ASCOMAT

assistance conseil materiel









30ème ANNIVERSAIRE 1991 - 2021

2021

PISCINES / SPAS / SAUNAS / HAMMAMS

Chers Clients et Partenaires,



L'année qui vient de se terminer a été compliquée tant sur le plan sanitaire que sur le plan professionnel.
Malgré les perturbations liées aux fermetures de magasins, aux approvisionnements incertains et aux fabrications retardées, nous avons fait le choix de rester ouverts et de continuer à vous servir du mieux possible. Nous avons été heureux de constater que la majorité d'entre vous avait continué d'avancer chacun dans sa région face à une demande croissante des consommateurs.
En effet, contre toute attente, le marché du bien-être et de la piscine a progressé de manière exceptionnelle en 2020 et nous avons tous bénéficié d'une météo très clémente et d'un confinement qui a poussé un grand nombre de clients à équiper sa résidence, devenue souvent son lieu de travail et de vacances, d'une piscine ou d'un spa.
Afin de rester compétitifs sur ce marché très concurrentiel, nous continuons à faire évoluer nos fabrications. Le dernier né de nos blocs polystyrène, le Master bloc, qui mesure 50 cm de haut et qui a une paroi intérieure bleue très haute densité de 60 kg/m3, voit arriver son petit frère de 30 cm de haut avec les mêmes caractéristiques. A eux deux ils vous permettront de réaliser toutes les hauteurs de bassins souhaitées avec une résistance défiant tout concurrence.
Nos spas Rainbow Spas montent également en gamme avec la généralisation de leds dans les jets et l'ajout d'un porte-serviette inox sur l'habillage.
Enfin, avec le succès des Palbox et après la création d'une Spabox, 2021 voit l'arrivée de la Biobox équipée d'un UV qui répond à une demande croissante pour les traitements écologiques.
Nous espérons que cette nouvelle saison vous trouvera tous en bonne santé et que la conjoncture nous restera favorable.
Nous vous remercions de votre fidélité, restons à votre écoute et à votre service et vous souhaitons une excellente saison 2021 !

Rachel et Franck

À l'occasion du trentenaire de la société Ascomat, un petit mot du fondateur ...

1991 - 2021

30 ans déjà !



Lorsque je regarde en arrière, tout est passé si vite, l'émotion me gagne.
Je remercie mon fils Franck ainsi que ma belle-fille Rachel de pouvoir profiter de ce moment cher à mon cœur. Encore merci à eux deux pour avoir su donner à l'entreprise familiale un essor que je regarde avec fierté. Bravo !
Egalement un grand merci à tous ceux qui au départ m'ont aidé par leurs connaissances, leur enthousiasme et qui à l'époque m'ont fait confiance.
Au soleil couchant, à 82 ans, je suis heureux de pouvoir profiter de ce moment-là.

François

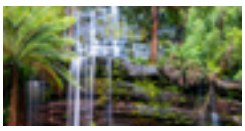
Sommaire


Structures 1 - 54


Pièces à sceller 55 - 70

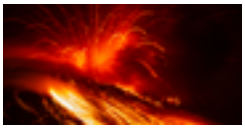

Coffrets électriques 71 - 76


Pompes ncc & balnéo 77 - 92


Filtres & Locaux 93 - 110

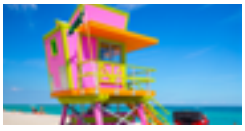

Traitement & chimie 111 - 142

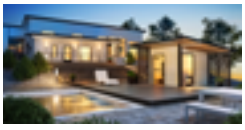

Entretien Robots 143 - 160


Chauffage & Déshumidification 161 - 170


Équipements 171 - 178


Liners 179 - 204


Sécurité 205 - 228


Spas Saunas & Hammams 229 - 296

NOUVEAUTÉS

SWIMBOX


SANDBOX


BIOBOX


SPABOX


SMALLBOX


BADU PERLA


BADU VOGUE


BADU SMART


ANTI-VORTEX


SALT& SWIM 2.0


VIRON


MAKO SPECK


MAKO VS SPECK


RECHAUFFEUR


RECHAUFFEUR


STARBRITE


FLOVIL


WELCLEAN


BORNE SOLAIRE


APPLIQUE SOLAIRE


BIG FOOT


ECHANGEUR


PAC-SPA


DESHUMIDIFICATEUR


DESHUMIDIFICATEUR


2021

M700



M250



400



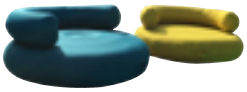
CANAPE XL



DOODLE



ISLAND +



CHLOR'IN



POOL CONFORT



SVELTEA



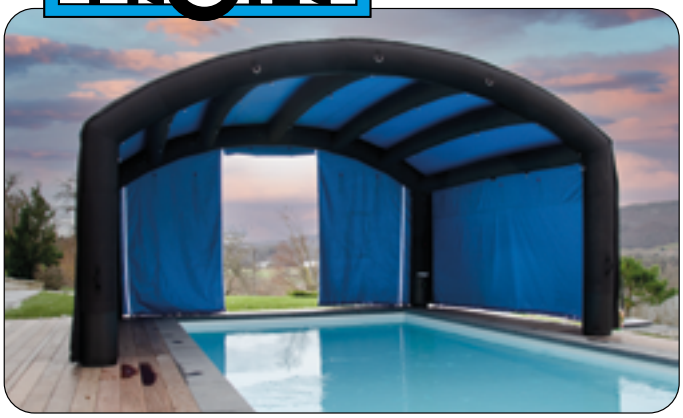
SOLIDE COMPACT



OLYMPUS



AIR PROTEC







Livraison

TRANSPORT



Franco de port

Pour toute commande d'un montant supérieur à 500 Euros HT livrable en une seule expédition en France métropolitaine au départ de nos locaux, le FRANCO DE PORT s'applique.

Pour des raisons d'encombrement ou de poids, les articles suivants font l'objet d'un coût de transport supplémentaire quelque soit la valeur de la commande :

- Blocs polystyrène
- Rouleaux de Memoform
- Ferraillage
- Pièces à sceller au delà de 1 m3
- Locaux techniques
- Technibloc, Filter Box et Palbox
- Platines de filtration
- Déshumidification
- Longueur > à 2 ml
- PVC souple en couronne
- Sel Sable Glass Média pierres de sauna Silverloon
- Escaliers sous liner
- Piscines Hors-sol
- Carrelage et colle
- Produits chimiques
- Spa Sauna Hammam IR
- Bâches à barres, à bulles, hivernage et enrouleurs
- Volets, couvertures et barrières
- Liner et PVC armé
- Fauteuil de mise à l'eau
- Pièces détachées

D'une manière plus générale, les expéditions supérieures à 1m3 feront l'objet d'un devis.
Pour la Corse, les DOM TOM et l'Export veuillez nous consulter.
Supplément de transport pour des livraisons en express, impératif le samedi, en contre remboursement, en porteur hayon et avec assurance.

Pour toute commande inférieure à **500 Euros HT** ou articles exclus du Franco (voir liste ci-dessus) les frais de port s'appliquent de la manière suivante :

Colis de moins de 1 kg	colis	14,00 € HT
Colis de 1 à 5 kg	colis	19,00 € HT
Colis de 6 à 15 kg	colis	24,00 € HT
Colis de 16 à 30 kg	colis	29,00 € HT
20,00 € supplémentaires pour livraison en CORSE		
Colis de 31 à 60 kg	messagerie	49,00 € HT
Colis de 61 à 100 kg	messagerie	69,00 € HT
20,00 € supplémentaires pour livraison en CORSE		
Colis de 101 à 200 kg	messagerie	120,00 € HT
Colis de 201 à 300 kg	messagerie	160,00 € HT
Livraison plusieurs palettes		Nous consulter
Supplément petit porteur avec hayon		70,00 € HT
Frais de deuxième présentation sans réponse au premiier avis de passage		50% du premier envoi
Livraison directe chez le particulier avec RDV		10,00 € HT
Llivraison Station de haute montagne (supplém.)		10,00 € HT
Llivraison région parisienne (supplém.)		10,00 € HT

Sauna & Hammam

Forfait 500,00 € HT



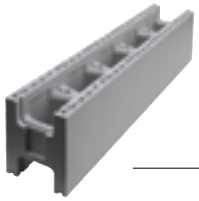
Porte sauna hammam

Livrée seule (emballage renforcé debout sur palette)
Forfait 250,00 € HT



Structure Polystyrène

Nous consulter



Assistance

Pour les Spas



Export - Corse - Station haute montagne sur devis

Les spas	500,00 € HT
Forfait d'enlèvement Apprieu	150,00 € HT
Les spas de nage	1500,00 € HT
Supplément porteur hayon (impossible pour les gros modèles)	70,00 € HT

- La livraison s'effectue hors grutage
- Chariot embarqué nous consulter

La présence d'un technicien de l'entreprise est OBLIGATOIRE.
Le chauffeur ne prend pas la responsabilité du déchargement d'un spa.

- Sur demande nous pouvons vous proposer une prestation LIVRAISON + INSTALLATION + MISE EN SERVICE effectuée par des poseurs professionnels : Nous consulter

Assistance à la pose

- Des formations peuvent être dispensées au siège de la société ASCOMAT sur demande. Celles-ci sont prises en charge par nos soins



Pour les Saunas & Hammam

Forfait 500,00 € HT - 1 journée maxi
Hors frais de déplacement et d'hébergement

La présence d'un technicien de l'entreprise est OBLIGATOIRE
le but étant de former l'entreprise à la pose.



- Les gaines et câbles de raccordement devront être mis en place avant l'intervention de nos techniciens
- L'ensemble des raccordements devra être fait par un électricien
- Le local technique devra être alimenté en eau et électricité suivant les normes en vigueur
- Les produits à installer devront être sur le lieu du montage
- Tous les outils et fournitures nécessaires à la pose devront être mis à disposition


Votre sérénité est
notre priorité.

EXPERT LINE

NOUVELLE GAMME **EXPERT LINE** DÉDIÉE AUX PROFESSIONNELS

✓ PRODUITS PREMIUM ✓ NON VENDUS SUR INTERNET ✓ EXTRA BONUS*

Pompes



SUPER PUMP® PRO



MAX FLO XL™



TRISTAR®



POMPES À VITESSE VARIABLE

Filtres



SWIMCLEAR™



SWIMCLEAR™ MONO ELEMENT



PRO-SERIES™ HL BTL

Robots



TRIVAC™ 700



AQUAVAC® 650



AQUAVAC® 600

Pompes à chaleur



ENERGYLINE PRO i



ENERGYLINE PRO TOUTES SAISONS

Traitement de l'eau



AQUARITE® +

*un bonus de 25% de points en plus sur votre programme Totally Hayward®

HAYWARD®

Structures

Polystyrène




Solidité
Efficacité Rapidité
Thermique

Blocs de coffrage

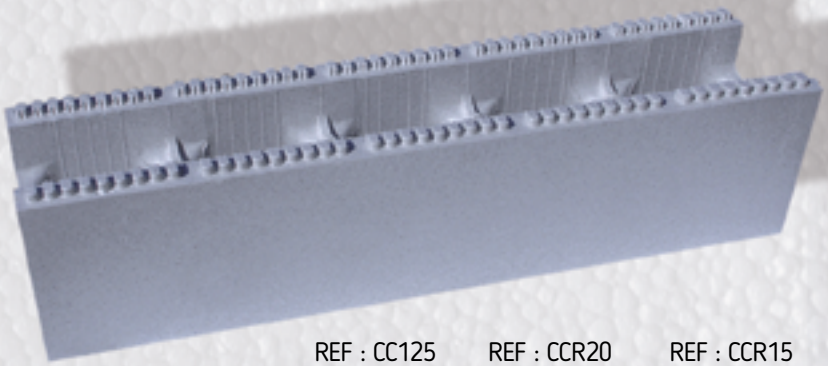
Structure

Blocs standard
Hauteurs : 30-20-15 cm

REF : CM125
15,64 HT
18,77 TTC

REF : CMR20
11,33 HT
13,60 TTC

REF : CMR15
8,69 HT
10,43 TTC



Caractéristiques techniques

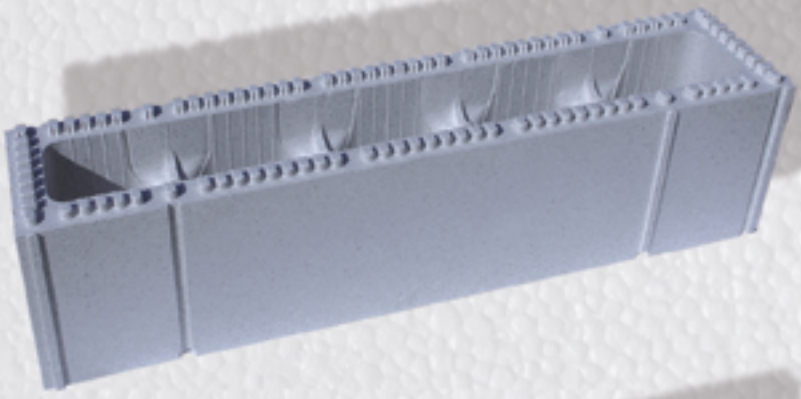
- Longueur : 1,25 m
- Largeur : 0,25 m
- Hauteur : 0,30 m
- Couleur : gris
- Densité : 30g/l
- Consommation béton : 132 l/m2
- Gain calorifique : voir étude thermique

Blocs d'angle
Hauteurs : 30-20-15 cm

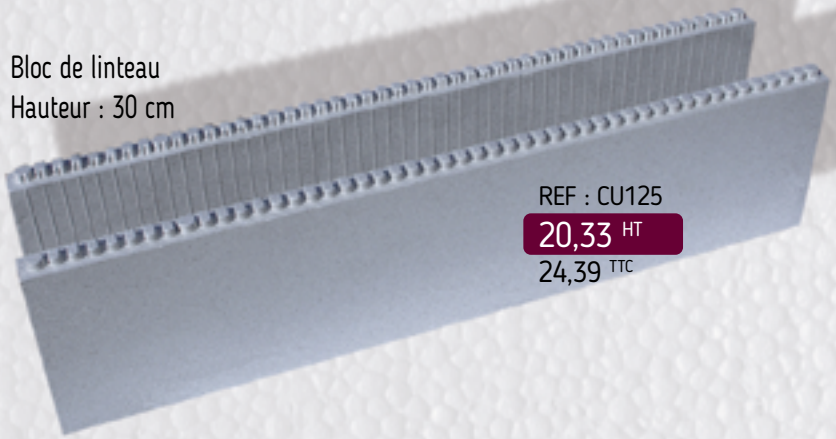
REF : CC125
16,63 HT
19,95 TTC

REF : CCR20
11,57 HT
13,89 TTC

REF : CCR15
9,16 HT
11,00 TTC

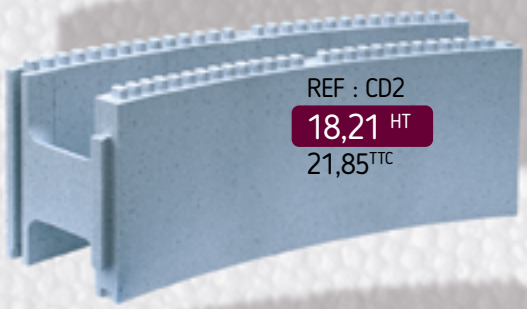


Bloc de linteau
Hauteur : 30 cm



REF : CU125
20,33 HT
24,39 TTC

Bloc circulaire pré-cintré
Courbe de diamètre 2 m
Hauteur : 30 cm

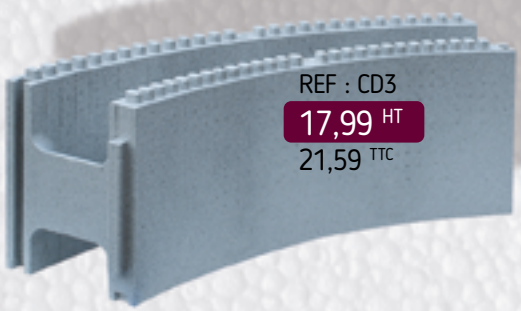


REF : CD2
18,21 HT
21,85 TTC

Bloc circulaire pré-cintré
Courbe de diamètre 4 m
Hauteur : 30 cm



REF : CD4
20,19 HT
24,23 TTC



REF : CD3
17,99 HT
21,59 TTC

Bloc circulaire pré-cintré
Courbe de diamètre 3 m Hauteur : 30 cm

Euroblocs





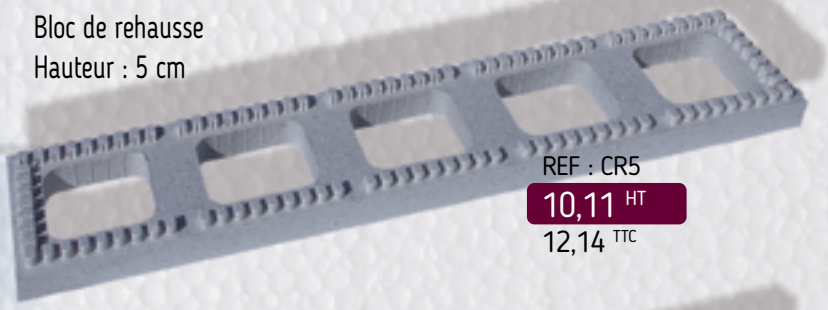
41,76 € le m² HT

Bloc circulaire à cintrer
Hauteur : 30 cm



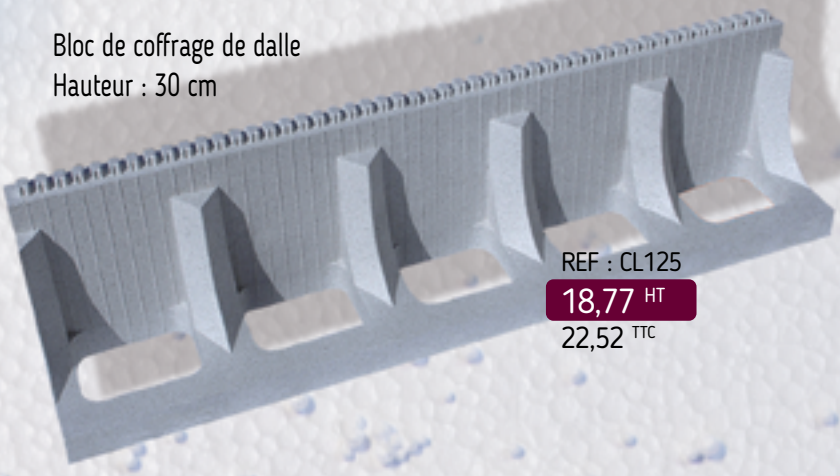
REF : CS125
14,56 HT
17,47 TTC

Bloc de rehausse
Hauteur : 5 cm



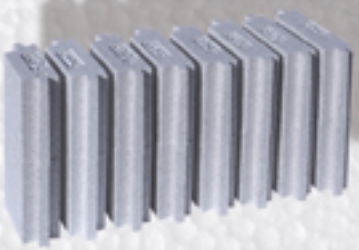
REF : CR5
10,11 HT
12,14 TTC

Bloc de coffrage de dalle
Hauteur : 30 cm



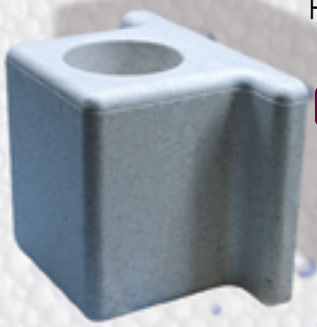
REF : CL125
18,77 HT
22,52 TTC

Entretoises n°0 à 7
Hauteur : 30 cm



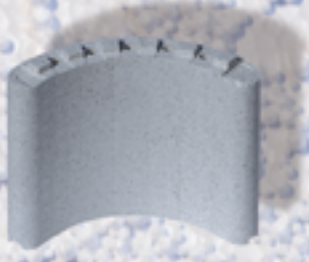
REF : CENT
1,36 HT
1,64 TTC

Support de dallage
Hauteur : 30 cm



REF : SDAL
4,51 HT
5,41 TTC

Bloc d'articulation du 050
Hauteur : 30 cm



REF : CCD30
5,26 HT
6,31 TTC

Bloc de changement de direction
Angles de : 15-30-45-60-75-90°
Hauteur : 30 cm



REF : CO50
12,05 HT
14,46 TTC

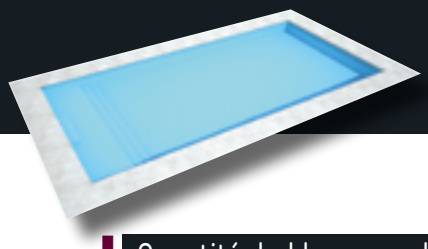
Bloc d'angle sortant
Hauteur : 30 cm



REF : CC25
5,77 HT
6,92 TTC

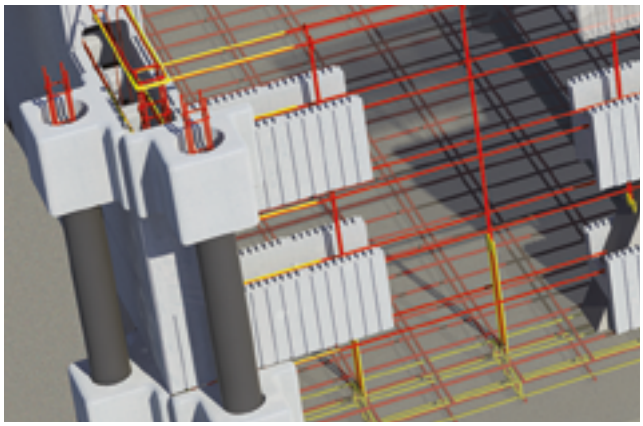
Piscines JADE

Structure



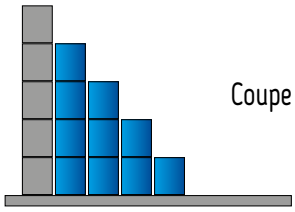
REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
JAD1	7 X 3,5	1259,35	1511,22
JAD2	8 X 4	1398,40	1678,08
JAD3	8 X 4,5	1506,17	1807,40
JAD4	9 X 4	1537,46	1844,95
JAD5	9 X 4,5	1645,22	1974,26
JAD6	10 X 5	1752,98	2103,58
JAD7	11 X 5	1892,04	2270,44
JAD8	12 X 5	1968,51	2362,21
JAD9	12 X 6	2093,67	2512,40

REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
JAD10	7 X 3,5	1542,92	1851,51
JAD11	8 X 4	1713,26	2055,92
JAD12	8 X 4,5	1852,32	2222,78
JAD13	9 X 4	1883,61	2260,33
JAD14	9 X 4,5	2022,66	2427,19
JAD15	10 X 5	2146,07	2575,28
JAD16	11 X 5	2316,41	2779,69
JAD17	12 X 5	2408,53	2890,24
JAD18	12 X 6	2564,98	3077,97

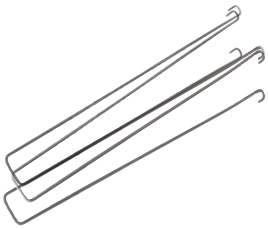


Quantité de blocs pour les marches d'escalier

Largeur Piscine	Nombre de blocs M125 pour 3 marches	Nombre de blocs M125 pour 4 marches
0 à 1,25 m	6	10
1,25 à 2,50 m	12	20
2,50 à 3,75 m	18	30
3,75 à 5,00 m	24	40
5,00 à 6,25 m	30	50



Coupe de l'escalier

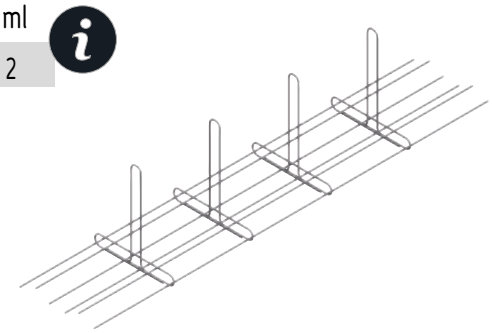


Acier vertical en U

Quantité périmètre x 2

Semelle acier pour radier 2,50 ml
Croisement 0,50 ml

Quantité périmètre : 2



Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité: dans tous les angles & tous les 2,50 m





Piscines CORAIL



Composition des KITS

1- L'ensemble des blocs de coffrage
2- Les rails d'accrochage liner droits

info
Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
COR1	7 X 3,5	1509,60	1811,52
COR2	8 X 4	1757,82	2109,38
COR3	8 X 4,5	1834,29	2201,15
COR4	9 X 4	1896,87	2276,24
COR5	9 X 4,5	1942,05	2330,47
COR6	10 X 5	2081,11	2497,33
COR7	11 X 5	2220,16	2664,19
COR8	12 X 5	2359,21	2831,06
COR9	12 X 6	2421,79	2906,15

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
COR10	7 X 3,5	1846,24	2215,49
COR11	8 X 4	2160,86	2593,03
COR12	8 X 4,5	2252,98	2703,57
COR13	9 X 4	2331,20	2797,44
COR14	9 X 4,5	2376,39	2851,66
COR15	10 X 5	2546,73	3056,08
COR16	11 X 5	2717,07	3260,49
COR17	12 X 5	2887,41	3464,90
COR18	12 X 6	2965,64	3558,77

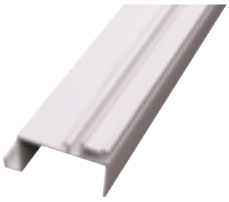
MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME



Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²



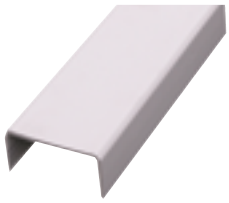
Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m

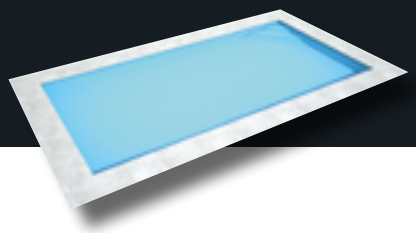


Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau

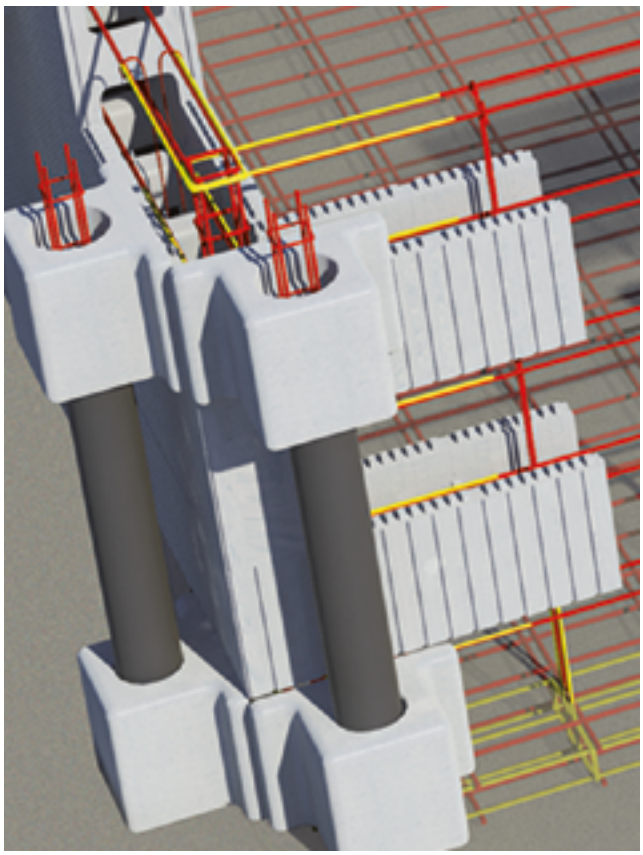
Accessoires pages 33 - 34

Piscines AGATE

Structure

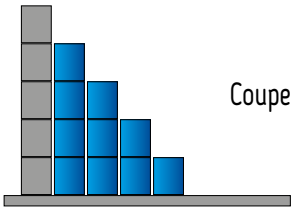


REF	DIMENSIONS HAUT 1,50/1,80	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
AGA1	7 X 3,5	1605,50	1926,60
AGA2	8 X 4	1775,84	2131,01
AGA3	8 X 4,5	1930,54	2316,65
AGA4	9 X 4	1977,47	2372,97
AGA5	9 X 4,5	2069,59	2483,51
AGA6	10 X 5	2286,87	2744,24
AGA7	11 X 5	2394,63	2873,56
AGA8	12 X 5	2533,69	3040,42
AGA9	12 X 6	2674,49	3209,39



Quantité de blocs pour les marches d'escalier

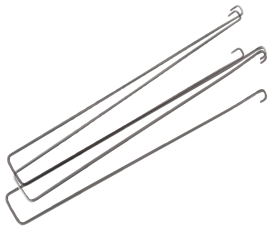
Largeur Piscine	Nombre de blocs M125 pour 3 marches	Nombre de blocs M125 pour 4 marches
0 à 1,25 m	6	10
1,25 à 2,50 m	12	20
2,50 à 3,75 m	18	30
3,75 à 5,00 m	24	40
5,00 à 6,25 m	30	50



Coupe de l'escalier

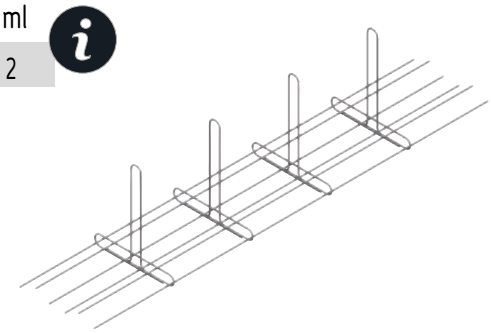
Acier vertical en U

Quantité périmètre x 2



Semelle acier pour radier 2,50 ml
Croisement 0,50 ml

Quantité périmètre : 2



Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité: dans tous les angles & tous les 2,50 m





Piscines KINDY



Composition des KITS

1- L'ensemble des blocs de coffrage
2- Les rails d'accrochage liner droits

info
Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
KD1	6,50 X 3,50	1248,21	1497,85
KD2	7,86 X 4,80	1518,71	1822,45
KD3	10,04 X 5,95	1891,82	2270,18
KD4	11,75 X 7,50	2280,79	2736,95

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
KD5	6,50 X 3,50	1530,36	1836,43
KD6	7,86 X 4,80	1865,01	2238,01
KD7	10,04 X 5,95	2317,91	2781,50
KD8	11,75 X 7,50	2806,70	3368,04

MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME

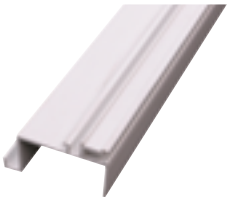


Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²

Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



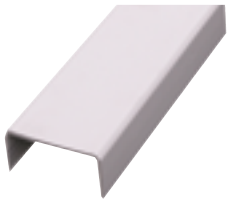
Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m



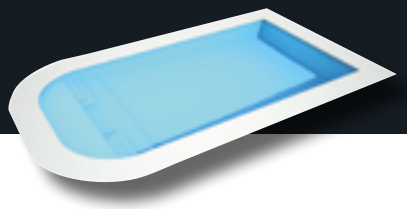
Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau



Accessoires pages 33 - 34

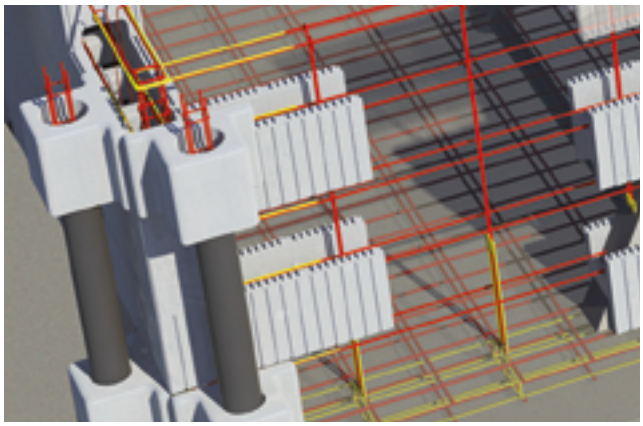
Piscines FIDJI

Structure



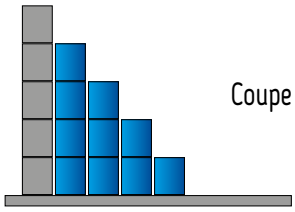
REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
FID1	7 X 3,5	1405,11	1686,14
FID2	8 X 4	1622,04	1946,45
FID3	8 X 4,5	1698,51	2038,22
FID4	9 X 4	1761,09	2113,31
FID5	9 X 4,5	1837,57	2205,08
FID6	10 X 5	1914,04	2296,85
FID7	11 X 5	2053,10	2463,71
FID8	12 X 5	2129,57	2555,48
FID9	12 X 6	2244,93	2693,91

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
FID10	7 X 3,5	1713,59	2056,31
FID11	8 X 4	1981,27	2377,53
FID12	8 X 4,5	2073,39	2488,07
FID13	9 X 4	2151,61	2581,94
FID14	9 X 4,5	2243,73	2692,48
FID15	10 X 5	2335,85	2803,02
FID16	11 X 5	2506,20	3007,43
FID17	12 X 5	2598,31	3117,98
FID18	12 X 6	2742,51	3291,01



Quantité de blocs pour les marches d'escalier

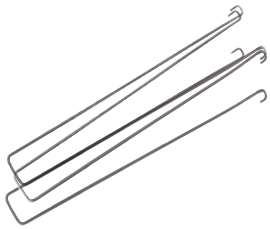
Largeur Piscine	Nombre de blocs M125 pour 3 marches	Nombre de blocs M125 pour 4 marches
0 à 1,25 m	6	10
1,25 à 2,50 m	12	20
2,50 à 3,75 m	18	30
3,75 à 5,00 m	24	40
5,00 à 6,25 m	30	50



Coupe de l'escalier

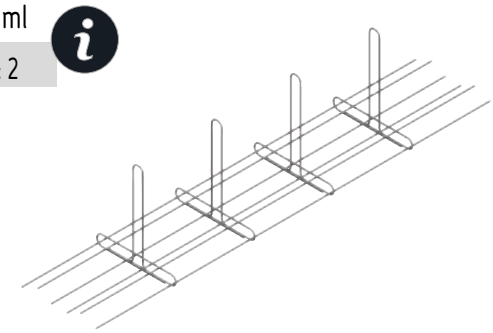
Acier vertical en U

Quantité périmètre x 2



Semelle acier pour radier 2,50 ml croisement 0,50 ml

Quantité périmètre : 2



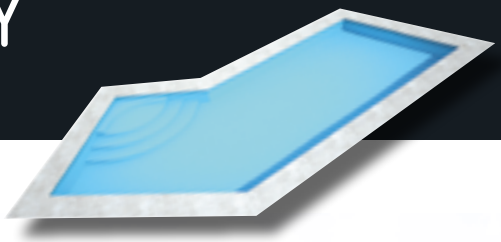
Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité: dans tous les angles & tous les 2,50 m





Piscines LAIZY







MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME



Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²

Composition des KITS

1- L'ensemble des blocs de coffrage
2- Les rails d'accrochage liner droits

info
Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

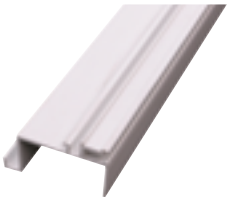
REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
LZ1	8,37/3,5/4,70	1474,28	1769,14
LZ2	9,72/4/5,20	1675,92	2011,10
LZ3	10,43/4,5/6,05	1814,97	2177,96
LZ4	11,96/5/6,73	2030,50	2436,60
LZ5	13,16/5,50/7,58	2232,13	2678,55

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
LZ6	8,37/3,5/4,70	1808,12	2169,74
LZ7	9,72/4/5,20	2056,68	2468,02
LZ8	10,43/4,5/6,05	2227,02	2672,43
LZ9	11,96/5/6,73	2489,49	2987,38
LZ10	13,16/5,50/7,58	2738,05	3285,66

Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



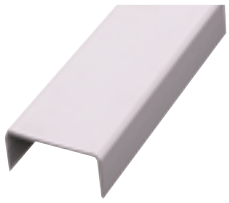
Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m



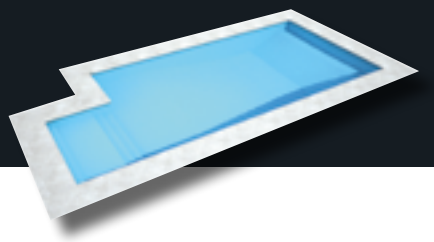
Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau



Accessoires pages 33 - 34

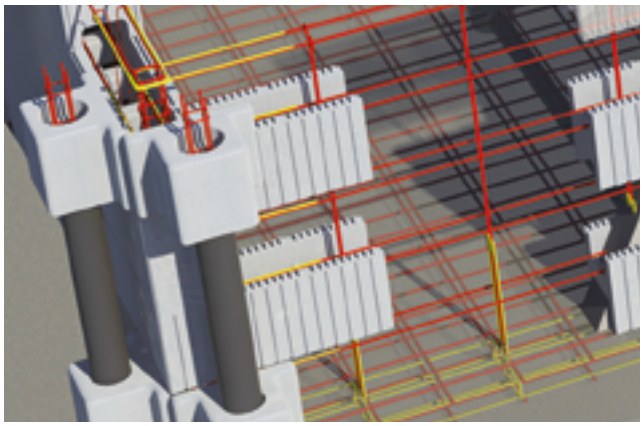
Piscines TOPAZE

Structure



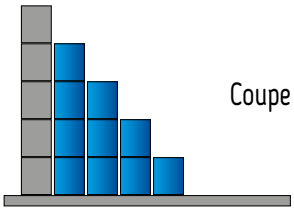
REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
TOP1	7 X 3,5	1464,92	1757,90
TOP2	8 X 4	1666,55	1999,86
TOP3	8 X 4,5	1680,44	2016,53
TOP4	9 X 4	1743,02	2091,63
TOP5	9 X 4,5	1819,50	2183,40
TOP6	10 X 5	1958,55	2350,26
TOP7	11 X 5	2035,03	2442,03
TOP8	12 X 5	2174,08	2608,89
TOP9	12 X 6	2236,66	2683,99

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
TOP10	7 X 3,5	1796,41	2155,69
TOP11	8 X 4	2044,97	2453,97
TOP12	8 X 4,5	2058,87	2470,64
TOP13	9 X 4	2137,09	2564,51
TOP14	9 X 4,5	2229,21	2675,05
TOP15	10 X 5	2399,55	2879,46
TOP16	11 X 5	2491,67	2990,01
TOP17	12 X 5	2662,01	3194,42
TOP18	12 X 6	2740,24	3288,29



Quantité de blocs pour les marches d'escalier

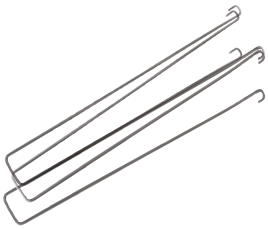
Largeur Piscine	Nombre de blocs M125 pour 3 marches	Nombre de blocs M125 pour 4 marches
0 à 1,25 m	6	10
1,25 à 2,50 m	12	20
2,50 à 3,75 m	18	30
3,75 à 5,00 m	24	40
5,00 à 6,25 m	30	50



Coupe de l'escalier

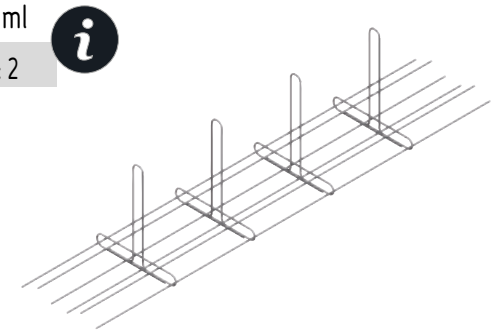
Acier vertical en U

Quantité périmètre x 2



Semelle acier pour radier 2,50 ml croisement 0,50 ml

Quantité périmètre : 2



Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité: dans tous les angles & tous les 2,50 m





Piscines MARINE



Composition des KITS

1- L'ensemble des blocs de coffrage
2- Les rails d'accrochage liner droits

info

Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
MAR1	7 X 3,5	1540,80	1848.96
MAR2	8 X 4	1679,85	2015,82
MAR3	8 X 4,5	1742,43	2090,92
MAR4	9 X 4	1818,90	2182,69
MAR5	9 X 4,5	1895,38	2274,46
MAR6	10 X 5	2034,43	2441,32
MAR7	11 X 5	2110,91	2533,09
MAR8	12 X 5	2249,96	2699,95
MAR9	12 X 6	2375,12	2850,14

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
MAR10	7 X 3,5	1891,26	2269,51
MAR11	8 X 4	2061,60	2473,92
MAR12	8 X 4,5	2139,82	2567,79
MAR13	9 X 4	2231,94	2678,33
MAR14	9 X 4,5	2324,06	2788,87
MAR15	10 X 5	2494,40	2993,29
MAR16	11 X 5	2586,52	3103,83
MAR17	12 X 5	2756,87	3308,24
MAR18	12 X 6	2913,31	3495,98

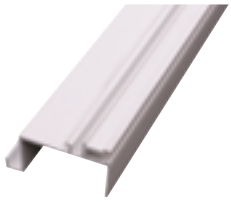
MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME



Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²



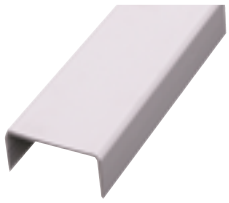
Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m

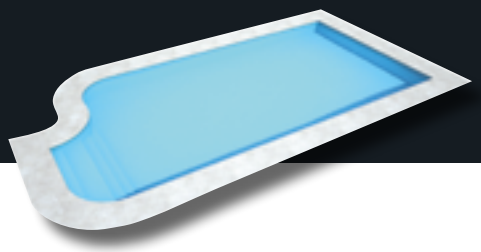


Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau

Accessoires pages 33 - 34

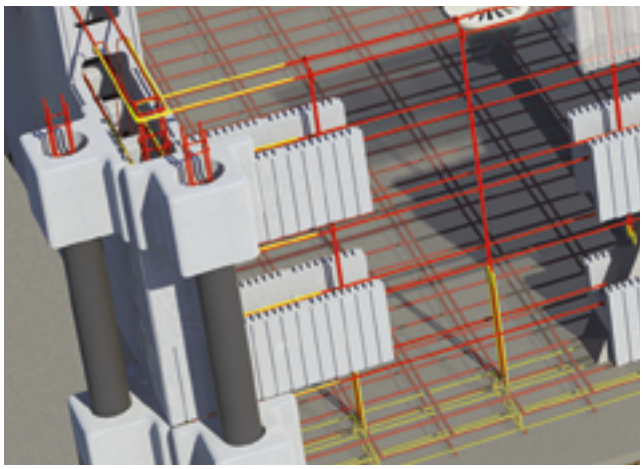
Piscines AMBRE

Structure



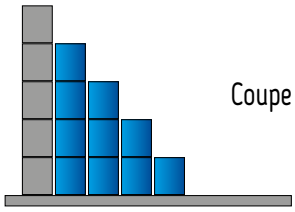
REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
AMB1	8 X 4	1558,41	1870,09
AMB2	8 X 4,5	1634,88	1961,86
AMB3	9 X 4	1697,46	2036,95
AMB4	9 X 4,5	1760,04	2112,05
AMB5	10 X 5	1975,57	2370,68
AMB6	11 X 5	2052,04	2462,45
AMB7	12 X 5	1936,38	2323,65
AMB8	12 X 6	2339,19	2807,03

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
AMB9	8 X 4	1904,96	2285,95
AMB10	8 X 4,5	1997,07	2396,49
AMB11	9 X 4	2075,30	2490,36
AMB12	9 X 4,5	2153,52	2584,22
AMB13	10 X 5	2415,98	2899,18
AMB14	11 X 5	2508,10	3009,72
AMB15	12 X 5	2357,75	2829,30
AMB16	12 X 6	2863,57	3436,28

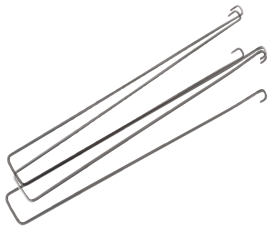


Quantité de blocs pour les marches d'escalier

Largeur Piscine	Nombre de blocs M125 pour 3 marches	Nombre de blocs M125 pour 4 marches
0 à 1,25 m	6	10
1,25 à 2,50 m	12	20
2,50 à 3,75 m	18	30
3,75 à 5,00 m	24	40
5,00 à 6,25 m	30	50



Coupe de l'escalier

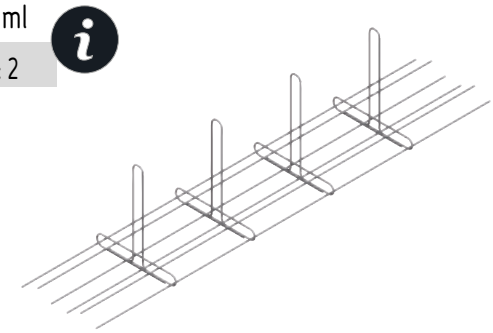


Acier vertical en U

Quantité périmètre x 2

Semelle acier pour radier 2,50 ml croisement 0,50 ml

Quantité périmètre : 2



Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité: dans tous les angles & tous les 2,50 m





Piscines AZUR



Composition des KITS

1- L'ensemble des blocs de coffrage
2- Les rails d'accrochage liner droits

info
Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

REF	DIMENSIONS HAUT 1,20	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
AZU1	7 X 3,5	1336,17	1603,40
AZU2	8 X 4	1545,45	1854,54
AZU3	8 X 4,5	1608,02	1929,63
AZU4	9 X 4	1653,21	1983,85
AZU5	9 X 4,5	1684,50	2021,40
AZU6	10 X 5	1823,55	2188,26
AZU7	11 X 5	1962,61	2355,13
AZU8	12 X 5	2065,47	2478,56
AZU9	12 X 6	2204,52	2645,43

REF	DIMENSIONS HAUT 1,50	STRUCTURE + Rail droit HT	STRUCTURE + Rail droit TTC
AZU10	7 X 3,5	1641,49	1969,79
AZU11	8 X 4	1899,61	2279,54
AZU12	8 X 4,5	1977,84	2373,40
AZU13	9 X 4	2023,02	2427,63
AZU14	9 X 4,5	2069,96	2483,95
AZU15	10 X 5	2240,30	2688,36
AZU16	11 X 5	2410,64	2892,77
AZU17	12 X 5	2535,75	3042,89
AZU18	12 X 6	2706,09	3247,31

MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME

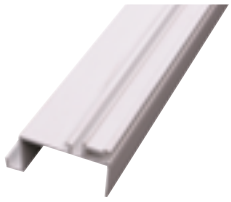


Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²

Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



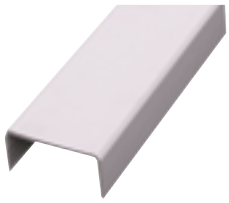
Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m



Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau



Accessoires pages 33 - 34

Notre concept

LE BÉTON ARMÉ ISOTHERMIQUE



ASPECTS DE SURFACE :

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Une face lisse (intérieur du bassin) pour recevoir feutre
- ou étanchéité à carreler
- Une face avec queues d'aronde (parois extérieures)
- Éventuellement hors terre pouvant recevoir
- un enduit de finition
- Grande résistance lors du coulage
- Coulage possible jusqu'à 2,10 m de haut
- Consommation de béton : 0,132 m^3 / m^2
- Pièces de couleur grise
- 25 modules différents
- PSE haute densité 30 kg/m^3
- Classement EUROFEU
- Blocs constitués de 2 parois verticales d'une épaisseur de 5 cm, reliées entre elles par des entretoises polystyrène tous les 25 cm

FACILITE ET RAPIDITÉ DE MONTAGE

- Les EUROBLOCS se montent par emboîtement à sec (tétons vers le haut)
- Aucun collage n'est nécessaire
- Les murs doivent être montés par croisement des blocs (au minimum de 25 cm)
- Toutes les coupes se font à l'aide d'une simple scie égoïne

LIBERTÉ DES FORMES :

- Toutes les pièces peuvent être coupées afin de fournir des éléments de 25 cm, 50 cm, 75 cm, 1 m et 1,25 m pour une pièce entière. Ainsi toutes les dimensions sont possibles.
- Les modules standards existants dans différentes hauteurs, plusieurs profondeurs de piscines sont réalisables.
- Grâce à notre large gamme de modules (blocs droits, courbes, pré-cintrées) toutes les formes sont permises, des lignes droites aux angles les plus variés en passant par les courbes les plus harmonieuses.

COMPOSITION D'UN KIT STRUCTURE

- STRUCTURE : Ensemble des blocs polystyrène et rails d'accrochage droit en U (pour liner ou PVC angle droit)

Non chiffré dans les kits

- Rails d'angle & angles verticaux polystyrène
- MEMOFORM
- Colle en Spray
- Aciers semelle et U verticaux
- Support de dallage
- Marches d'escalier & nez de marches

(Le tableau vous indique le nombre de blocs nécessaires en fonction de l'escalier)

Étude thermique comparative

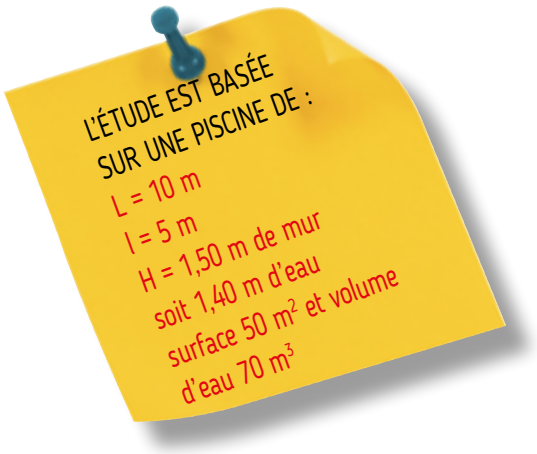


Nos modules de construction ont deux fonctions bien distinctes

Le coffrage de la structure recevant armatures et béton. La double isolation thermique du bassin permettant un gain calorifique de plusieurs degrés pour une saison de baignade prolongée.

Nous avons demandé au bureau d'études-ingénierie NEW-TEC une étude comparative sur les déperditions d'une piscine en fonction des matériaux utilisés pour sa construction.

Il s'agissait d'étudier les déperditions d'une piscine chauffée à 28°C selon différents choix constructifs : Parpaings, béton banché, panneaux acier, coque composite et BLOCS POLYSTYRÈNE d'ASCOMAT.
L'étude prend en compte la présence ou non d'une couverture.



Parois	R+(Rsi+Rse) en m2.K/W	U en W/m2.K
Coque composite (verticale)	0,2+0,17 = 0,37	2,70
Coque composite (horizontale)	0,2+0,34 = 0,54	1,85
Euroblocs	2,58+0,17 = 2,75	0,36
Agglo 20	0,23+0,17 = 0,4	2,50
Béton banché armé 20	0,1+0,17 = 0,27	3,70
Acier (vertical)	0,004+0,17 = 0,1704	5,87
Radier béton + 2 ST25	0,1+0,34 = 0,44	2,27
Couverture de surface	0,06+0,2 = 0,26	3,85
Surface non couverte (Eau)	0,13	7,60

Conditions de l'étude :

- Température de l'air et du sol : 15°C
- Température de l'eau : 28°C
- Surface du radier : 50 m²
- Surface des parois verticales : 45 m²

Les déperditions du radier vers le sol tendent vers le 0 au fur et à mesure de la saison de chauffe. Les deux couvertures prises en compte sont :
1 bâche à bulles 400 microns et 1 volet à lames PVC rigide. Les apports solaires et les pertes par renouvellement d'eau sont négligeables étant donné que cette étude concerne le début de la période de chauffe. Les blocs polystyrène pris en compte sont constitués de 2 parois de 5 cm recevant 0,132 m³ de béton par m². Comme toute étude scientifique, nous ne reproduisons que les conclusions (étude complète sur demande).

R est en somme, la surface nécessaire par °K d'écart, pour une déperdition d'1W.
U est le coefficient de transmission thermique surfacique utilisé dans les calculs (c'est l'inverse de R) : U = 1 / R Rsi et Rse sont les résistances thermiques surfaciques intérieures et extérieures qui varient en fonction des flux de chaleur, soit Rsi+Rse. Pour les murs = 0,17 m².K/W - Pour la surface = 0,20 m².K/W - Pour le fond = 0,34 m².K/W

Conclusions : Une structure en Blocs Polystyrène ASCOMAT apporte :

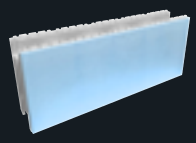
■ Avec une bonne couverture du bassin :

Un gain de 3,4°C par rapport à une piscine composite
Un gain de 3,92°C par rapport à une piscine en parpaings
Un gain de 6,09°C par rapport à une piscine en béton banché
Un gain de 11,18°C par rapport à une piscine en panneaux d'acier.

■ Sans couverture du bassin :

Un gain de 1,49°C par rapport à une piscine composite
Un gain de 1,69°C par rapport à une piscine en parpaings
Un gain de 2,64°C par rapport à une piscine en béton banché
Un gain de 4,39°C par rapport à une piscine en panneaux d'acier.

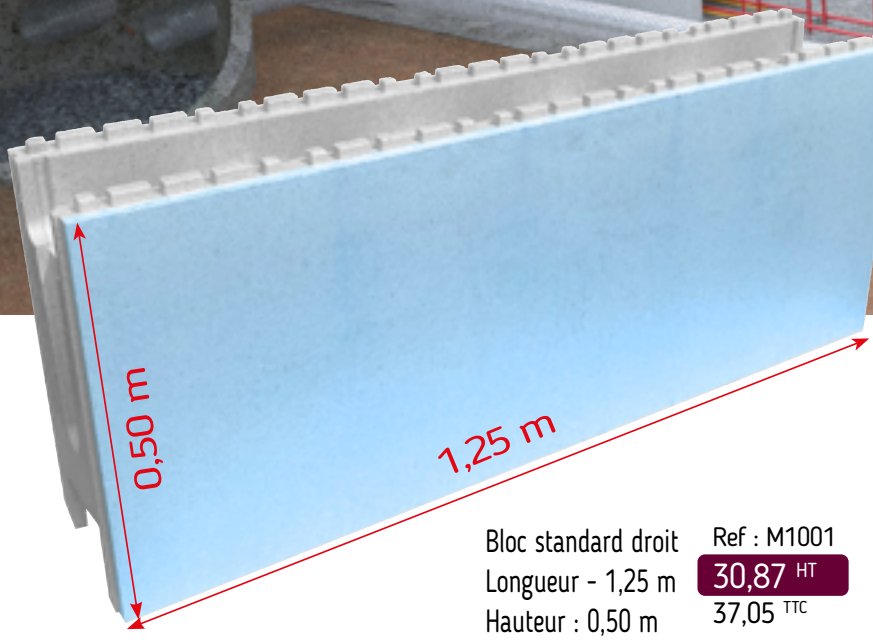
Blocs de coffrage



Structure

Caractéristiques techniques

Pièces de couleur grise & bleue
Densité du polystyrène Gris: 30 g/l
Densité du polystyrène Bleu: 50 g/l
Classement Eurofeu
Pièce lisse
Consommation béton : 96 l/m2
Coulage des murs jusqu'à 2,10 m
(en 2 passes consécutives)
Gain calorifique (voir étude thermique)
Produit imputrescible
Épaisseur : 5 & 5 cm
L 1,25 m - H 50 cm - larg 25 cm
L 1,25 m - H 30 cm - larg 25 cm



Bloc standard droit
Longueur - 1,25 m
Hauteur : 0,50 m

Ref : M1001
30,87 HT
37,05 TTC



Étrier pour les angle en Master bloc
2 pièces par bloc d'angle

Réf : UMASTER
1,79 HT
2,14 TTC

MASTER BLOC Gris 30 g/l - Bleu 50 g/l



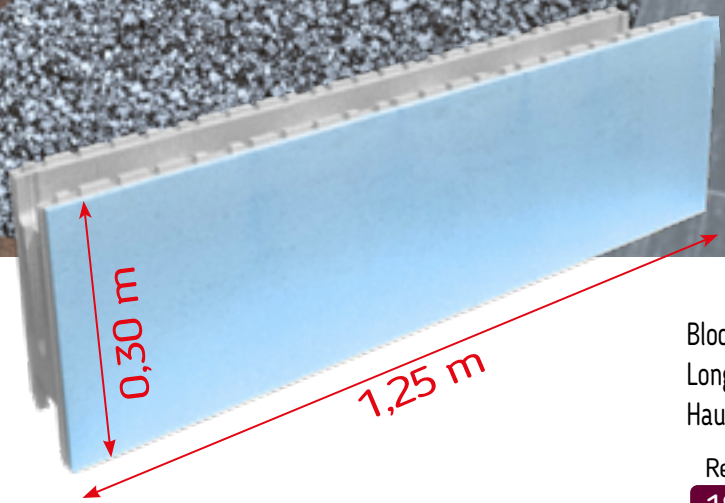
49,39 € le m² HT

Master Bloc

Le bloc de coffrage isolant Master Bloc ne manque pas d'arguments pour convaincre. Ses avantages ne se limitent pas à la phase de construction, puisque ce bloc confère au bassin une performance énergétique excellente.

Le premier intérêt du bloc est de réduire le temps de montage grâce à ses dimensions exceptionnelles :
L 1,25 m x l 0,25m x H 0,50m
L 1,25 m x l 0,25m x H 0,30m

Un process de fabrication nous permet d'injecter et de mouler de la matière en bi- densité : la couleur Grise du bloc est de 30 kg/m³ pleine masse ; la couleur bleue du bloc est de 50 kg/m³ pleine masse



Bloc standard droit
Longueur - 1,25 m
Hauteur : 0,30 m

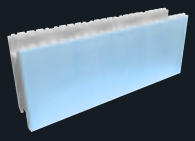
Ref : M1003
18,67 HT
22,40 TTC

Bouchons d'extrémité
la paire



Ref : M1002
3,22 HT
3,86 TTC

Blocs de coffrage



Structure

Choisissez votre hauteur



- Hauteur 0.60m
  2 de 30cm



- Hauteur 0.80m
  1 de 50cm
  1 de 30cm



- Hauteur 0.90m
  3 de 30cm

Quelle profondeur pour ma piscine ?

C'est la question que tous les futurs propriétaires de piscine se posent.
Le choix doit être fait en fonction de l'utilisation de la piscine :
Familiale, Sportive, détente, amateur de plongeons, adaptée aux personnes de grande tailles, une partie dédiée aux jeunes enfants...

Il n'existe pas de profondeur idéale pour une piscine, le client devra trouver celle qui est la plus adaptée.
C'est pourquoi avec le bloc Masterboc le client aura le choix en alternant des blocs de 30 ou 50 cm de haut il fera évoluer la hauteur de la structure de 10 en 10 cm.

Profondeur pour nager

Pour nager dans de bonnes conditions, avec ou sans nage à contre courant, la hauteur doit être comprise entre 1m & 1,20m

Profondeur pour plonger

Si vous envisagez de plonger dans votre piscine, vous devrez adapter la profondeur du bassin :

- Sans plongeoir depuis la margelle 1,50m / 1,60 m
- Avec plongeoir 2,00m / 2,10 m

Profondeur composée

Si vous hésitez entre plusieurs profondeurs, il existe ce que l'on appelle les pentes composées, en effet ce fond permet de combiner plusieurs hauteurs en fonction des envies de chacun :

- Une pente douce sur toute la longueur
- Un plat à 1,20m, une pente et un plat à 2,10m
- Un fond avec une ou deux marches ...



- Hauteur 1,40m
  1 de 50cm
  3 de 30cm



- Hauteur 1,50m
  3 de 50cm



- Hauteur 1,60m
  2 de 50cm
  2 de 30cm



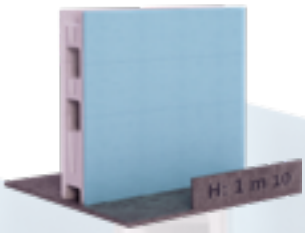
- Hauteur 1,70m
  1 de 50cm
  4 de 30cm

MASTER BLOC Gris 30 g/l - Bleu 50 g/l

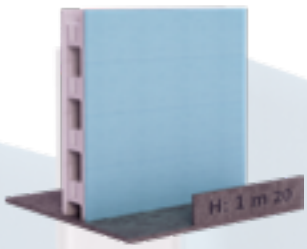




- Hauteur 1,00m
  2 de 50cm



- Hauteur 1,10m
  1 de 50cm
  2 de 30cm



- Hauteur 1,20m
  4 de 30cm



- Hauteur 1,30m
  2 de 50cm
  1 de 30cm





- Hauteur 1,80m
  3 de 50cm
  1 de 30cm



- Hauteur 1,90m
  2 de 50cm
  3 de 30cm



- Hauteur 2,00m
  4 de 50cm



- Hauteur 2,10m
  3 de 50cm
  2 de 30cm

Blocs de coffrage

Structure

Rectangulaires

DIMENSIONS	HAUT	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC	BLOCS PAR RANG
6 X 3	150	1631,63	1957,95	16
7 X 3	150	1769,01	2122,81	18
7 X 3,5	150	1892,50	2271,00	19
8 X 4	150	2029,88	2435,86	20
8 X 4,5	150	2167,27	2600,72	22
9 X 4	150	2290,75	2748,91	23
9 X 4,5	150	2428,14	2913,77	24
10 X 5	150	2565,52	3078,63	26
11 X 5	150	2826,39	3391,67	28
12 X 6	150	3087,27	3704,72	31



Carrés

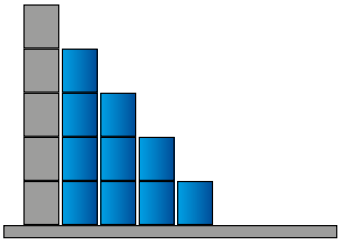
DIMENSIONS	HAUT	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC	BLOCS PAR RANG
4 x 4	150	1494,24	1793,09	15
5 x 5	150	1769,01	2122,81	18
6 x 6	150	2029,88	2435,86	20
7 x 7	150	2428,14	2913,77	24
8 x 8	150	2826,39	3391,67	28



Quantité de blocs pour les marches d'escalier

Avec les blocs Styraqua

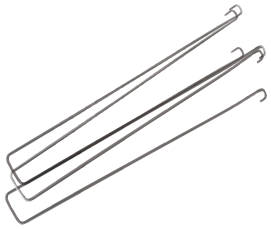
Largeur Piscine	Nombre de blocs pour 4 marches
0 à 1,25 m	10
1,25 à 2,5 m	20
2,50 à 3,75 m	30
3,75 à 5,00 m	40
5,00 à 6,25 m	50



Coupe de l'escalier

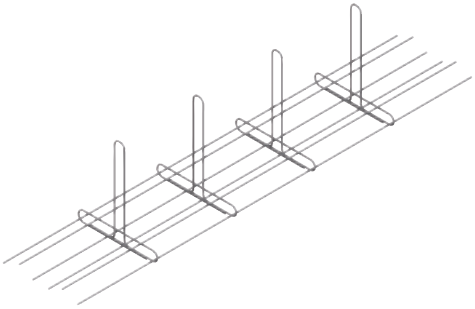
Acier vertical en U

Quantité Périmètre x 2



Semelle acier pour radier 2,50ml
Croisement 0,50 ml

Quantité
périmètre : 2

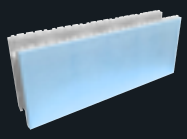




Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

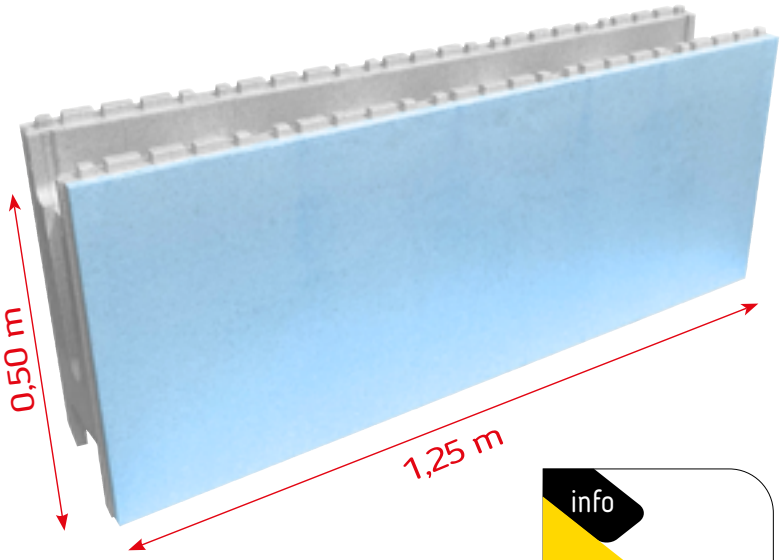
Quantité : dans tous les angles & tous les 2,50 m

MASTER BLOC





Hauteur du bloc 50 cm



info

Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

Composition des KITS

1- L'ensemble des blocs de coffrage
2- Les rails d'accrochage liner droits



Couloirs de nage

DIMENSIONS	HAUT	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC	BLOCS PAR RANG
7 X 3	150	1769,01	2122,81	18
8 X 3	150	2029,88	2435,86	20
9 X 3	150	2029,88	2435,86	20
10 X 3	150	2290,75	2748,91	23
11 X 3	150	2428,14	2913,77	24
12 X 3	150	2565,52	3078,63	26

MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME



Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²

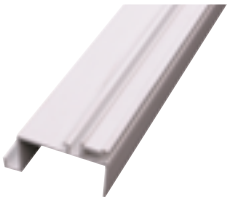
Étrier pour les angle en Master bloc
2 pièces par bloc d'angle



Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



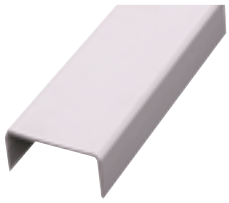
Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m



Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau



Accessoires pages 33 - 34

Blocs de coffrage STYROBLOC

Structure



Coulage béton du fond



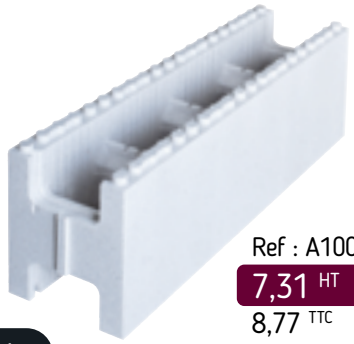
Ensemble des murs montés



Caractéristiques techniques

Pièce standard de couleur blanche
Densité du polystyrène : 20 g/l
Classement Eurofeu
Consommation béton : 132 l/m²
Coulage des murs jusqu'à 1,50m
(en 2 passes consécutives avec précautions)
Produit imputrescible
Épaisseur : 5 & 5 cm
Pièce lisse
L 1,00 m - H 30 cm
larg 25 cm

Pièce standard droite 1m



Ref : A1001
7,31 HT
8,77 TTC

Entretoises de cintrage



Ref : B1005
1,36 HT
1,63 TTC

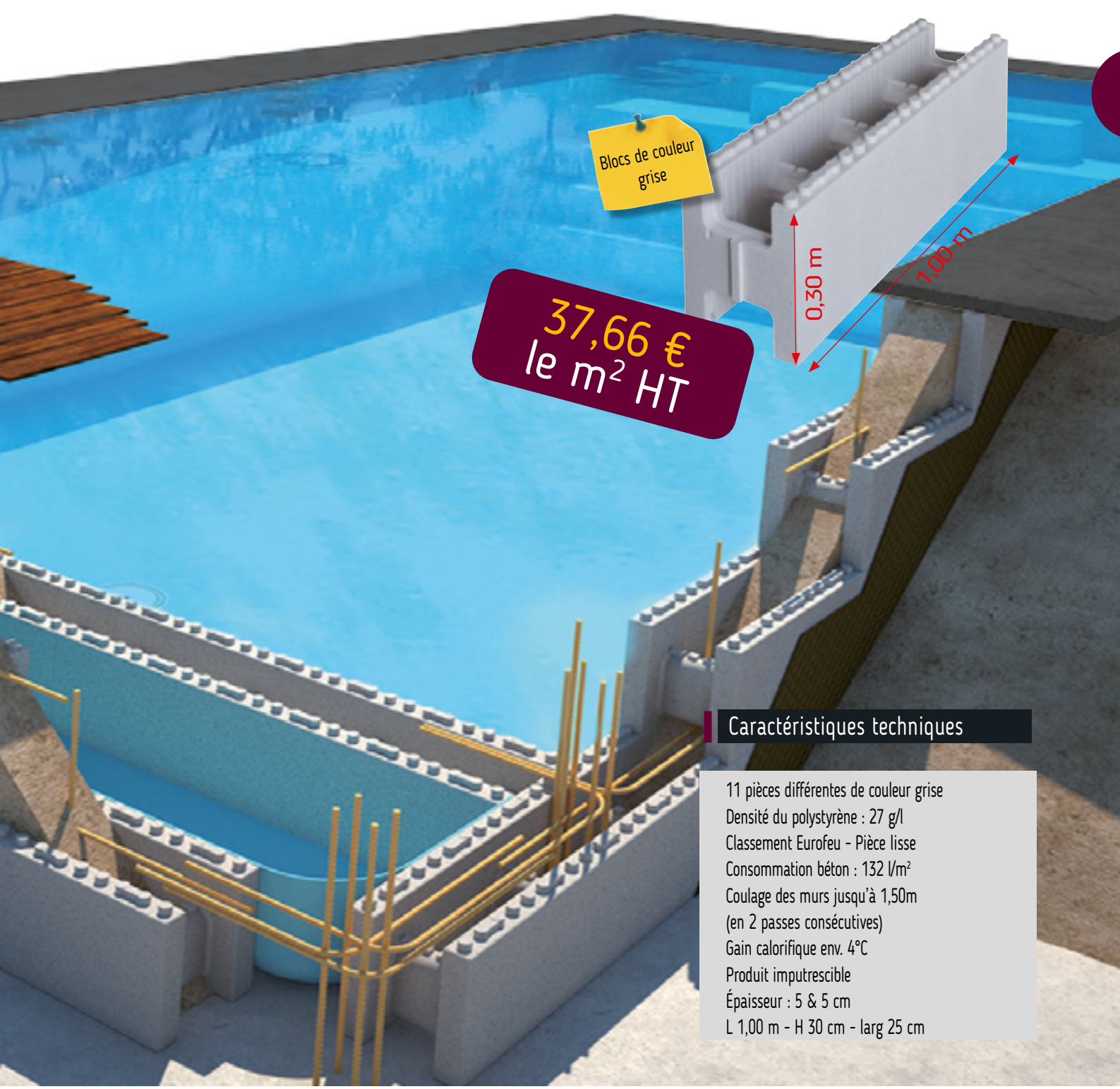
Pièce circulaire à cintrer



Ref : B1004
11,49 HT
13,79 TTC

Blocs de coffrage STYRAQUA





Caractéristiques techniques

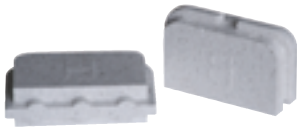
11 pièces différentes de couleur grise
Densité du polystyrène : 27 g/l
Classement Eurofeu - Pièce lisse
Consommation béton : 132 l/m²
Coulage des murs jusqu'à 1,50m
(en 2 passes consécutives)
Gain calorifique env. 4°C
Produit imputrescible
Épaisseur : 5 & 5 cm
L 1,00 m - H 30 cm - larg 25 cm

Pièce standard droite 1m



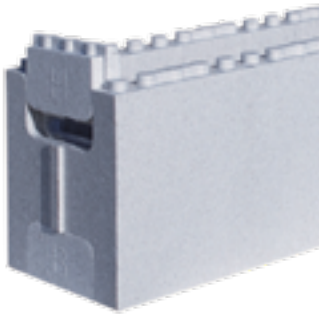
Ref : B1001
11,30 HT
13,56 TTC

Bouchons d'extrémité (la paire)



Les bouchons
sont placés sur un bloc
droit pour faire les angles

Ref : B1003
3,22 HT
3,86 TTC



Blocs de coffrage

Structure

Rectangulaires

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3,5	120	833,84	1000,61
7 X 3,5	150	1022,17	1226,61
8 X 4	120	964,71	1157,66
8 X 4	150	1153,05	1383,65
8 X 4,5	120	978,61	1174,34
8 X 4,5	150	1225,43	1470,52
9 X 4	120	1037,10	1244,52
9 X 4	150	1225,43	1470,52
9 X 4,5	120	1051,00	1261,20
9 X 4,5	150	1297,82	1557,38
10 X 5	120	1181,88	1418,25
10 X 5	150	1428,69	1714,43
11 X 5	120	1254,26	1505,12
11 X 5	150	1501,08	1801,30
12 X 5	120	1326,65	1591,98
12 X 5	150	1573,47	1888,16
12 X 6	120	1385,14	1662,16
12 X 6	150	1690,44	2028,53

Faux carrés



DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
5 x 4	120	761,45	913,74
5 x 4	150	891,30	1069,56
6 x 5	120	906,23	1087,47
6 x 5	150	1094,56	1313,47
7 x 6	120	1037,10	1244,52
7 x 6	150	1225,43	1470,52
8 x 7	120	1181,88	1418,25
8 x 7	150	1428,69	1714,43

Carrés

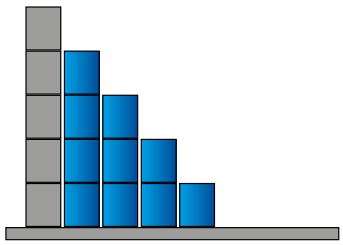


DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
4 x 4	120	689,06	826,88
4 x 4	150	818,91	982,69
5 x 5	120	819,94	983,93
5 x 5	150	1008,27	1209,93
6 x 6	120	964,71	1157,66
6 x 6	150	1153,05	1383,65
7 x 7	120	1109,49	1331,39
7 x 7	150	1356,31	1627,57

Quantité de blocs pour les marches d'escalier



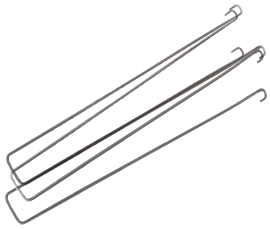
Largeur Piscine	Nombre de blocs pour 3 marches	Nombre de blocs pour 4 marches
0 à 1 m	6	10
1 à 2 m	12	20
2 à 3 m	18	30
3 à 4 m	24	40
4 à 5 m	30	50



Coupe de l'escalier

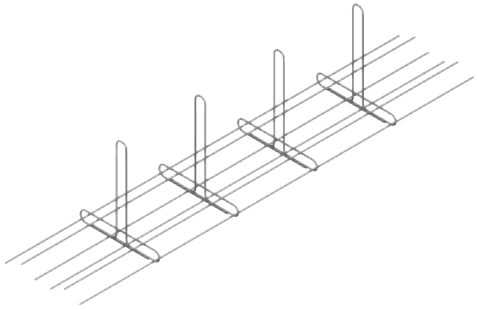
Acier vertical en U

Quantité périmètre x 2



Semelle acier pour radier 2,50 ml
Croisement 0,50 ml

Quantité
périmètre : 2



Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité : dans tous les angles & tous les 2,50 m



STYROBLOC Blanc 20 g/l





Romaines

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3,5	120	1180,14	1416,17
7 X 3,5	150	1494,01	1792,81
8 X 4	120	1311,01	1573,21
8 X 4	150	1624,89	1949,86
8 X 4,5	120	1383,40	1660,08
8 X 4,5	150	1697,27	2036,73
9 X 4	120	1383,40	1660,08
9 X 4	150	1697,27	2036,73
9 X 4,5	120	1483,59	1780,30
9 X 4,5	150	1797,46	2156,95
10 X 5	120	1542,07	1850,49
10 X 5	150	1914,44	2297,32
11 X 5	120	1614,46	1937,35
11 X 5	150	1986,82	2384,19
12 X 5	120	1686,85	2024,22
12 X 5	150	2059,21	2471,05
12 X 6	120	1754,34	2094,40
12 X 6	150	2117,70	2541,24



Couloirs de nage

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3	120	819,94	983,93
7 X 3	150	1008,27	1209,93
8 X 3	120	892,33	1070,79
8 X 3	150	1080,66	1296,79
9 X 3	120	964,71	1157,66
9 X 3	150	1153,05	1383,65
10 X 3	120	1037,10	1244,52
10 X 3	150	1225,43	1470,52
11 X 3	120	1167,98	1401,57
11 X 3	150	1414,79	1697,75
12 X 3	120	1240,36	1488,44
12 X 3	150	1545,67	1854,80
13 X 3	120	1371,24	1645,48
13 X 3	150	1676,54	2011,85
14 X 3	120	1443,62	1732,35
14 X 3	150	1748,93	2098,72

Caractéristiques :

- Couleur : Blanc
- Densité du polystyrène : 20 g/l
- Consommation de béton : 132 l / m
- Coulage des murs jusqu'à 1,50m (en 3 passes consécutives)
- Finition : lisse
- Épaisseur : 5 & 5 cm



info

Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME

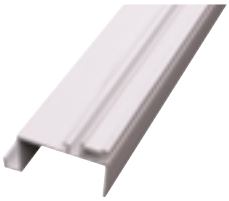


Ce complexe mousse/feutre amélliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²

Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



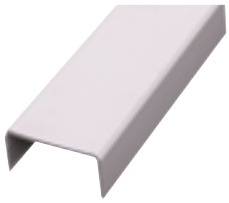
Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m



Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau



Accessoires pages 33 - 34

Blocs de coffrage

Structure

Rectangulaires



DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3,5	120	1184,94	1421,93
7 X 3,5	150	1469,03	1762,83
8 X 4	120	1379,65	1655,58
8 X 4	150	1663,74	1996,49
8 X 4,5	120	1393,55	1672,26
8 X 4,5	150	1768,04	2121,65
9 X 4	120	1483,96	1780,75
9 X 4	150	1768,04	2121,65
9 X 4,5	120	1497,86	1797,43
9 X 4,5	150	1872,35	2246,82
10 X 5	120	1692,57	2031,08
10 X 5	150	2067,06	2480,47
11 X 5	120	1796,87	2156,25
11 X 5	150	2171,37	2605,64
12 X 5	120	1901,18	2281,42
12 X 5	150	2275,67	2730,81
12 X 6	120	1991,58	2389,90
12 X 6	150	2456,48	2947,78

Faux carrés



DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
5 x 4	120	1080,64	1296,76
5 x 4	150	1274,32	1529,18
6 x 5	120	1289,25	1547,10
6 x 5	150	1573,33	1888,00
7 x 6	120	1483,96	1780,75
7 x 6	150	1768,04	2121,65
8 x 7	120	1692,57	2031,08
8 x 7	150	2067,06	2480,47

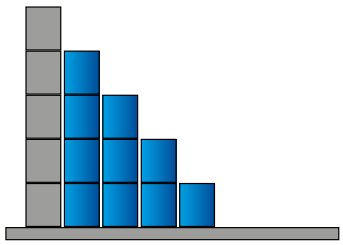
Carrés



DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
4 x 4	120	976,33	1171,60
4 x 4	150	1170,01	1404,01
5 x 5	120	1171,04	1405,25
5 x 5	150	1455,13	1746,15
6 x 6	120	1379,65	1655,58
6 x 6	150	1663,74	1996,49
7 x 7	120	1588,26	1905,92
7 x 7	150	1962,75	2355,31

Quantité de blocs pour les marches d'escalier

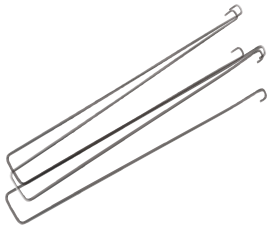
Largeur Piscine	Nombre de blocs pour 3 marches	Nombre de blocs pour 4 marches
0 à 1 m	6	10
1 à 2 m	12	20
2 à 3 m	18	30
3 à 4 m	24	40
4 à 5 m	30	50



Coupe de l'escalier

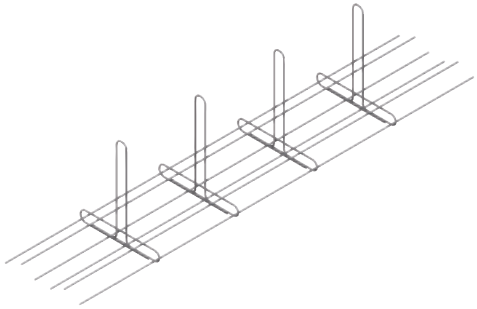
Acier vertical en U

Quantité périmètre x 2



Semelle acier pour radier 2,50 ml
Croisement 0,50 ml

Quantité
périmètre : 2



Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité : dans tous les angles & tous les 2,50 m



STYRAQUA Gris 27 g/l





Romaines

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3,5	120	1499,32	1799,18
7 X 3,5	150	1908,95	2290,74
8 X 4	120	1694,03	2032,84
8 X 4	150	2103,66	2524,39
8 X 4,5	120	1798,34	2158,00
8 X 4,5	150	2207,97	2649,56
9 X 4	120	1798,34	2158,00
9 X 4	150	2207,97	2649,56
9 X 4,5	120	1930,44	2316,53
9 X 4,5	150	2340,07	2808,09
10 X 5	120	2020,85	2425,02
10 X 5	150	2520,88	3025,06
11 X 5	120	2125,15	2550,18
11 X 5	150	2625,19	3150,23
12 X 5	120	2229,46	2675,35
12 X 5	150	2729,49	3275,39
12 X 6	120	2319,86	2783,84
12 X 6	150	2819,90	3383,88



Couloirs de nage

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3	120	1171,04	1405,25
7 X 3	150	1455,13	1746,15
8 X 3	120	1275,35	1530,42
8 X 3	150	1559,43	1871,32
9 X 3	120	1379,65	1655,58
9 X 3	150	1663,74	1996,49
10 X 3	120	1483,96	1780,75
10 X 3	150	1768,04	2121,65
11 X 3	120	1678,67	2014,40
11 X 3	150	2053,16	2463,79
12 X 3	120	1782,97	2139,57
12 X 3	150	2247,87	2697,45
13 X 3	120	1977,68	2373,22
13 X 3	150	2442,58	2931,10
14 X 3	120	2081,99	2498,39
14 X 3	150	2546,89	3056,27

Caractéristiques :

- Couleur : Gris
- Densité du polystyrène : 27 g/l
- Consommation de béton : 132 l / m²
- Coulage des murs jusqu'à 1,50m (en 2 passes consécutives)
- Finition : lisse
- Épaisseur : 5 & 5 cm



info

Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME

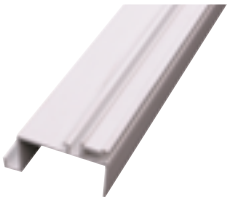


Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²

Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



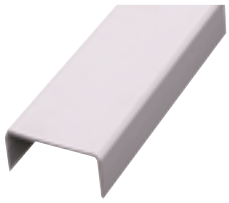
Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m



Nez de marche
3,00 m



Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau



Accessoires pages 33 - 34

Blocs de coffrage

Structure

Blocs de coffrage isolants

Modules en polystyrène expansé haute densité permettant de coffrer votre piscine et d'en assurer l'isolation.

Facilité de montage

L'assemblage des pièces est d'une grande simplicité. L'emboîtement se fait à sec grâce aux tenons et mortaises polystyrène situés sur les blocs. La légèreté du STYROPRO lui confère une facilité de travail incomparable. Les découpes des blocs se font à l'aide d'une simple scie égoïne. La pose du rail hung en U se fait avant coulage.

Rapidité de montage

La mise en œuvre du STYROPRO est très rapide. Après avoir réalisé le radier, le montage et le coulage de la structure sont effectués dans la même journée réduisant considérablement les coûts de main d'œuvre. Aucun enduit n'est à appliquer sur les murs.

Piscine en béton armé

Les murs de votre bassin sont réalisés en béton armé d'une épaisseur de 16 cm ce qui leur confère une grande solidité. Le ferraillage sera composé d'aciers horizontaux à chaque rang de blocs, ainsi que d'aciers verticaux tous les 50 cm.

Isolation

Les parois en béton sont isolées par 9 cm de polystyrène haute densité, permettant un gain calorifique important (environ 4°C supplémentaires sur la température de l'eau). Ce concept est idéal pour une piscine devant être chauffée.







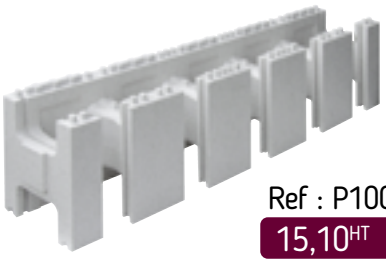
PIÈCES DE 1,25 DE LONG
rapidité de montage
VOILE DE 16 CM DE BÉTON
solidité des parois
ENTRETOISES LARGES AVEC
FORME EN X résistance au coulage

Entretoises de cintrage



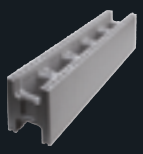
Ref : P1004
1,36 HT
1,63 TTC

Pièce circulaire à cintrer

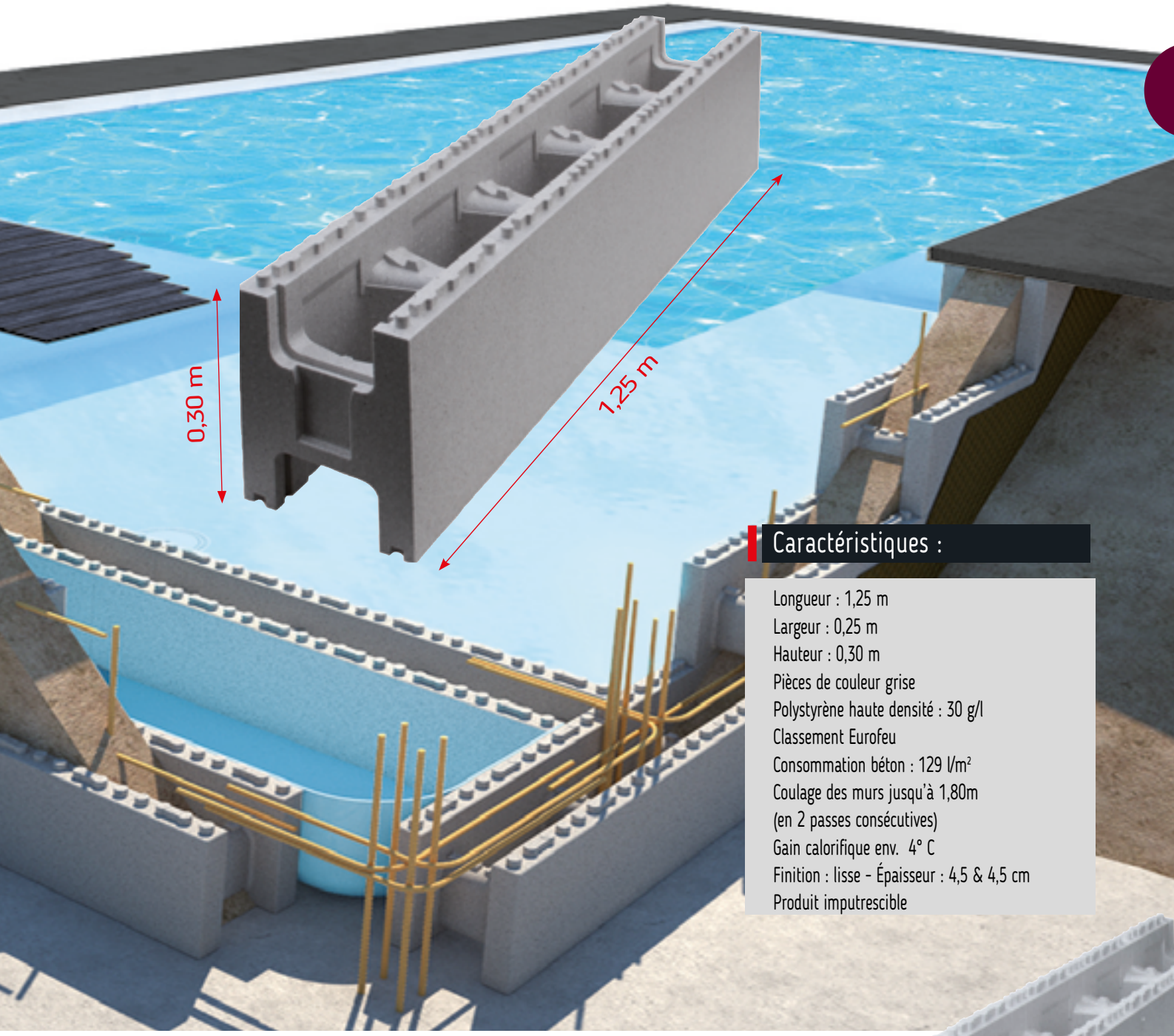


Ref : P1003
15,10 HT
18,12 TTC

STYROPRO Gris 30 g/l

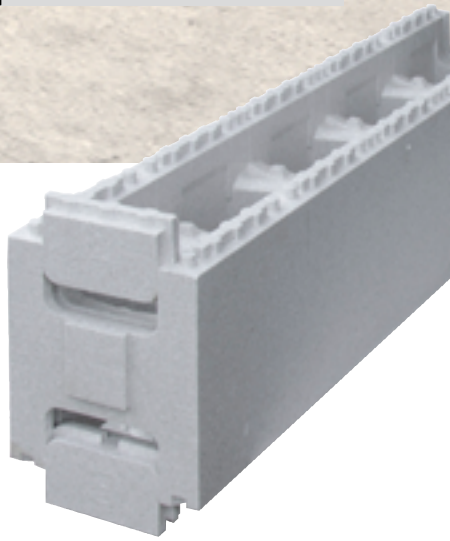






Caractéristiques :

Longueur : 1,25 m
Largeur : 0,25 m
Hauteur : 0,30 m
Pièces de couleur grise
Polystyrène haute densité : 30 g/l
Classement Eurofeu
Consommation béton : 129 l/m²
Coulage des murs jusqu'à 1,80m
(en 2 passes consécutives)
Gain calorifique env. 4° C
Finition : lisse - Épaisseur : 4,5 & 4,5 cm
Produit imputrescible

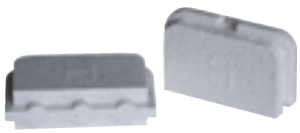


Pièce standard droite 1,25m



Ref : P1001
15,78 HT
18,94 TTC

Bouchons d'extrémité (la paire)



Ref : P1002
3,22 HT
3,86 TTC

Les bouchons
sont placés sur un bloc
droit pour faire les angles

Blocs de coffrage

Structure

Rectangulaires

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3,5	120	1312,75	1575,30
7 X 3,5	150	1609,66	1931,59
8 X 4	120	1452,89	1743,47
8 X 4	150	1844,48	2213,38
8 X 4,5	120	1561,47	1873,76
8 X 4,5	150	1921,50	2305,80
9 X 4	120	1593,03	1911,63
9 X 4	150	1953,06	2343,67
9 X 4,5	120	1701,61	2041,93
9 X 4,5	150	2093,20	2511,84
10 X 5	120	1810,22	2172,26
10 X 5	150	2217,60	2661,12
11 X 5	120	1950,36	2340,43
11 X 5	150	2389,30	2867,16
12 X 5	120	2027,38	2432,86
12 X 5	150	2482,10	2978,52
12 X 6	120	2153,62	2584,34
12 X 6	150	2166,50	2599,80

Pente composée

DIMENSIONS	HAUT 120-1,80	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 x 3,5	120 1,80	1672,82	2007,38
8 x 4	120 1,80	1844,52	2213,42
8 x 4,50	120 1,80	2000,44	2400,53
9 x 4	120 1,80	2047,78	2457,34
9 x 4,50	120 1,80	2140,58	2568,70
10 x 5	120 1,80	2359,62	2831,54
11 x 5	120 1,80	2468,20	2961,84
12 x 5	120 1,80	2399,84	2879,81
12 x 6	120 1,80	2750,36	3300,43

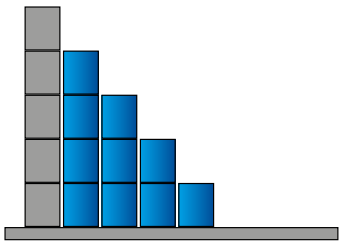
Carrés

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
4 x 4	120	1046,40	1255,68
4 x 4	150	1280,20	1536,24
5 x 5	120	1263,56	1516,27
5 x 5	150	1544,70	1853,64
6 x 6	120	1466,82	1760,18
6 x 6	150	1795,30	2154,36
7 x 7	120	1747,10	2096,52
7 x 7	150	2138,70	2566,44

Quantité de blocs pour les marches d'escalier

Largeur Piscine	Nombre de blocs pour 3 marches	Nombre de blocs pour 4 marches
0 à 1 m	6	10
1 à 2 m	12	20
2 à 3 m	18	30
3 à 4 m	24	40
4 à 5 m	30	50

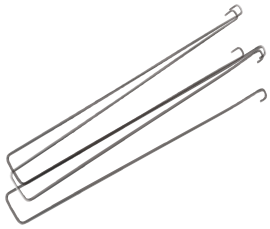




Coupe de l'escalier

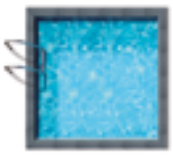
Acier vertical en U

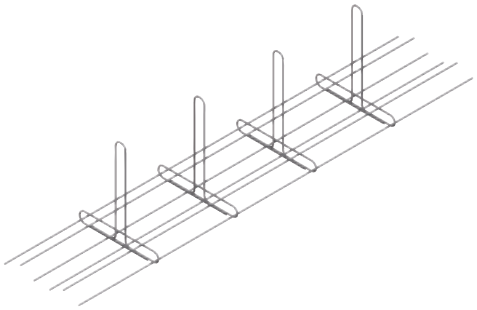
Quantité périmètre x 2



Semelle acier pour radier 2,50 ml
Croisement 0,50 ml

Quantité
périmètre : 2







Support de dallage
Prévoir 1 Haut & 1 Bas

Quantité : dans tous les angles & tous les 2,50 m

STYROPRO Gris 30 g/l



Rectangulaires escalier droit

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
8 X 4	120	1745,06	2094,07
8 X 4	150	2143,10	2571,72
9 X 4	120	1822,08	2188,50
9 X 4	150	2096,90	2516,28
10 X 5	120	2039,24	2447,09
10 X 5	150	2500,40	3000,48
11 X 5	120	2116,26	2539,51
11 X 5	150	2593,20	3111,84
12 X 5	120	2256,40	2707,68
12 X 5	150	2764,90	3317,88
12 X 6	120	2319,52	2783,42
12 X 6	150	2843,80	3412,56

Romaines

DIMENSIONS	HAUT 1,0-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
8 X 4	120	1725,20	2070,24
8 X 4	150	2116,16	2539,39
9 X 4	120	1865,34	2238,41
9 X 4	150	2287,86	2745,43
10 X 5	120	2050,94	2461,13
10 X 5	150	2505,02	3006,02
11 X 5	120	2191,08	2629,30
11 X 5	150	2676,72	3212,06
12 X 5	120	2331,22	2797,46
12 X 5	150	2848,42	3418,10
12 X 6	120	2394,34	2873,21
12 X 6	150	2927,32	3512,78

Couloirs de nage

DIMENSIONS	HAUT 120-150	STRUCTURE + Rail droit HT	TTC
7 X 3	120	1263,56	1516,27
7 X 3	150	1544,70	1853,64
8 X 3	120	1403,70	1684,44
8 X 3	150	1716,40	2059,68
9 X 3	120	1466,82	1760,18
9 X 3	150	1795,30	2154,36
10 X 3	120	1606,96	1928,35
10 X 3	150	1967,00	2360,40
11 X 3	120	1873,34	2248,01
11 X 3	150	2296,50	2755,80
12 X 3	120	2013,48	2416,18
12 X 3	150	2468,20	2961,84

Caractéristiques :

- Couleur : Gris
- Densité du polystyrène : 30 g/l
- Consommation de béton : 129 l / m²
- Coulage des murs jusqu'à 1,80m (en 2 passes consécutives)
- Finition : lisse
- Épaisseur : 4,5 & 4,5 cm

info

Penser à commander et à chiffrer vos accessoires

MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME



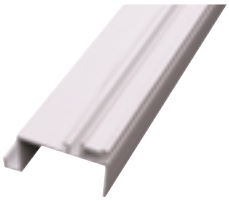


Ce complexe mousse/feutre améliore nettement l'aspect des murs H1,50 - 75 m²



Angle vertical
Polystyrène R=15 cm
Haut = 1,20 m



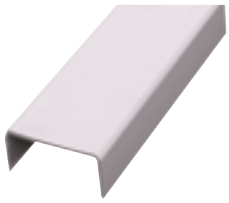


Rail en U 2,40 m
(Compris dans le prix des kits)



Rail d'angle
R=15 cm - 0,60 m





Nez de marche
3,00 m



Colle en Spray
4 à 5 bombes par rouleau

Accessoires pages 33 - 34

Escaliers polyester

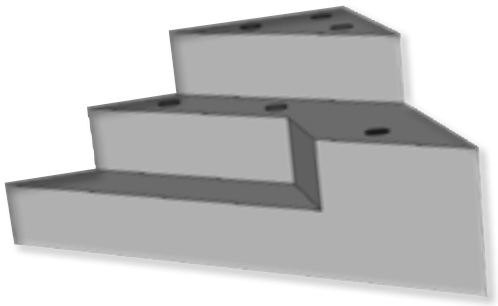
Escaliers

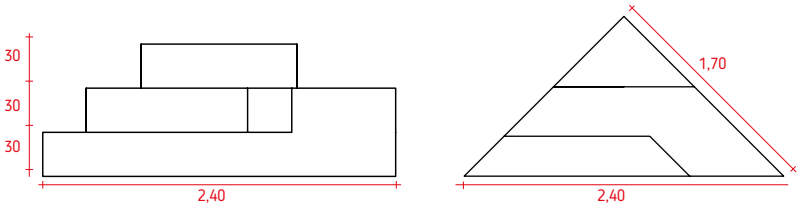
En raison de leur encombrement, les escaliers sous liner livrés seuls ne sont pas Franco de port

Escalier d'angle avec banquette

Escalier d'angle 3 marches avec banquette
Côté 1,70m - hauteur 0,90m
Largeur 2,40m

ESCAB3
1029,50 HT
1235,40 TTC

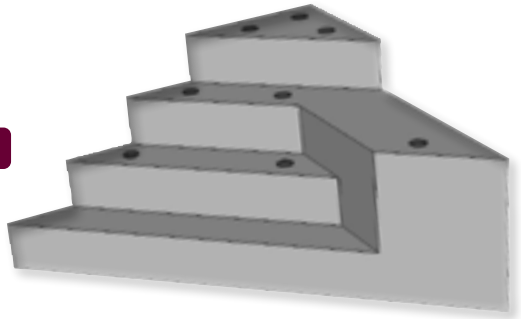


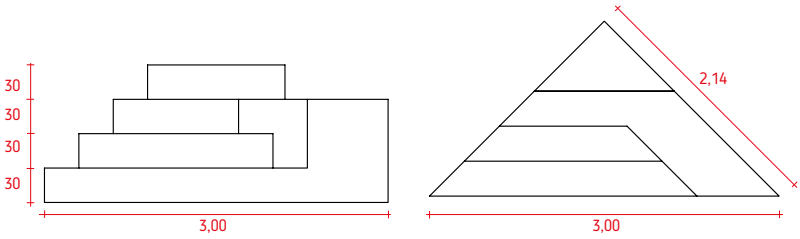


Escalier d'angle avec banquette

Escalier d'angle 4 marches avec banquette
Côté 2,14m - hauteur 1,20m
Largeur 3,00m

ESCAB4
1263,36 HT
1516,03 TTC

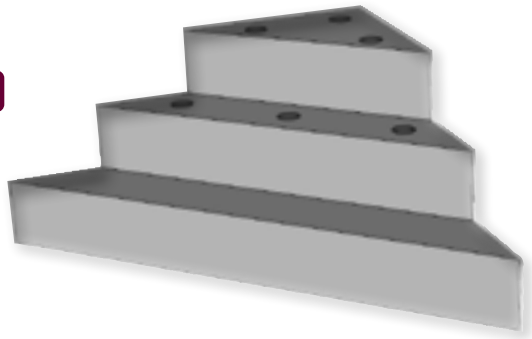


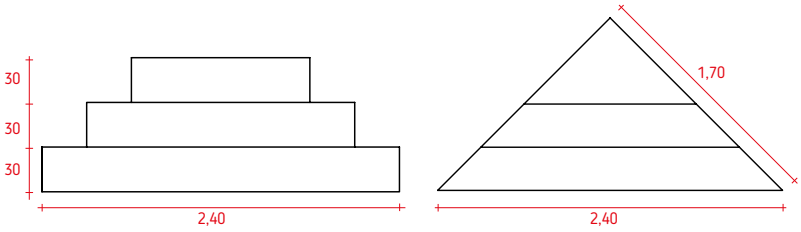


Escalier d'angle

Escalier d'angle 3 marches
Côté 1,70m - hauteur 0,90m
Largeur 2,40m

ESCA3
887,04 HT
1064,45 TTC

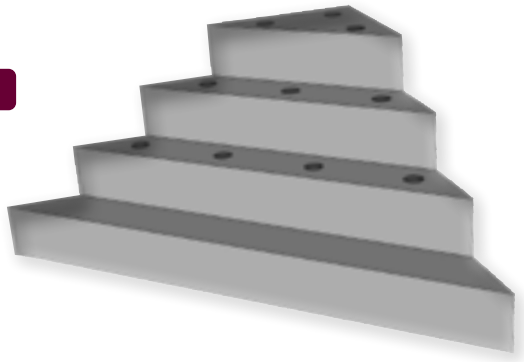


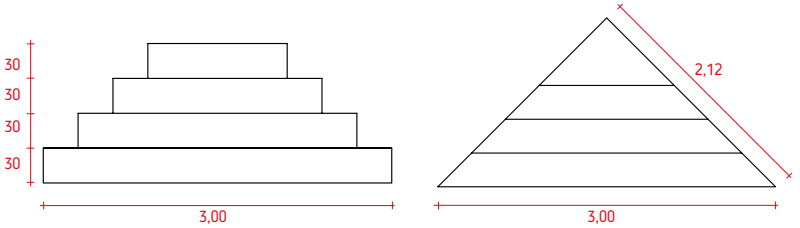


Escalier d'angle

Escalier d'angle 4 marches
Côté 2,12m - hauteur 1,20m
Largeur 3,00m

ESCA4
1142,40 HT
1370,88 TTC





sous liner



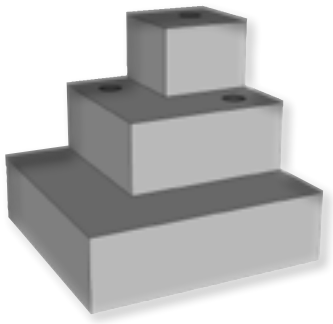
Vérifier les côtes avant de commader le liner (Plan non contractuel)

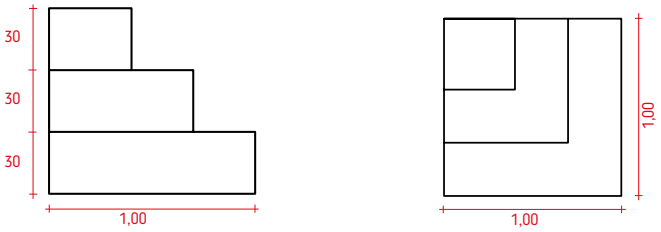
Escaliers monoblocs en polyester - Produit inaltérable et imputrescible
Rapidité d'installation et régularité dimensionnelle - Livrés avec support

Escalier d'angle carré

Escalier d'angle carré 3 marches
Côté 1,00m - hauteur 0,90m
Largeur 1,00m

ESCAC3
887,04 HT
1064,45 TTC

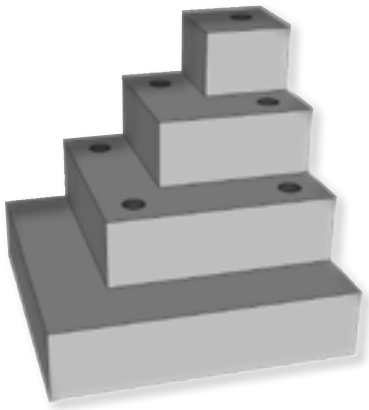


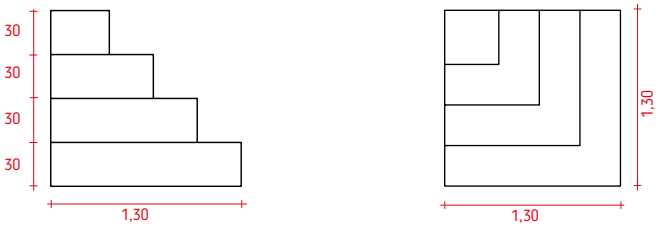


Escalier d'angle carré

Escalier d'angle carré 4 marches
Côté 1,30m - hauteur 1,20m
Largeur 1,30m

ESCAC4
1142,40 HT
1370,88 TTC

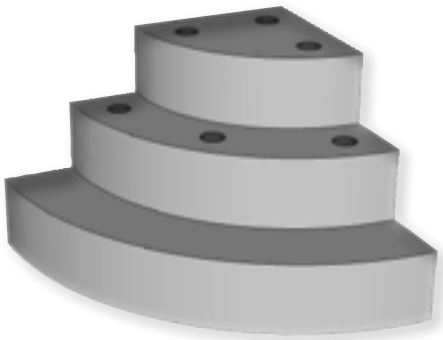


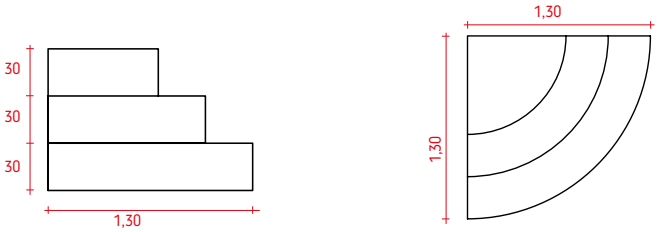


Escalier d'angle arrondi

Escalier d'angle arrondi 3 marches
Rayon 1,30m - hauteur 0,90m

ESCAR3
887,04 HT
1064,45 TTC

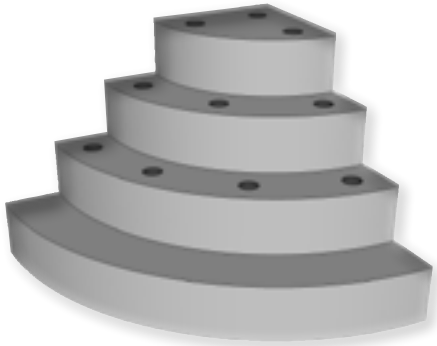




Escalier d'angle arrondi

Escalier d'angle arrondi 4 marches
Rayon 1,60m - hauteur 1,25m

ESCAR4
1142,40 HT
1370,88 TTC





Accessoires & matériel

Accessoires

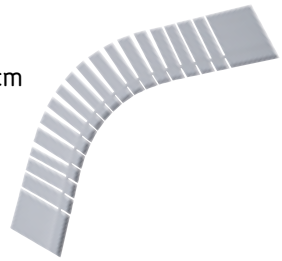
Rail d'accrochage droit plat



Rail d'accrochage droit plat
Longueur 2,40 m - largeur 9 cm

Réf : RPL
16,00 HT
19,20 TTC

Rail d'angle plat



Rail d'accrochage d'angle plat
Longueur 0,60 m - largeur 9 cm

Réf : RAPL
15,50 HT
18,60 TTC

Rail d'accrochage droit en U



Rail d'accrochage droit en U
Longueur 2,40 m

Réf : RU
13,90 HT
16,68 TTC

Rail d'accrochage angle en U



Rail d'accrochage d'angle en U
Longueur 0,60 m

Réf : RAU
9,00 HT
10,80 TTC

Angle vertical



Angle vertical polystyrène
Rayon de 15 cm
Hauteur 1,20 m

Réf : AVP
9,60 HT
11,52 TTC

Nez de marche



Nez de marche en U
Longueur 3m

Réf : NEZ
16,20 HT
19,44 TTC

Trame de verre



Trame de fibre de verre
50 ml x 1m de large

Réf : TRAM
177,12 HT
212,54 TTC

Colle en spray



Colle en aérosol pour la fixation de feutre ou de mousse de protection. 1 bombe de 500 ml permet de coller 20 m² environ.

Réf : SPRAY
14,00 HT
16,80 TTC

STYROCOL

Enduit Ascodur



ASCODUR poudre
enduit sur polystyrène
(associé à la trame) 25 Kg
(CS 6/8 kg/m2)

Réf : ASC
44,66 HT
53,59 TTC

Colle en spray



Étrier pour les angle en Master bloc
2 pièces par bloc d'angle

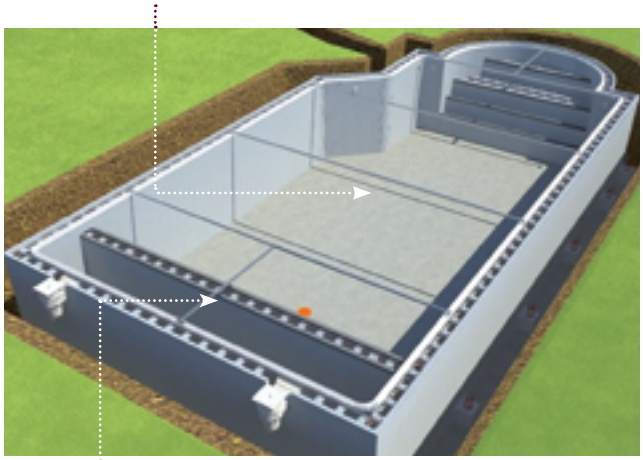
Réf : UMASTER
1,79 HT
2,14 TTC

pour structure

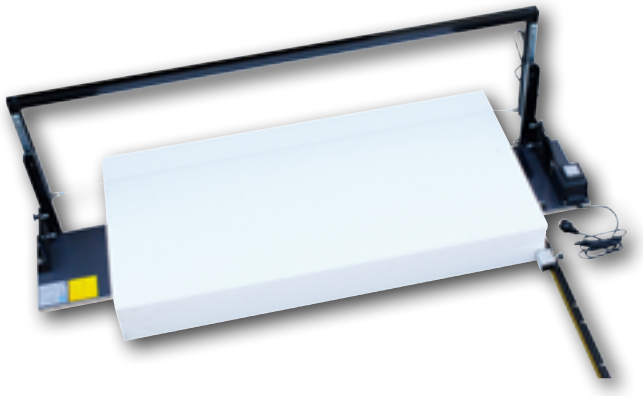


Barres d'écartement

Grande longueur pour largeur bassin



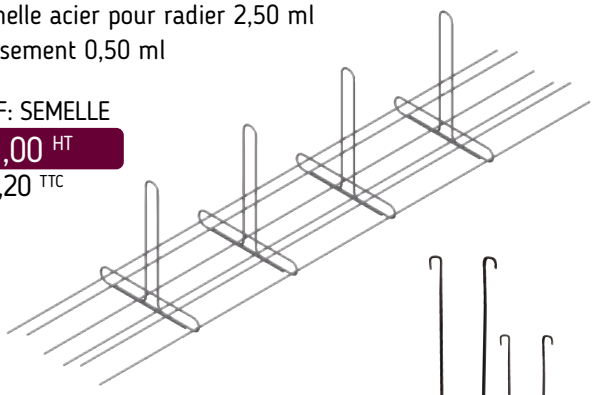
Petite longueur pour longueur bassin



Semelle & U verticaux

Semelle acier pour radier 2,50 ml
croisement 0,50 ml

REF: SEMELLE
41,00 HT
49,20 TTC





Acier vertical
en U de 1,05m

Réf : U105
2,50 HT
3,01 TTC

Acier vertical
en U de 1,35m

Réf : U135
3,25 HT
3,90 TTC

Le kit de barres

Dispositif qui permet de garder les murs parfaitement parallèles lors du coulage. Le kit est composé de 4 barres pour longueurs (de 4 à 6m) + 2 barres pour largeurs (de 2m).

Réf : BAR
650,00 HT Prix net
780,00 TTC

Découpe au fil chaud

Découpe au fil chaud pour une coupe nette sans projection.
Pour polystyrène expansé et extrudé (P.S.E. et X.P.S.).
Transformateur : 40 V / 200 W / 230 V.
Température du fil chaud : 350°C.
Profondeur maximum : 330 mm.
Largeur maximum : 1 320 mm.
Coupe en angle de 0 à 90°.
Certifiée CE.

Ref : DFC
355,84 HT
427,01 TTC
Prix net

Fil de rechange
Ref : FILC
9,50 HT
11,40 TTc
Prix net

Penser à commander vos fils de rechange

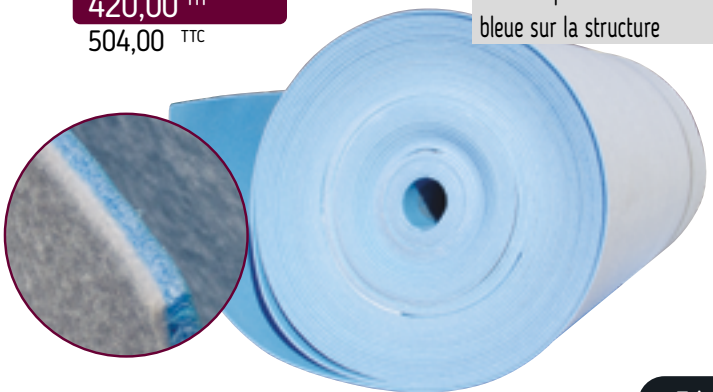
MEMOFORM
MOUSSE ET FEUTRE À MÉMOIRE DE FORME

Ce complexe mousse/feutre peut remplacer le feutre. Il améliore nettement l'aspect des murs.

- Biologiquement neutre
- Très bonne résilience (mémoire de forme)
- Facilité et rapidité d'installation
- Forte résistance aux produits de traitement
- Matériau léger
- Épaisseur 8 mm
- Isolation thermique renforcée
- Rouleau de 50 ml 75 M²

MEMO
420,00 HT
504,00 TTC

MEMOFORM
Coller la partie mousse bleue sur la structure



Abri Airprotec

Structure gonflable à usages multiples









AIR PROTEC

Plus qu'un abri de chantier, une structure gonflable multi usages. Unique, AIR PROTEC est composé de chambres à air reliées entre elles par des connecteurs. Chaque chambre est démontable et réparable facilement. Grâce à cette technique, une fois gonflée la structure n'a plus besoin des gonfleurs. Elle restera en place sans apport d'air suppléméntaire, un confort pour vous et vos clients. La structure gonflable est recouverte par une toiture et des côtés amovibles. Tous les côtés sont zippés sur la structure et ouvrables selon l'utilisation ou la météo. C'est pourquoi AIR PROTEC peut être utilisé facilement sur un chantier été comme hiver, mais aussi sur un salon, une exposition ou tout autre événement.

Avantages

- 1 seule poche de gonflage (2 points simultanés)
- Gonflage en seulement 5/7 minutes
- 2 personnes sans outil
- Structure légère (50kg)
- Facilement transportable
- Personnalisation bannière 50 x 70 cm (au nom de l'entreprise)

Caractéristiques

- Armature en nylon
- Coutures renforcées
- Technologie à air captif
- Plusieurs valves de gonflage
- Valves de décompression
- Toile en Polyester TEX300 avec pelliculage PVC
- Étanche
- Traitement anti-UV
- Couverture (toit & 2 côtés) en 1 pièce
- Système de montage par fermeture éclair
- Mur-porte-fronton enroulables pour créer des ouvertures
- Anneaux d'arrimage intégrés
- Système de lestage à remplir (4 x 45 Litres)
- Sangles d'arrimage fournies


Fermeture éclair


Arrimage


Poignée


Connecteur


Valve décompression


Valve gonflage

Image avec deux structures AIR PROTEC assemblées



AIR PROTEC peut être assemblé avec plusieurs structures



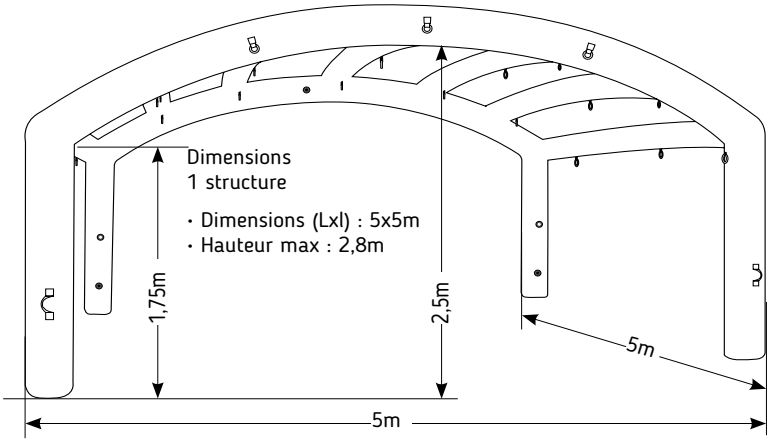
Sangles et lestages



Gonfleurs



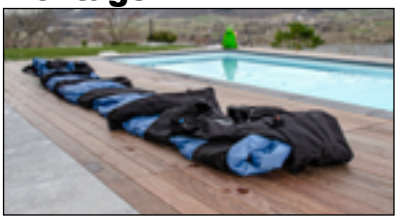
REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC	
AIRPRO	Abri de 5 x 5	**5600,00**	6720,00	Prix net
AIRJON	pièce de jonction si achat de 2 abris	**70,00**	84,00	Prix net



Le prix comprend :

- 1 x Armature (noir)
- 1 x Couverture toit & côtés (bleu)
- 2 x Murs porte fronton
- 4 x Lestages à remplir de 45L
- 4 x Sangles d'arrimage à cliquet
- 2 x Gonfleurs 230V-1000W-2000L/minute
- 1 x Bannière fronton imprimée 50x70cm
- 1 x Sac de transport
- 1 x pièce de jonction si achat de 2 abris

Montage







Outillage & accessoires

Matériel

Rubalise

Bande de signalisation

Ref : RUB

6,26 HT

7,52 TTC



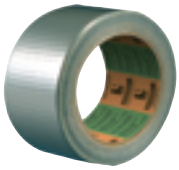
Toile US

Toile multi-usage

Ref : TOILUS

11,02 HT

13,22 TTC



Orange PVC

Scotch multi-usage

Ref : ORANGE

14,18 HT

17,02 TTC



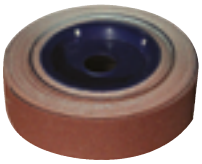
Toile Emerie

Toile abrasive pour PVC

Ref : TOILE

38,76 HT

46,51 TTC



Lubrifiant

Pour tubes et joints

Ref : LUB

11,54 HT

13,85 TTC



Traceur chantier

Aérosol de 500ml

Ref : TRAC

8,90 HT

10,68 TTC



Chiffons de nettoyage

Chiffons absorbants non pelucheux
Dévidoir 23 x 41cm
100 unités

Ref : CHIFF

29,67 HT

35,60 TTC



Lingettes de nettoyage

Pour éliminer les tâches de colle, mastic, époxy, lubrifiant, graisse...

Ref : LING

23,97 HT

28,76 TTC



Mousse Polyurethane

Mono composant expansif pour boucher isoler et sceller 500 ml

Ref : MPU

6,58 HT

7,89 TTC



Colmateur de fuite

Pour 60 m3 d'eau
Piscine et Spa

Ref : COLM

39,47 HT

47,36 TTC



Aqua Max

Pour coller, fixer et étanchéifier tous les matériaux sur presque tous les supports. Utilisation sous l'eau

Ref : AQMAX

23,00 HT

27,60 TTC



MS3000

Mastic colle hybride universel très haute performance mécanique. Destiné au collage et à l'étanchéité de divers matériaux. Adhérence sur surface humide.

Ref : MS3

25,99 HT

31,19 TTC



KOLMAT® FIBRE SEAL

Destinée à rendre étanches les raccords filetés, KOLMAT est une bande d'étanchéité universelle imprégnée et renforcée de fibre.

Ref : KOLMAT

8,28 HT

9,94 TTC



Pâte Epoxy

Pâte Epoxy 2 composants. Adhère aux métaux (cuivre, aluminium, fer, zinc), au PVC, au bois, aux plastiques, à la céramique, aux carreaux et au béton.

Ref : EPOX

16,19 HT

19,43 TTC

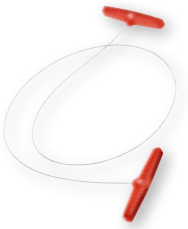


de chantier



Scie à fil

A utiliser dans les endroits difficiles d'accès



Ref : SFIL

20,91 HT

25,09 TTC

Pistolet à cartouche

Pistolet à cartouche pour cartouche joint silicone



Ref : PIST

27,83 HT

33,40 TTC

Coffret de remplissage

Coffret de remplissage d'eau automatique monté sur support, avec électrovanne 24v, sonde de niveau avec 6 ml de câble, fiche mâle pour raccordement au secteur, 1 prise de courant pour aspirateur asservie au remplissage (coupure automatique dès le niveau choisi atteint), 2 prises de courant pour matériel électroportatif (fonction coffret de chantier). Protection de coffret par disjoncteur différentiel 30 mA, coup de poing d'arrêt d'urgence.



Ref : CFREM

941,76 HT

1130,11 TTC

Aspirateur Q VAC

Aspirateur pour pose de liner. Permet de plaquer impeccablement la poche sur les parois. S ilencieux (moins de 50 db) 6 fois plus puissant qu'un aspirateur classique.



Ref : QVAC

869.40 HT

1043.28 TTC

Tuyau de remplacement

Ref : QVACT

113.85 HT

136.62 TTC

Ebavureur

Pour tubes en matière PVC. Du diamètre 20mm au 63mm Lame démontable.



Ref : EBAV

194,28 HT

233,14 TTC

Clé de serrage

Une main de fer



Ref : CLESER

18,77HT

22,52 TTC

Mise à la terre (câble & piquet)

Câble de cuivre nu en 25 mm² pour mise à la terre de l'eau par l'intermédiaire d'un collier de prise en charge (voir plomberie) et du piquet acier galvanisé de 1 ml de hauteur



Piquet de terre

Ref : PIQUET

16,50 HT

19,80 TTC

10 ml de cuivre

Ref : CABLE

66,64 HT

79,97 TTC

Pompe de vidange

Pompe de vidange pour eaux propres ou sales. 750w . Permet une aspiration jusqu'à 5mm de couche d'eau et aspire les particules jusqu'à 5 mm de diamètre. Câble de 10m



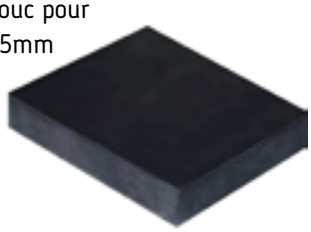
Ref : PVIDE

108.91 HT

130.69 TTC

Tapis anti-vibrations

Tapis anti-vibration en caoutchouc pour pompe filtration 250 x 300 ep.5mm



Ref : TAPAV

5,93 HT

7,12 TTC

Matériel & accessoires

Matériel

Pistolet à chlore

Fournit un flux continu contrôlé de 7,0 ppm de chlore libre

Ref: PCHL

708,86 HT

850,63 TTC



Scie à petites dents

Scie spéciale PVC

Ref : SCIE

87,14 HT

104,57 TTC



Lame de scie 300

Lame de rechange

Ref : LAMESC

44,95 HT

53,94 TTC



Niveau 60 cm

Son centre de gravité bas le rend parfaitement stable

Ref : NIVEAU

52,63 HT

63,16 TTC



Coupe tube

Coupe tube 50 / 63

Ref : COUP

182,95 HT

219,54 TTC



Pince réglable

Pince réglable grande ouverture maxi 120 mm

Ref : PINCE

59,94 HT

71,93 TTC



GANTS

Gants pour collage PVC avec enduction polyuréthane sur la paume et doigts. Taille 10 - Paquet de 12 paires

Norme EN 3884.1.3.1

Ref : GANTS

31,49 HT

37,79 TTC



Drain PVC

Annelé et flexible

Diam - 80 mm - Long 50 ml

Norme NFU51-101

Ref : DRAIN

86,40 HT

103,68 TTC



Gaine électrique

Gaine électrique D 40 mm - Long 50 ml avec aiguille PEHD à double paroi, intérieur lisse, extérieur annelé

Norme NFEN50086-2-4/A1

Ref : GAINE

52,80 HT

63,36 TTC



Gel d'étanchéité

Pour étancher les raccords filetés (téflon)

Ref : GEL

22,85 HT

27,42 TTC



Graisse silicone

Lubrifiant 100% silicone

Certifié ACS

Ref : GRAIS

24,10 HT

28,92 TTC



Colle ABS liquide

Tube de colle 125ml pour skimmer deux parties

Ref : ABS

8,88 HT

10,65 TTC



Planche autocollante

Repérage des canalisations

REF ETIQFIL

6,48 HT

7,77 TTC



Notice de filtration

Notice de fonctionnement

REF NOTFIL

28,00 HT

33,60 TTC



Pool terre

Pour une bonne résistance, la terre doit être inférieur à 50 ohms.

Réf : TERRE

12,84 HT

15,41 TTC



Plomberie



Composition du kit de plomberie en D-50

1	Collecteur d'aspiration	
1	Réduction M63-F50 à coller	
5	Raccord union F50 - M1''1/2	
2	Raccord union F50 - M2''	
5	Vanne F50 à coller	
2	Manchon F50 à coller	
20	Coude 90° FxF à coller	
5	Coude 45° FxF à coller	
4	Té égal 90° FxF à coller	
4	Embout fileté M/F 50-1''1/2	
1	Collier de prise en charge - 1/2" + Terre	
1	Décapant PVC 500 ml	
2	Colle PVC 250 ml	
1	Téflon en rouleau de 19mm 50ml	
10	Collier de fixation avec clips	
1	Fiche autocollants filtration	
1	Notice de filtration rigide	
2	PVC souple D 50 (soit 100 ML)	
4	Barres de PVC rigide de 3m	

Prix
Ref : KIT50
619,22 HT
743,06 TTC
Kit - 50
Livré avec 100 ml de PVC souple IDROFLEX

Prix
Ref : KIT50
952,72 HT
1143,26 TTC
Kit - 50
Livré avec 100 ml de PVC souple Fitt B-Active

Composition du kit de plomberie en D-63

1	Collecteur d'aspiration	
5	Raccord union F63 - M2''	
5	Vanne F63 à coller	
2	Manchon FxF à coller	
20	Coude 90° FxF à coller	
5	Coude 45° FxF à coller	
3	Té égal 90° FxF à coller	
4	Embout fileté M/F-63-2''	
1	Clapet antiretour à coller	
1	Collier de prise en charge - 1/2'' + Terre	
1	Décapant PVC 500 ml	
3	Colle PVC 250 ml	
2	Téflon en rouleau de 19mm 50ml	
10	Collier de fixation avec clips	
1	Fiche autocollants filtration	
1	Notice de filtration rigide	
4	PVC souple D 63 (soit 100 ML)	
4	Barres de PVC rigide de 3m	

Prix
KIT63
926,52 HT
1111,82 TTC
Kit - 63
Livré avec 100 ml de PVC souple IDROFLEX

Prix
KIT63
1295,88 HT
1555,06 TTC
Kit - 63
Livré avec 100 ml de PVC souple Fitt B-Active

IDROFLEX

Fitt

Ø esterno *Ø externe*	Pressione di esercizio *Pression de service*	Pressione di scoppio *Pression d'éclatement*	Vacuum *Vide*	Raggio di curvatura *Rayon de courbure*	Lunghezza *Longueur*
mm	bar	bar	mH_2O	mm	m
32	7	21	7	100	25
50	5	15	7	165	50
63	3.5	10.5	7	220	25

Tuyau spiralé en PVC souple pour l'alimentation et l'aspiration de piscines résidentielles.
Calibré à l'extérieur pour un collage parfait avec les raccords à coller.

PVC souple D-50 mm

PVC souple
Diamètre 50 mm
Couronne de 50 ml

Ref : PVCS50
161,00 HT
193,20 TTC



PVC souple D-63 mm

PVC souple
Diamètre 63 mm
Couronne de 25 ml

Ref : PVCS63
127,77 HT
153,32 TTC



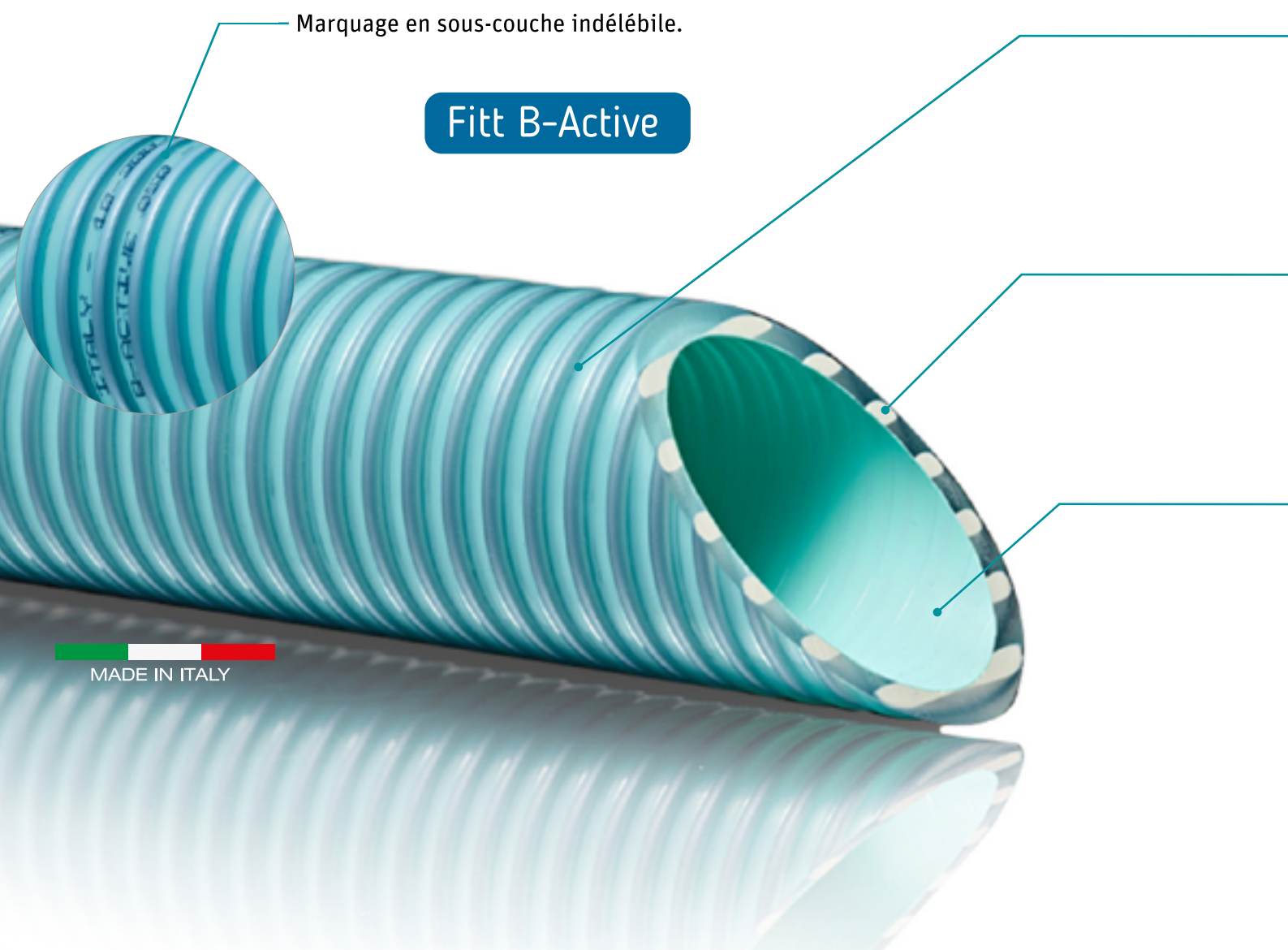
PVC souple D-32 mm

PVC souple
Diamètre 32 mm
Couronne de 25 ml

Ref : PVCS32
69,81 HT
83,77 TTC



Tuyau



Tuyau spiralé adapté aux installations souterraines sous pression des piscines et des bains à remous.
Tuyau en PVC plastifié structuré avec une spirale en PVC rigide de remboursement. (Brevet D-Shape) contre l'écrasement.
La spirale est recouverte d'un film spécial (Brevet Spiral Protection Barrier) qui confère aux tuyaux une propriétés anti fissurations.
Le film (Brevet Chlorine Défense Système) en matériaux spécial est placé à l'intérieur pour protéger le tuyau du chlore et de l'environnement acide qui en résulte.
Calibré à l'extérieur pour un collage parfait avec les raccords à coller.

Protection totale anti-chlore

- Application : Piscines et Spas
- Tuyau renforcé
- Rayon de courbure jusqu'à 125 mm
- Conforme à la norme EN TUV
- Norme EN ISO 3994:2014
- Résiste à des températures de -10° à + 60°C
- Garantie 100% anti-cassure
- Résistance aux chocs et à l'écrasement
- Résistance garantie à l'action corrosive du chlore : tuyau doté d'un système CDS (Chlore Defense System) formule spécifique qui protège des effets oxydants et abrasifs du chlore
- 5 fois plus résistant que le PVC conventionnel
- Couronne de 25ml en D63 & 50ml en D50

Tuyau souple Fitt-B



B-Active, est le choix le plus sûr pour les installateurs

FLEXIBILITÉ GARANTIE

La spirale D·Shape offre une résistance maximale à l'écrasement (jusqu'à 34 kN/m²) qui, combinée à l'utilisation de matériaux de qualité supérieure, permet une flexibilité élevée et un rayon de courbure minimal (jusqu'à 125 mm).

RÉSISTANCE GARANTIE

Le revêtement de la spirale rigide (Spiral Protection Barrier) fait fonction de barrière et prévient la fragilisation précoce due à l'ESC (Fissuration sous contrainte dans un environnement donné ou Environmental Stress Cracking).

PROTECTION GARANTIE

La pellicule CDS (Chlorine Defense System ou Protection Anti-chlore) offre une protection élevée contre l'eau ayant un fort contenu de chlore et l'environnement acide, garantissant ainsi la longévité du tuyau.

Ø esterno *Ø externe*	Pressione di esercizio *Pression de service*	Pressione di scoppio *Pression d'éclatement*	Vacuum *Vide*	Raggio di curvatura *Rayon de courbure*	Lunghezza *Longueur*
mm	bar	bar	mH_2O	mm	m
50	6	18	9	125	50
63	4	12	9	165	25

Certification TÜV SÜD
L'obtention de la marque TÜV SÜD démontre l'engagement de FITT et l'attention qu'elle porte aux consommateurs. Elle certifie la fiabilité des produits et la conformité aux normes internationales et aux exigences établies par l'organisme.
Reconnu à l'échelle mondiale, le certificat TÜV SÜD est délivré suite à un intense programme de tests et de vérifications et prévoit un important plan d'inspections périodiques sur la production en cours afin de préserver les hauts niveaux de qualité atteints.



* FITT S.p.A. offre une garantie de 10 ans doublée d'une assurance civile comprenant également les coûts d'excavation, démontage-remontage du tube et remblayage. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site bactive.fitt.it



PVC souple D-50 mm

PVC souple
Diamètre 50 mm
Couronne de 50 ml

Ref : PVCS50B
327,75 HT
393,30 TTC



PVC souple D-63 mm

PVC souple
Diamètre 63 mm
Couronne de 25 ml

Ref : PVCS63B
220,11 HT
264,13 TTC



Raccords

Coude à 90°

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
COU9032	Diam - 32 mm	50	0,67	0,81
COU9050	Diam - 50 mm	64	0,77	0,92
COU9063	Diam - 63 mm	30	1,58	1,90



Coude à 90° réduit

Mâle & femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
COU9050MF	Diam - 50 x 50 x 40 mm	70	2,66	3,20
COU9063MF	Diam - 63 x 63 x 50 mm	30	3,58	4,29



Courbe à 90°

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
COURB50	Diam - 50 mm	25	5,52	6,62
COURB63	Diam - 63 mm	14	9,46	11,35



Coude à 45°

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
COU4532	Diam - 32 mm	60	0,77	0,92
COU4550	Diam - 50 mm	80	0,98	1,18
COU4563	Diam - 63 mm	40	1,73	2,07



Coude à 45° réduit

Femelle & mâle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
COU4550MF	Diam - 50 x 50 x 40 mm	80	3,46	4,15
COU4563MF	Diam - 63 x 63 x 50 mm	80	3,19	3,83



Té égal à 90°

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
TE32	Diam - 32 mm	30	0,78	0,94
TE50	Diam - 50 mm	50	1,32	1,58
TE63	Diam - 63 mm	26	2,14	2,56



Plomberie



Manchon

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
MAN32	Diam - 32 mm	70	0,48	0,58
MAN50	Diam - 50 mm	120	0,74	0,89
MAN63	Diam - 63 mm	60	1,34	1,61



Réduction

Mâle & femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
RED50 / 32	Diam - 50 x 32 mm	80	0,82	0,98
RED50 / 63	Diam - 63 x 50 mm	50	0,74	0,89



Croix à 90°

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
CRO50	Diam - 50 mm	30	4,15	4,98
CRO63	Diam - 63 mm	20	5,52	6,62



Clapet anti-retour

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
CLA32	Diam - 32 mm boule libre	30	27,79	33,35
CLA50	Diam - 50 mm - ressort	18	13,49	16,19
CLA63	Diam - 63 mm - ressort	10	20,71	24,85



Vanne 1/4 à boisseau

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
VAN32	Diam - 32 mm	40	8,90	10,68
VAN50	Diam - 50 mm	16	9,84	11,81
VAN63	Diam - 63 mm	10	15,50	18,60



Raccord union 3 pièces

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
RU50	Diam - 50 mm	60	2,66	3,20
RU63	Diam - 63 mm	36	3,89	4,67



Raccords

Raccord union 3 pièces mixte avec joint

Femelle à coller - Mâle à visser - Avec joints

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
RUF501	Diam - 50 mm x 1"1/2	60	4,13	4,95
RUF502	Diam - 50 mm x 2"	50	5,66	6,80
RUF63	Diam - 63 mm x 2"	36	6,34	7,60



Bouchon

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
BOU50	Diam - 50 mm	200	0,96	1,15
BOU63	Diam - 63 mm	120	1,20	1,44



Embout fileté

Femelle à coller x mâle à visser

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
EF50	Diam - 50 mm x 1"1/2	35	0,91	1,09
EF63	Diam - 63 mm x 2"	120	1,63	1,96



Collier de prise en charge

Boulons acier galvanisé

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
CPC50	Diam - 50 mm x 1/2 "	80	1,37	1,64
CPC63	Diam - 63 mm x 1/2 "	55	1,92	2,30



Collier clips pour support tuyau

Avec bloc de relever

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
CC50	Diam - 50 mm	500	1,78	2,13
CC63	Diam - 63 mm	300	2,18	2,62



Té réduit

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
TR5032	Diam - 50 x 50 x 32 mm	45	2,04	2,45
TR6332	Diam - 63 x 63 x 32 mm	45	3,65	4,38





Colle 250ml

Réf : COLB

11,32 HT

13,58 TTC



Décapant 500ml

Réf : DEC

12,60 HT

15,12 TTC



Téflon 19 mm

Réf : TEF

5,26 HT

6,31 TTC



Manchette injectée à coller

Diam 50 - L 62 mm - Diam 63 - L 76 mm

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
MANCH50	Diam 50 mm - long 62 mm	30	1,01	1,21
MANCH63	Diam 63 mm - long 76 mm	20	1,70	2,04



PVC rigide PN16

Barre de 3ml Norme EN1452-2

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
PVCR32	Diam 32 mm - long 3 m	-	7,70	9,24
PVCR50	Diam 50 mm - long 3 m	-	11,16	13,39
PVCR63	Diam 63 mm - long 3 m	-	17,86	21,43



Manchon long spécial PVC souple

Permet un emboîtement plus long pour le PVC souple

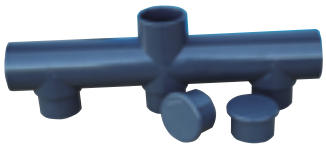
REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
MAN50L	Diam 50 mm - Emboît 47 mm	90	1,20	1,44
MAN63L	Diam 63 mm - Emboît 60 mm	40	1,92	2,30



Collecteur

Collecteur 63 + 2 bouchons + 3 entrées 50

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
COL 50 / 63	Diam - 63 / 505	100	25,37	30,44



Traversée de paroi pour local

Femelle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
TRAVL	Diam - 50 mm x 2"	50	7,20	8,64



Raccord cannelé

Mâle à coller

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
RACAN	Diam - 50 mm x 38	60	1,46	1,76



Collier de serrage

Inox largeur de bande 9 mm

REF	Désignation	Conditionnement	Prix HT	Prix TTC
COLSER	Diam - 30 / 45	100	1,20	1,44



Margelles & dallage

Margelles

Aspect bois beige

Ref	Désignation	Taille en cm	Prix HT	Prix TTC
GCBB	Margelle & dallage Bord droit adouci la pièce	120 x 40 x 2	95,41	114,49
GDBB	Dalles rectifiées le m²	120 x 40 x 2	82,25	98,70
COLGC	Colle hors-gel	Sac de 25 kg	38,07	45,68
JTGCB	Joint beige	Sac de 25 kg	49,35	59,22

Kit pour piscine 8 x 4
26 margelles de 120/40/2cm + 4 colles + 1 joint





Aspect bois gris

Ref	Désignation	Taille en cm	Prix HT	Prix TTC
GCBG	Margelle & dallage Bord droit adouci la pièce	120 x 40 x 2	95,41	114,49
GDBG	Dalles rectifiées le m²	120 x 40 x 2	82,25	98,70
COLGC	Colle hors-gel	Sac de 25 kg	38,07	45,68
JTGCG	Joint gris	Sac de 25 kg	31,49	37,79

Kit pour piscine 8 x 4
26 margelles de 120/40/2cm + 4 colles + 1 joint





Dimensions du bassin (en ml)	Margelles 120 / 40 / 2 cm	Colle	Joint
7 x 3	24 pce	3	1
8 x 4	26 pce	4	1
9 x 4,5	28 pce	4	1
10 x 5	28 pce	4	1

Grès cérame



La première différence est la solidité : pourquoi aurait-on besoin d'une matière plus solide ?
Les dalles en grès cérame pour l'extérieur font 2 cm d'épaisseur, et malgré cette finesse, elles sont adaptées à tous les types de pose. Au-delà de l'épaisseur, qui peut néanmoins être un critère de choix quand on a peu de place, cette solidité apporte d'autres avantages. Tout d'abord, une facilité d'entretien : cette matière étant plus dure, elle absorbera moins les tâches, en particulier celles de graisse si vous avez l'habitude de faire votre barbecue sur votre terrasse.

L'autre avantage, au niveau de l'entretien, est de pouvoir utiliser un nettoyeur haute pression pour le lavage courant des saletés. Les fabricants de dalles en béton ou en pierre reconstituée, quant à eux, interdisent l'utilisation de cet appareil. Il aurait tendance à légèrement dégrader la surface de la dalle, la rendant ainsi plus poreuse, avec comme conséquences une incrustation plus profonde des poussières et une sensibilité au gel.

Aspect béton gris

Ref	Désignation	Taille en cm	Prix HT	Prix TTC
GCG	Margelle Bord droit adouci la pièce	60 x 30 x 2	39,72	47,66
GDG	Dalles rectifiées le m²	60 x 60 x 2	67,21	80,65
COLGC	Colle hors-gel	Sac de 25 kg	38,07	45,68
JTGCG	Joint gris	Sac de 25 kg	31,49	37,79



Kit pour piscine 8 x 4 : 48 margelles de 60/430/2 cm + 3 colles + 1 joint

Aspect béton beige

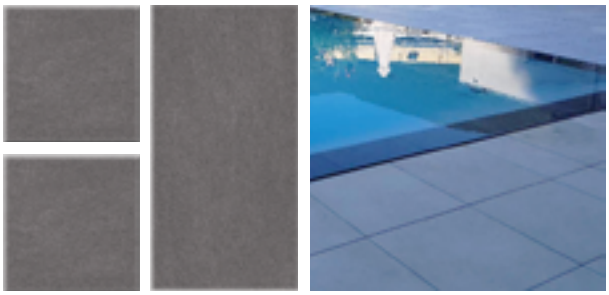
Ref	Désignation	Taille en cm	Prix HT	Prix TTC
GCB	Margelle Bord droit adouci la pièce	60 x 30 x 2	39,72	47,66
GDB	Dalles rectifiées le m²	60 x 60 x 2	67,21	80,65
COLGC	Colle hors-gel	Sac de 25 kg	38,07	45,68
JTGCB	Joint beige	Sac de 25 kg	49,35	59,22



Kit pour piscine 8 x 4 : 48 margelles de 60/430/2 cm + 3 colles + 1 joint

Aspect béton anthracite

Ref	Désignation	Taille en cm	Prix HT	Prix TTC
GCA	Margelle Bord droit adouci la pièce	60 x 30 x 2	39,72	47,66
GDA	Dalles rectifiées le m²	60 x 60 x 2	67,21	80,65
COLGC	Colle hors-gel	Sac de 25 kg	38,07	45,68
JTGCA	Joint anthracite	Sac de 25 kg	59,81	71,77



Kit pour piscine 8 x 4 : 48 margelles de 60/430/2 cm + 3 colles + 1 joint

Dimensions du bassin (en ml)	Margelles 60 / 30 / 2 cm	Colle	Joint
7 x 3	40 pce	3	1
8 x 4	48 pce	3	1
9 x 4,5	52 pce	4	1
10 x 5	58 pce	4	1

Composition des kits

Filtration



■ manche télescopique



■ Tuyau flottant



■ Thermomètre

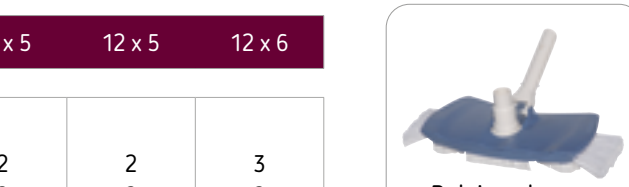


■ Trousse d'analyse



■ Coffret électrique

DÉSIGNATION	8 x 4	9 x 4	10 x 5	11 x 5	12 x 5	12 x 6
PIÈCES A SCELLER						
Skimmer GM	1	2	2	2	2	3
Bonde de fond	2	2	2	2	2	2
Refoulement	2	3	4	4	4	6
Prise de balai	2	3	3	3	3	3
Traversée de paroi	4	6	7	7	7	9
ÉLECTRICITÉ						
Projecteur LED Blanc	1	2	2	2	2	2
Boîte de connexion	1	2	2	2	2	2
Coffret électrique CF100	1	1	1	1	1	1
FILTRATION						
Filtre	1	1	1	1	1	1
Pompe	1	1	1	1	1	1
Charge filtrante						
(pour Cantabric)	S3 - G1	S4 - G2	S4 - G2	S8 - G4	S8 - G4	S15 - G7
(pour Serie Pro)	S3 - G1	S4 - G2	S4 - G2	S7 - G3	S7 - G3	S10 - G4
(pour Claripro)	S3 - G2	S3 - G2	S3 - G2	S8 - G4	S8 - G4	S13 - G7
NETTOYAGE						
Balai ovale	1	1	1	1	1	1
Épuisette de fond	1	1	1	1	1	1
Épuisette de surface	1	1	1	1	1	1
Produit ligne d'eau	1	1	1	1	1	1
Brosse de paroi	1	1	1	1	1	1
Brosse ligne d'eau	1	1	1	1	1	1
Manche télescopique	1	1	1	1	1	1
Tuyau flottant	9ml	9ml	12ml	12ml	15ml	15ml
Thermomètre	1	1	1	1	1	1
Trousse d'analyse	1	1	1	1	1	1
KIT DE PLOMBERIE Ensemble de raccords + 100 ml de PVC souple + 12 ml de PVC rigide	D50	D50	D50	D63	D63	D63



■ Balai ovale



■ Épuisette de fond



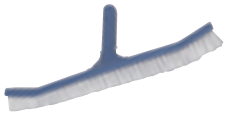
■ Épuisette de surface



■ Ligne d'eau



■ Brosse ligne d'eau



■ Brosse de parois



■ Skimmer



■ Bonde de fond



■ Projecteur LED blanc



■ Traversée de paroi



■ Boîte de connexion



■ Prise balai



■ Refoulement

Kits de filtration



Possibilité de mixer les filtres & les pompes

Les prix indiqués comprennent l'ensemble du matériel indiqué en page de gauche en fonction des dimensions des piscines.

KIT COMPLET *Désirade*

REF	FILTRE	POMPE MAKO	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	9 M³/H	11 / 13 m³/ 0,61 cv	2123,61	2548,33
9 x 4	14 M³/H	13 / 15 m³/ 0,88 cv	2497,22	2996,66
10 x 5	14 M³/H	13 / 15 m³/ 0,88 cv	2497,22	2996,66
11 x 5	21 M³/H	19 / 21 m³/ 1,43 cv	3306,63	3967,96
12 x 5	21 M³/H	19 / 21 m³/ 1,43 cv	3306,63	3967,96
12 x 6	30 M³/H	29 m³/ 2.00 cv *	4124,45	4949,34

* Pompe DAB 2 cv DAB2M

Désirade



Cantabric



Mako

KIT COMPLET *Saint-martin*

REF	FILTRE	POMPE Max Flo XL	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	10 M³/H	10,50 m³/ 0,50 cv	2175,89	2611,07
9 x 4	14 M³/H	13,50 m³/ 0,75 cv	2540,49	3048,59
10 x 5	14 M³/H	13,50 m³/ 0,75 cv	2540,49	3048,59
11 x 5	22 M³/H	19,50 m³/ 1,50 cv	3259,39	3911,27
12 x 5	22 M³/H	19,50 m³/ 1,50 cv	3259,39	3911,27
12 x 6	30 M³/H	28,00 m³/ 2.00 cv *	4115,74	4938,89

* Pompe Tristar 2 cv PTR2M

Saint-martin



Série Pro



Max flo XL

KIT COMPLET *Tahiti*

REF	FILTRE	POMPE DAB	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	14 M³/H	13 m³/ 0,75 cv	2309,20	2771,04
9 x 4	14 M³/H	13 m³/ 0,75 cv	2592,79	3111,35
10 x 5	14 M³/H	13 m³/ 0,75 cv	2592,79	3111,35
11 x 5	22 M³/H	22 m³/ 1.50 cv	3235,91	3883,09
12 x 5	22 M³/H	22 m³/ 1.50 cv	3262,93	3915,52
12 x 6	32 M³/H	29 m³/ 2.00 cv	3957,77	4749,32

Tahiti



Clari Pro



DAB

Composition des kits

Filtration



■ manche télescopique



■ Tuyau flottant



■ Thermomètre



■ Trousse d'analyse



■ Coffret électrique

DÉSIGNATION	8 x 4	9 x 4	10 x 5	11 x 5	12 x 5	12 x 6
PIÈCES A SCELLER						
Skimmer GM	1	2	2	2	2	3
Bonde de fond	2	2	2	2	2	2
Refoulement	2	3	4	4	4	6
Prise de balai	2	3	3	3	3	3
Traversée de paroi	4	6	7	7	7	9
ÉLECTRICITÉ						
Projecteur LED Blanc	1	2	2	2	2	2
Boîte de connexion	1	2	2	2	2	2
Coffret électrique CF100	1	1	1	1	1	1
FILTRATION						
Filtre	1	1	1	1	1	1
Pompe	1	1	1	1	1	1
Charge filtrante						
(pour HL BTL)	S3 - G1	S4 - G2	S4 - G2	S6 - G3	S6 - G3	S9 - G4
(pour Swim multi - 4 c)	30 m²	30 m²	39 m²	39 m²	49 m²	70 m²
(pour Swim mono - 1 c)	15 m²	20 m²	20 m²	-	-	-
NETTOYAGE						
Balai ovale	1	1	1	1	1	1
Épuisette de fond	1	1	1	1	1	1
Épuisette de surface	1	1	1	1	1	1
Produit ligne d'eau	1	1	1	1	1	1
Brosse de paroi	1	1	1	1	1	1
Brosse ligne d'eau	1	1	1	1	1	1
Manche télescopique	1	1	1	1	1	1
Tuyau flottant	9ml	9ml	12ml	12ml	15ml	15ml
Thermomètre	1	1	1	1	1	1
Trousse d'analyse	1	1	1	1	1	1
KIT DE PLOMBERIE Ensemble de raccords + 100 ml de PVC souple + 12 ml de PVC rigide	D50	D50	D50	D63	D63	D63



■ Balai ovale



■ Épuisette de fond



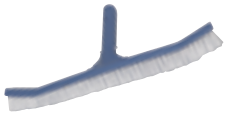
■ Épuisette de surface



■ Ligne d'eau



■ Brosse ligne d'eau



■ Brosse de parois



■ Skimmer



■ Bonde de fond



■ Projecteur LED blanc



■ Traversée de paroi



■ Boîte de connexion



■ Prise balai



■ Refoulement

Kits de filtration



Possibilité de mixer les filtres & les pompes

Les prix indiqués comprennent l'ensemble du matériel indiqué en page de gauche en fonction des dimensions des piscines.

Kit complet *Bora-Bora*

REF	FILTRE	POMPE Silen	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	10 M³/H	12 m³/ 0,60 cv	2127,24	2552,69
9 x 4	14 M³/H	15 m³/ 0,75 cv	2467,06	2960,47
10 x 5	14 M³/H	15 m³/ 0,75 cv	2467,06	2960,47
11 x 5	22 M³H	24 m³/ 1,25 cv	2983,83	3580,60
12 x 5	22 M³/H	24 m³/ 1,25 cv	2998,90	3598,68
12 x 6	30 M³/H	31 m³/ 2,00 cv	3325,23	3990,28



Pro-séries HL BTL

Bora-Bora



Silen

Kit complet écologique *Ouessant*

REF	FILTRE	POMPE Max flo VS	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	FE30	De 10 à 24 m³/h	3497,67	4197,20
9 x 4	FE30	De 10 à 24 m³/h	3781,26	4537,51
10 x 5	FE39	De 10 à 24 m³/h	3855,10	4626,12
11 x 5	FE39	De 10 à 24 m³/h	4179,53	5015,44
12 x 5	FE39	De 10 à 24 m³/h	4253,41	5104,09
12 x 6	FE49	De 10 à 24 m³/h	4614,42	5537,30



Swim Clear Multi-C

Ouessant



Max flo VS 1,50 cv

Kit complet écologique *Glénan*

REF	FILTRE	POMPE Mako VS	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	FM15	De 10 à 16,5 m³/h	3079,54	3695,45
9 x 4	FM20	De 10 à 16,5 m³/h	3471,93	4166,32
10 x 5	FM20	De 10 à 16,5 m³/h	3471,93	4166,32



Swim Clear mono-C

Glénan



Mako VS 1,00 cv

Composition des kits

Filtration



■ manche télescopique



■ Tuyau flottant



■ Thermomètre



■ Trousse d'analyse

DÉSIGNATION	8 x 4*	9 x 4	10 x 5	11 x 5	12 x 5	12 x 6
*4 x 4 - 6 x 3 - 7 x 3,50						
PIÈCES A SCELLER						
Skimmer GM	1	2	2	2	2	3
Bonde de fond	2	2	2	2	2	2
Refoulement	2	3	4	4	4	6
Prise de balai	2	3	3	3	3	3
Traversée de paroi	4	6	7	7	7	9
ÉLECTRICITÉ						
Projecteur LED Blanc	1	2	2	2	2	2
Boîte de connexion	1	2	2	2	2	2
Coffret électrique CF100	1	1	1	1	1	1
PALBOX	1	1	1	1	1	1
NETTOYAGE						
Balai ovale	1	1	1	1	1	1
Épuisette de fond	1	1	1	1	1	1
Épuisette de surface	1	1	1	1	1	1
Produit ligne d'eau	1	1	1	1	1	1
Brosse de paroi	1	1	1	1	1	1
Brosse ligne d'eau	1	1	1	1	1	1
Manche télescopique	1	1	1	1	1	1
Tuyau flottant	9ml	9ml	12ml	12ml	15ml	15ml
Thermomètre	1	1	1	1	1	1
Trousse d'analyse	1	1	1	1	1	1
KIT DE PLOMBERIE Ensemble de raccords + 100 ml de PVC souple IDROFLEX	D50	D50	D50	D63	D63	D63



■ Balai ovale



■ Épuisette de fond



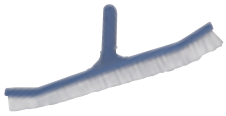
■ Épuisette de surface



■ Ligne d'eau



■ Brosse ligne d'eau



■ Brosse de parois



■ Skimmer



■ Bonde de fond



■ Projecteur LED blanc



■ Traversée de paroi



■ Boîte de connexion



■ Prise balai



■ Refoulement

Kits de filtration PALBOX

Les lavezzi



Les prix indiqués comprennent l'ensemble du matériel indiqué en page de gauche en fonction des dimensions des piscines.

Kit complet Lavezzi SWIM BOX

REF	PALBOX	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	SWIMB30	6888,48	8266,18
9 x 4	SWIMB30	7172,07	8606,48
10 x 5	SWIMB39	7382,34	8858,81
11 x 5	SWIMB39	7399,47	8879,36



SWIM BOX

Kit complet écologique Lavezzi BIO BOX

REF	PALBOX	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	BIOBOX	7892,18	9470,62
9 x 4	BIOBOX	8175,77	9810,92
10 x 5	BIOBOX	8175,77	9810,92
11 x 5	BIOBOX	8192,90	9831,48



BIO BOX

Kit complet Lavezzi SAND BOX

REF	PALBOX	Prix HT	Prix TTC
8 x 4	SANBOX	5044,89	6053,87
9 x 4	SANBOX	5328,48	6394,18
10 x 5	SANBOX	5328,48	6394,18

Prix indiqués sans charge filtrante



SAND BOX

Kit complet Lavezzi SMALL BOX

REF	PALBOX	Prix HT	Prix TTC
4 x 4	SMALLBOX	3501,85	4202,22
6 x 3	SMALLBOX	3501,85	4202,22
7 x 3,5	SMALLBOX	3501,85	4202,22
8 x 4	SMALLBOX	3501,85	4202,22
9 x 4,5	SMALLBOX	3785,44	4542,53
10 x 5	SMALLBOX	3785,44	4542,53

Prix indiqués sans charge filtrante

Voir la composition des PALBOX au chapitre filtre



SMALL BOX

Pièces

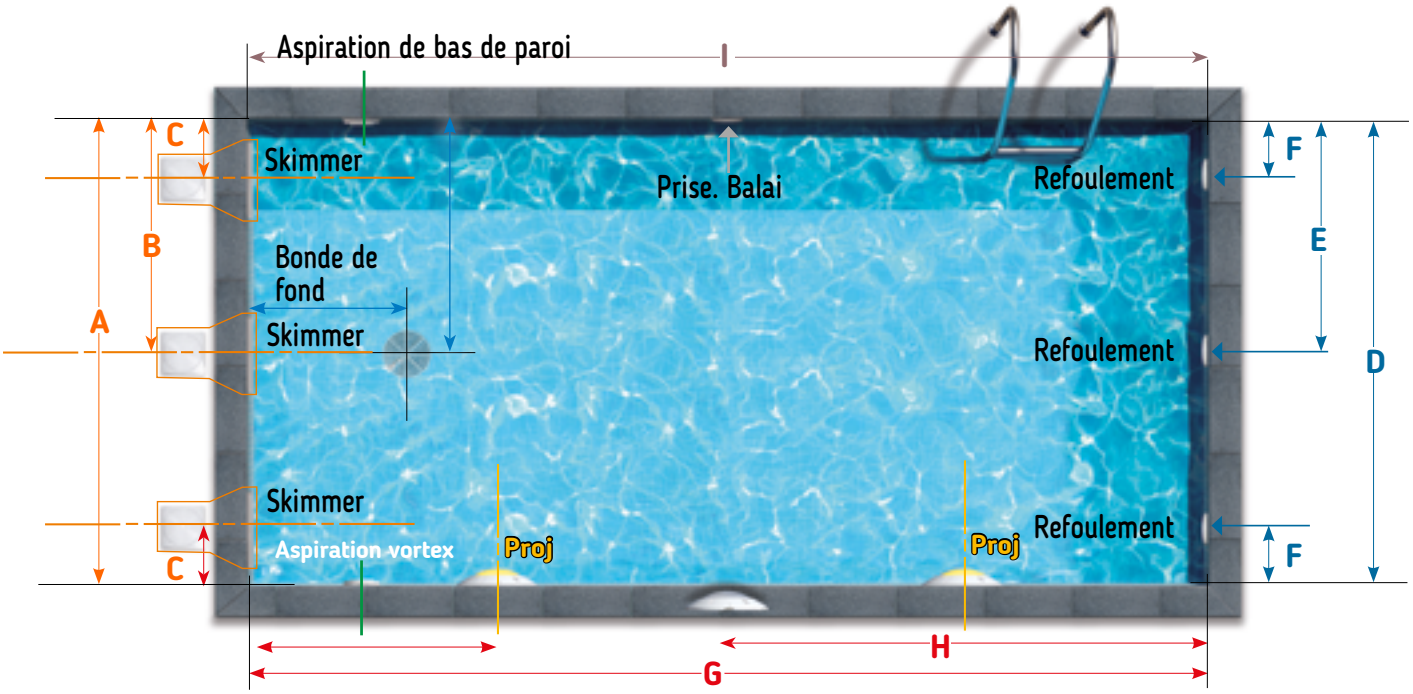
à Sceller




Forme
Couleur
Raffinement
Design

Pièces à sceller

Implantation





	8 x 4	9 x 4	10 x 5	11 x 5	12 x 5	12 x 6
Skimmer	1	2	2	2	2	3 *
A	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**
B	**A / 2**	-	-	-	-	*
C	-	**0,65 / 0,75**	**0,65 / 0,75**	**0,65 / 0,75**	**0,65 / 0,75**	*

* À partir de 3 skimmers il est préférable de les positionner sur la grande longueur (selon étude)



	8 x 4	9 x 4	10 x 5	11 x 5	12 x 5	12 x 6
Refoulement	2	3	3	3	4*	6*
D	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**	**Largeur**
E	-	**D / 2**	**D / 2**	**D / 2**	-	-
F	**0,65 / 0,75**	**0,65 / 0,75**	**0,65 / 0,75**	**0,65 / 0,75**	*	*

* À partir de 4 refoulements il est préférable de les positionner sur la grande longueur face au skimmer (selon étude)



	8 x 4	9 x 4	10 x 5	11 x 5	12 x 5	12 x 6
Projecteur	1	2	2	2	2	2
G	**Longueur**	**Longueur**	**Longueur**	**Longueur**	**Longueur**	**Longueur**
H	**G / 2**	-	-	-	-	-
H	-	**2,50**	**2,50**	**2,50**	**2,50**	**2,50**



	8 x 4	9 x 4	10 x 5	11 x 5	12 x 5	12 x 6
Prise balai	1	1	1	1	1	1
I	J / 2	J / 2	J / 2	J / 2	J / 2	J / 2

Aspiration de bas de paroi

Aspiration Anti-vortex

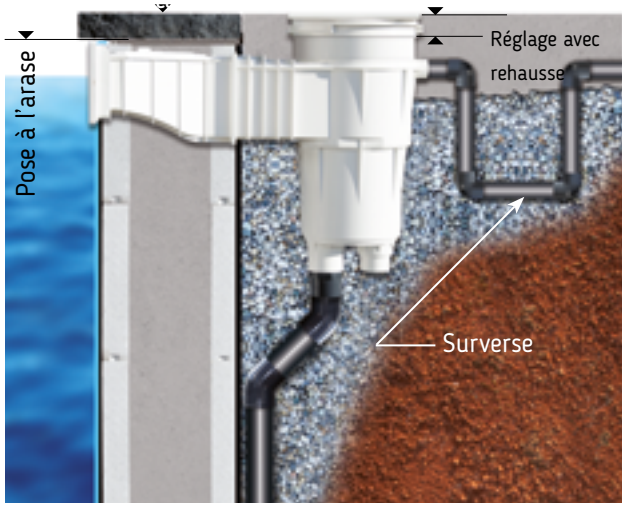


Peut remplacer la bonde de fond.
Se place en bas de paroi à + 15 cm du radier (à l'axe).

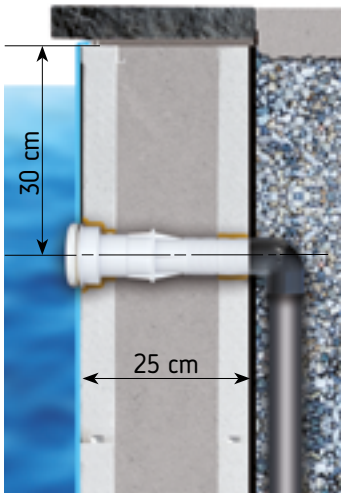
Hauteurs d'implantation



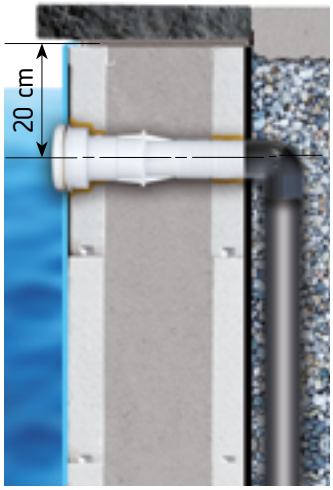
Skimmer



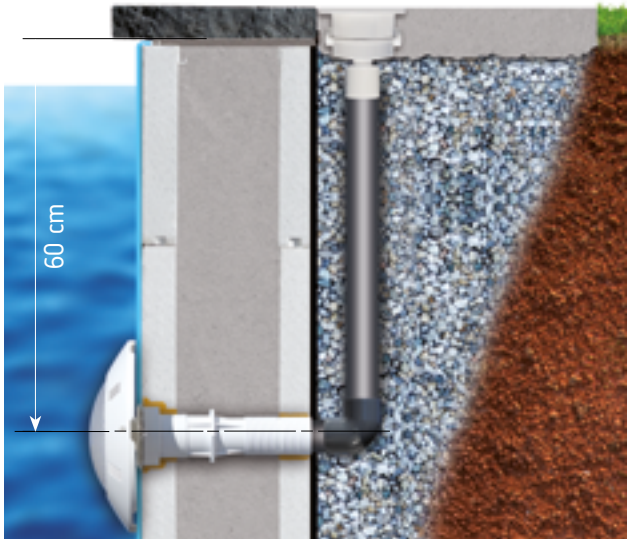
Refoulement



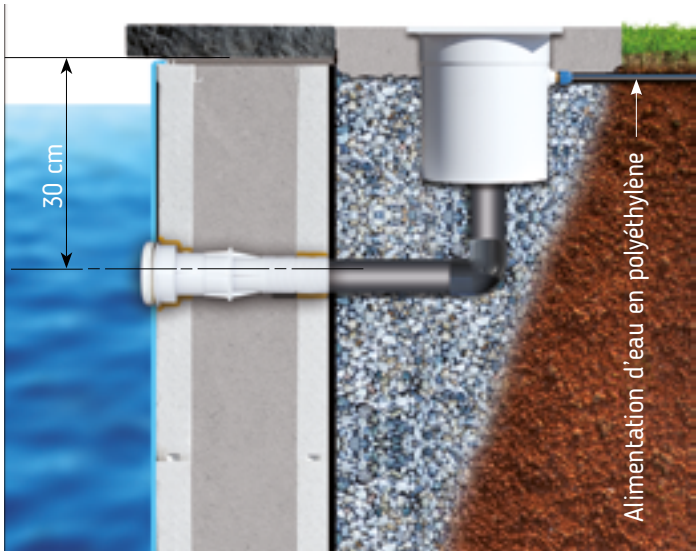
Prise Balai



Projecteur



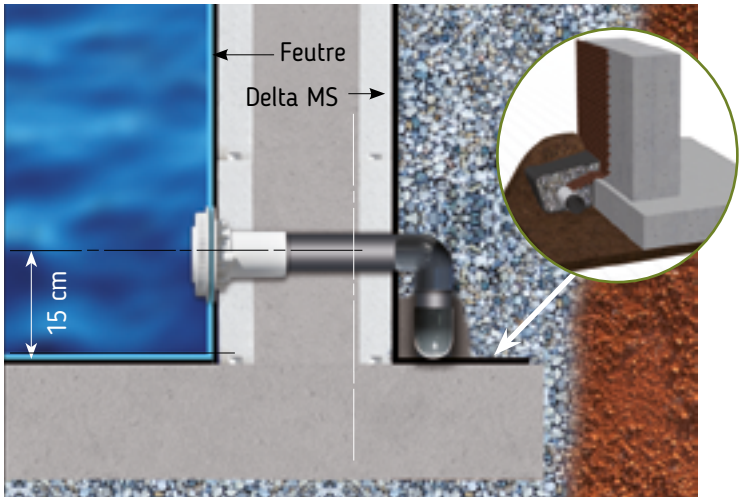
Régulateur de niveau



Bonde de fond



Aspiration de bas de paroi

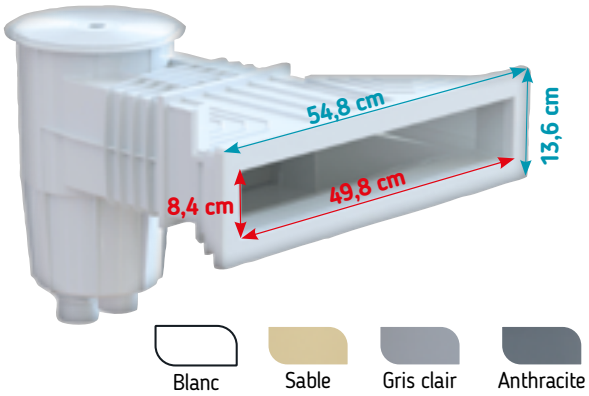


Pièces à sceller

Pièces liner

ATTENTION : ne convient pas aux piscines équipées d'un volet immergé (niveau d'eau sous la poutre insuffisant).

Skimmer XL Prestige (niveau haut)



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Skimmer large meurtrière permet de remonter le niveau d'eau à moins 6 cm sous margelle. Muni d'un volet avec amortisseur anti-bruit. Cadre et couvercle réglables en hauteur. Sortie 1''1/2 - Sortie 2'' - Trop plein D 32. Vis parker et joints autocollants Débit : 5 à 7 m³/h

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SKIMXL	Skimmer miroir XL **Blanc**	127,63	153,15
SKIMXLS	Skimmer miroir XL **Sable**	143,11	171,73
SKIMXLG	Skimmer miroir XL **Gris clair**	143,11	171,73
SKIMXLA	Skimmer miroir XL **Anthracite**	143,11	171,73

Skimmer Prestige



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Skimmer grande meurtrière muni d'un volet avec amortisseur anti-bruit. Possibilité de régler la hauteur du cadre et du couvercle afin d'ajuster l'ensemble au niveau des plages. Sortie 1''1/2 - Sortie 2'' -Trop plein D 32. Vis parker et joints autocollants Débit : 5 à 7 m³/h

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SKIM	Grande meurtrière **Blanc**	103,57	124,28
SKIMS	Grande meurtrière **Sable**	121,99	146,39
SKIMG	Grande meurtrière **Gris clair**	121,99	146,39
SKIMA	Grande meurtrière **Anthracite**	121,99	146,39
RSKIM	Rehausse additionnelle 5 cm	4,46	5,35

Bonde de fond classique & anti-vortex



Choisissez la bonde de fond anti-vortex pour être en conformité la norme EN 16713-02



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Bonde de fond anti-vortex

D 226 mm, sortie 2'', vis parker, joints autocollants, débit : 5 à 7 m³/h

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BONDV	Bonde de fond A-vortex **Blanc**	53,43	64,11
BONDVS	Bonde de fond A-vortex **Sable**	57,80	69,36
BONDVG	Bonde de fond A-vortex **Gris clair**	57,80	69,36
BONDVA	Bonde de fond A-vortex **Anthracite**	57,80	69,36

Bonde de fond

D 210 mm, sortie 2'', vis parker, joints autocollants, débit : 5 à 7 m³/h

L'installation de 2 bondes de fond dans le bassin est obligatoire

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BOND	Bonde de fond **unitaire** **Blanc**	24,75	29,70
BONDS	Bonde de fond **unitaire** **Sable**	33.53	40.24
BONDG	Bonde de fond **unitaire** **Gris clair**	33.53	40.24
BONDA	Bonde de fond **unitaire** **Anthracite**	33.53	40.24

Pièces à sceller



Aspiration de fond de paroi anti-vortex



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Se place en bas de paroi à environ + 15 cm du radier. Diamètre 98 mm - Extérieur à visser 2'' - Intérieur 50 à coller Vis parker et joints autocollants Débit : 8 m³/h. (Installation par 2 de préférence)

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
ASPIV	Aspiration anti-vortex	**Blanc**	**36,80**	44,16
ASPIVS	Aspiration anti-vortex	**Sable**	**36,80**	44,16
ASPIVG	Aspiration anti-vortex	**Gris clair**	**36,80**	44,16
ASPIVA	Aspiration anti-vortex	**Anthracite**	**36,80**	44,16

Boîte de connexion



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Permet de raccorder le projecteur et l'alimentation venant du coffret électrique. Composée de 3 entrées ou sorties en 3/4''. Couvercle avec joint.

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
BTE	Boîte de connexion	**Blanc**	**22,15**	26,58
BTES	Boîte de connexion	**Sable**	**25,53**	30,64
BTEG	Boîte de connexion	**Gris clair**	**25,53**	30,64
BTEA	Boîte de connexion	**Anthracite**	**28,70**	34,44

Refoulement



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Refoulement: Extérieur à visser 2'' - Intérieur 50 à coller - Vis parker et joints autocollants Débit : 4 à 6 m³/h

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
REF	Refoulement	**Blanc**	**8,69**	10,43
REFS	Refoulement	**Sable**	**9,89**	11,87
REFG	Refoulement	**Gris**	**9,89**	11,87
REFA	Refoulement	**Anthracite**	**9,89**	11,87

Prise balai



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Prise balai avec bouchon 1''1/2 - Extérieur à visser 2''- Intérieur 50 à coller - Vis parker et joints autocollants Débit : 4 à 6 m³/h
Tuyau rigide obligatoire pour branchement d'un surpresseur

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
PBAL	Prise balai	**Blanc**	**7,98**	9,58
PBALS	Prise balai	**Sable**	**9,89**	11,87
PBALG	Prise balai	**Gris**	**9,89**	11,87
PBALA	Prise balai	**Anthracite**	**9,89**	11,87

Régulateur de niveau



Maintient le niveau d'eau à bonne hauteur, entrée en 3/8 "
Sorties F 50 mm à coller, mécanisme à flotteur, couvercle réglable en hauteur

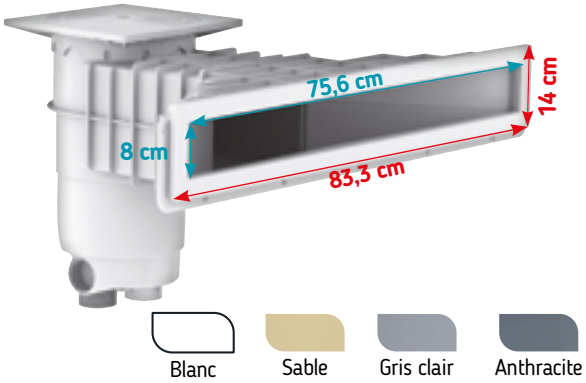
REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
RNIV	Régulateur de niveau	**56,19**	67,43

Pièces à sceller

Pièces liner

ATTENTION : ne convient pas aux piscines équipées d'un volet immergé (niveau d'eau sous la poutre insuffisant).

Skimmer XXL (niveau haut)

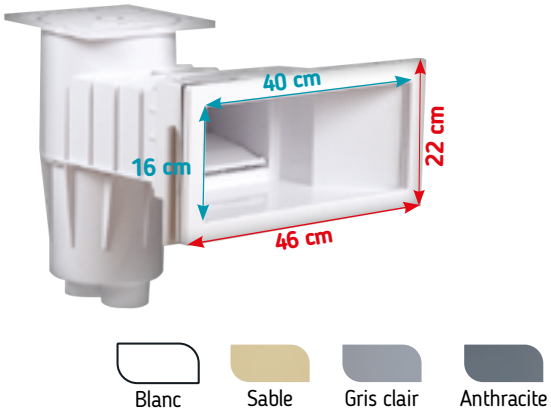


Meurtrière plate et allongée. Dimensions 800 x 73 mm. Muni d'un volet avec amortisseur anti-bruit. Cadre et couvercle réglables en hauteur. Sortie 1''1/2 - 2''. Trop plein D 50. Vis parker et joints autocollants Débit : 5 à 7 m³/h

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
SKIMXLW	Skimmer miroir XXL	Blanc	210,83	253,00
SKIMXLWS	Skimmer miroir XXL	Sable	233,52	280,23
SKIMXLWG	Skimmer miroir XXL	Gris clair	233,52	280,23
SKIMXLWA	Skimmer miroir XXL	Anthracite	233,52	280,23

Skimmer grande meurtrière

HAYWARD



Skimmer grande meurtrière muni d'un volet avec amortisseur anti-bruit. Possibilité de régler la hauteur du cadre et du couvercle afin d'ajuster l'ensemble au niveau des plages. Sortie 1''1/2 - Sortie 2'' Trop plein D 32. Vis parker et joints autocollants Débit : 5 à 7 m³/h

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
SKIHB	Grande meurtrière	Blanc	90,36	108,43
SKIHS	Grande meurtrière	Sable	113,18	135,81
SKIHG	Grande meurtrière	Gris clair	113,18	135,81
SKIHA	Grande meurtrière	Anthracite	113,18	135,81
RSKIMH	Rehausse de skimmer		9,59	11,51

Bondes de fond

HAYWARD



D 212 mm, sortie 2'', vis parker, joints autocollants, débit : 5 à 7 m³/h
L'installation de 2 bondes de fond dans le bassin est obligatoire

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
BFHB	Bonde de fond la paire	Blanche	52,95	63,53
BFHA	Bonde de fond la paire	Anthracite	65,71	78,85
BFHG	Bonde de fond la paire	Gris clair	65,71	78,85
BFHS	Bonde de fond la paire	Sable	65,71	78,85

Aspiration de fond de paroi anti-vortex



Se place en bas de paroi à environ + 15 cm du radier. Diamètre 150 mm - Extérieur à visser 2'' - Intérieur 50 à coller Vis parker et joints autocollants Débit : 6 m³/h (Installations par 2 de préférence)

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
ASPAV	Aspiration anti-vortex 20 m³/h	48,83	58,59

Pièces à sceller



Traversée de paroi



La traversée de paroi se scelle dans l'épaisseur du mur
Sortie 2'' à visser, 50 à coller, Long. 30 cm

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
TRAV	Traversée de paroi 250 mm	8,44	10,12

Boîte de connexion



Blanc Sable Gris clair

1 orifice de fond et 2 latéraux taraudés dont 1 à défoncer. Livré avec presse étoupe. Protection IP 47

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
BTEHB	Boîte de connexion	Blanc	11,82	14,18
BTEHS	Boîte de connexion	Sable	14,31	17,17
BTEHG	Boîte de connexion	Gris clair	14,31	17,17

Projecteur 300 W



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Projecteur 300 W. 12 volt alternatif. Gaine de liaison de 90 cm

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
PROJHB	Projecteur 300 W	Blanc	90,99	109,19
PROJHS	Projecteur 300 W	Sable	119,22	143,06
PROJHG	Projecteur 300 W	Gris clair	125,18	150,22
PROJHA	Projecteur 300 W	Anthracite	119,22	143,06

Refoulement



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Raccord 2'' à visser 63 à coller. Rotule orientable diamètre 22
Débit admissible 5 à 6 m³/h

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
REFHB	Refoulement	Blanc	11,52	13,82
REFHA	Refoulement	Anthracite	15,37	18,44
REFHG	Refoulement	Gris clair	15,37	18,44
REFHS	Refoulement	Sable	15,37	18,44

Prise balai



Blanc Sable Gris clair Anthracite

Raccord 2'' à visser 63 à coller. Cache vis

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
PBHB	Prise balai	Blanc	10,58	12,69
PBHA	Prise balai	Anthracite	13,77	16,53
PBHG	Prise balai	Gris clair	13,77	16,53
PBHS	Prise balai	Sable	13,77	16,53

Régulateur de niveau



Raccordement d'eau 3/8''. Sortie inférieure D50 à coller

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
RNIVH	Régulateur de niveau	67,92	81,50

Projecteurs LED

Gamme Seamaid

Projecteurs plats





Compatible avec tout type de bassin, il est votre allié pour éclairer les piscines coques ou équipées d'un liner. Il s'installe par vissage dans une prise balai ou traversée de paroi à filetage 1,5''. blanc froid ou RGB.
Câble 2 x 1,5mm² en longueur 2m pré-monté.

REF		Désignation	Prix HT	Prix TTC
PLEDB	1	Projecteur LED Blanc 13,5 W - 60 LED Sans télécommande	**124,32**	149,18
PLEDC	2	Projecteur LED Couleur 16 W - 90 LED Avec télécommande	**192,48**	230,98
ENJCBL	-	Enjoliveur couleur Blanc	**20,40**	24,48
ENJCB	3	Enjoliveur couleur Bleu clair	**20,40**	24,48
ENJCS	4	Enjoliveur couleur: Sable	**20,40**	24,48
ENJCGC	5	Enjoliveur couleur Gris clair	**20,40**	24,48
ENJCGA	6	Enjoliveur couleur Anthracite	**20,40**	24,48
ENJM	7	Enjoliveur couleur métal mat	**39,60**	47,52

Contenu de l'emballage

- Projecteur Plat Led
- 1 couronne blanche
- 2 connecteurs thermo
- 2 joints
- 1 câble H07RNF 2x1,5mm²
- Kit d'installation pour piscine enterrée
- 5 vis en nylon
- Télécommande
- 1 pile CR2032

1



Prise balai HAYWARD ref : PBHB adaptée au montage des projecteurs
10,58 HT



2 Ans GARANTIE

La Directive CEM 2014/30/UE.
La Directive des appareils radio 2014/53/UE (RED).
La Réglementation Européenne EN60598-1, EN60598-2-18 dans toutes ses modifications.





2



3



Bleu clair

4



Gris clair

5



Anthracite

6



Sable

7



Métal mat

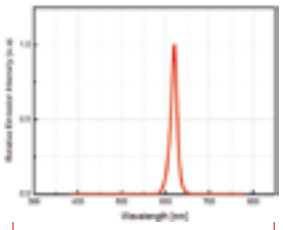


LEDINPOOL

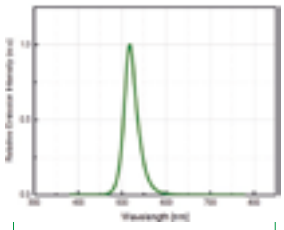
PROJECTEUR PLAT LED POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE COULEUR

PHOTOMÉTRIE

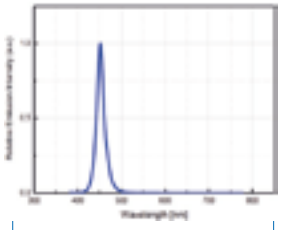
(Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



Longueur d'onde : 614/624nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 112 lumens*



Longueur d'onde : 520/540nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 320 lumens*



Longueur d'onde : 465/485nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 80 lumens*

Flux lumineux maxi : 512 lumens

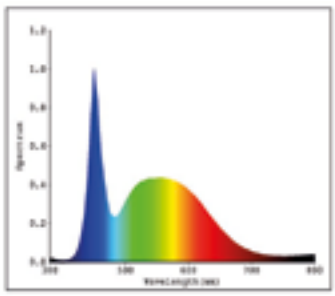


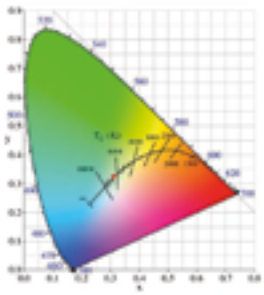
LEDINPOOL

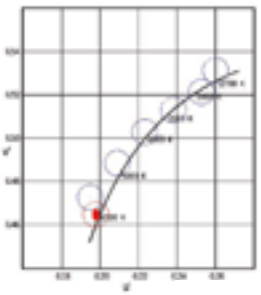
PROJECTEUR PLAT LED POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE BLANC

PHOTOMÉTRIE

(Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)

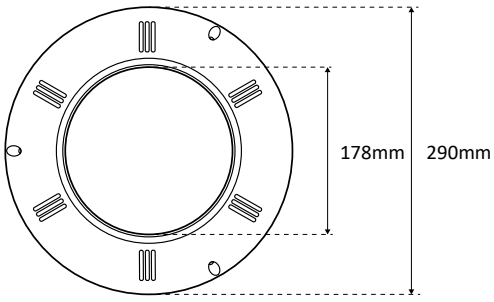


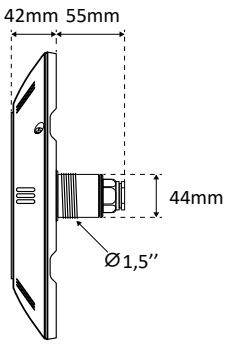


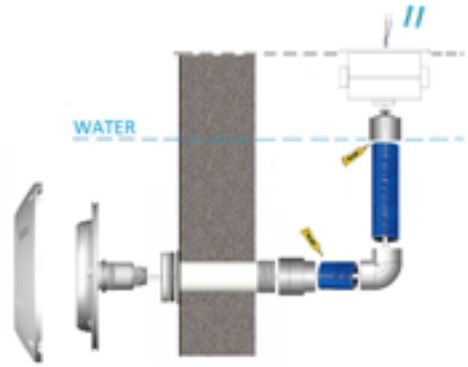


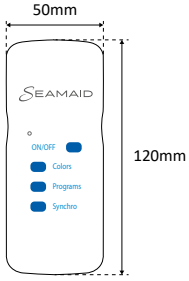
Température de couleur : blanc froid 6500K
Ra (IRC) : 86*
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 1650 lumens*
Flux lumineux utile (angle 120°) : 1450 lumens*











Raccordement: Utiliser un câble de section minimale 2 x 1mm² à adapter en fonction de la distance entre la boite de connexion du projecteur et le transformateur ainsi que la puissance absorbée.

Projecteurs LED

Gamme Seamaid

Mini projecteurs



Prise balai HAYWARD ref : PBHB adaptée au montage des projecteurs

10,58 HT



2 Ans GARANTIE

Illuminez votre spa, les escaliers ou vos plages immergées. À installer à la construction, le mini-projecteur SEAMAID met en lumière les zones spécifiques du bassin. S'installe par vissage dans une prise balai ou traversée de paroi à filetage 1,5''. Blanc froid et RGB Câble 2x1,5mm² en longueur 2m pré-monté.

REF		Désignation	Prix HT	Prix TTC
MPLEDB	1	Mini Projecteur LED Blanc 6 W - 12 LED	66,00	79,20
MPLEDC	2	Mini Projecteur LED Couleur 7 W - 36 LED	92,64	111,17

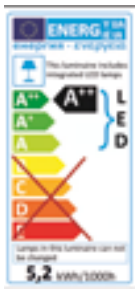


1



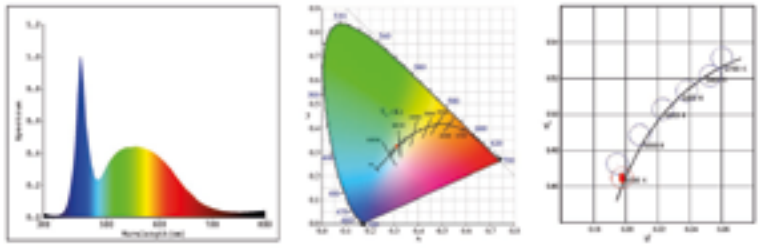
2

LEDINPOOL LAMPE MINI-PROJECTEUR LED POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE BLANC



PHOTOMÉTRIE

(Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



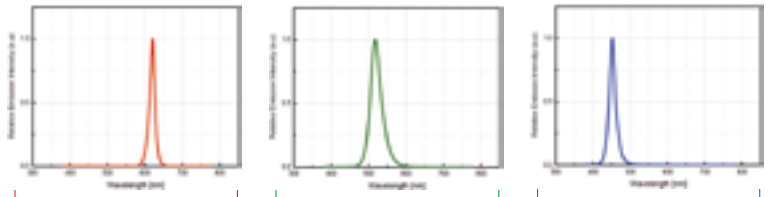
Température de couleur : blanc froid 7000K
Ra (IRC) : 88*
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 540 lumens*
Flux lumineux utile (angle 120°) : 471 lumens*

LEDINPOOL LAMPE MINI-PROJECTEUR LED POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE COULEUR



PHOTOMÉTRIE

(Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)

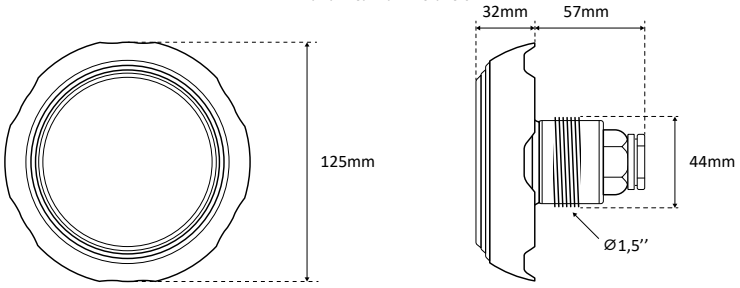


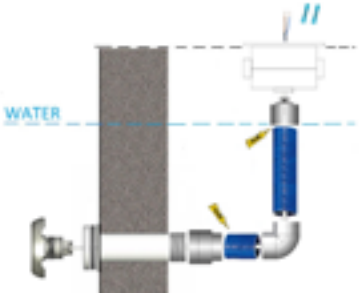
Longueur d'onde : 614/624nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 43 lumens*

Longueur d'onde : 520/540nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 148 lumens*

Longueur d'onde : 465/485nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 32 lumens*

Flux lumineux maxi : 223 lumens





Raccordement: Utiliser un câble de section minimale 2 x 1mm² à adapter en fonction de la distance entre la boite de connexion du projecteur et le transformateur ainsi que la puissance absorbée.







Projecteurs tubulaires



2 Ans GARANTIE

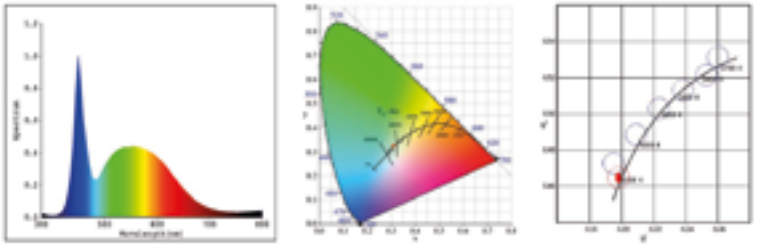
Illuminez votre spa, escaliers ou vos plages immergées. À installer à la construction, le projecteur tubulaire SEAMAID met en lumière les zones spécifiques du bassin. S'installe par vissage dans une prise balai ou traversée de paroi à filetage 1,5''.
Câble 2x1,5mm² en longueur 2m pré-monté.

REF		Désignation	Prix HT	Prix TTC
PLEDTB	1	Projecteur tubulaire LED Blanc 6 W - 18 LED	102,00	122,40
PLEDTC	2	Projecteur tubulaire LED Couleur 8,2 W - 9 LED	136,80	164,16

SEAMAID LED LIGHTING SOLUTIONS — PROJECTEUR TUBULAIRE LED POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE BLANC

PHOTOMÉTRIE

(Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



Température de couleur : blanc froid 6500K
Ra (IRC) : 86*
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 630 lumens*
Flux lumineux utile (angle 120°) : 600 lumens*





1

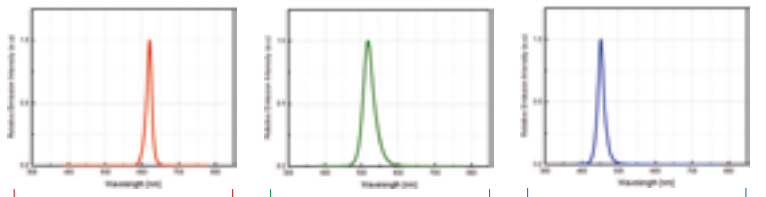


2

SEAMAID LED LIGHTING SOLUTIONS — PROJECTEUR TUBULAIRE LED POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE COULEUR

PHOTOMÉTRIE

(Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



Longueur d'onde : 614/624nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 100 lumens*

Longueur d'onde : 520/540nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 250 lumens*

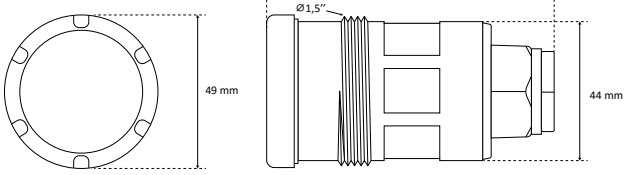
Longueur d'onde : 465/485nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 100 lumens*

Flux lumineux maxi : 320 lumens









Raccordement: Utiliser un câble de section minimale 2 x 1mm² à adapter en fonction de la distance entre la boite de connexion du projecteur et le transformateur ainsi que la puissance absorbée.



Projecteurs LED

Gamme Seamaid

Projecteurs piscine hors-sol





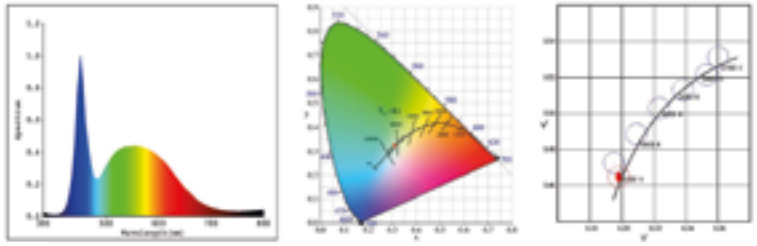


Donnez des couleurs aux piscines hors-sol à paroi rigide, équipées d'au moins une buse de refoulement à filetage femelle 1,5''. Blanc froid et RGB livré avec un transformateur.
Câble 2x1,5mm² en longueur 6m pré-monté.

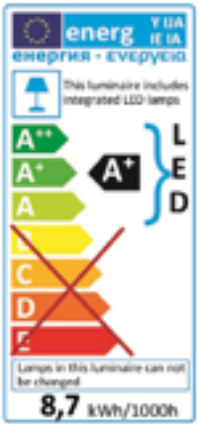
REF		Désignation	Prix HT	Prix TTC
PLEDHSB	1	Projecteur LED Blanc 9 W - 18 LED piscine hors sol sans télécommande	111,12	133,34
PLEDHSC	2	Projecteur LED Couleur 8 W - 36 LED piscine hors sol avec télécommande, 7 couleurs fixes et 3 séquences	148,80	178,56

LEDINPOOL PROJECTEUR POUR PISCINE HORS-SOL - ÉCLAIRAGE BLANC

PHOTOMÉTRIE (Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



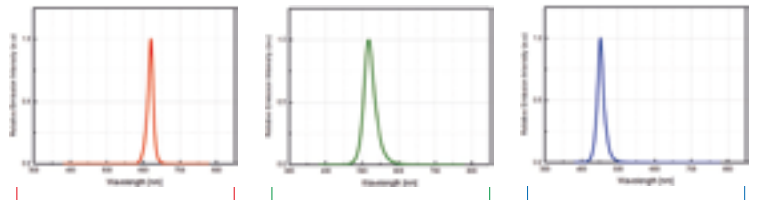
Température de couleur : blanc froid 6500K
Ra (IRC) : 86*
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 804 lumens*
Flux lumineux utile (angle 120°) : 660 lumens*





LEDINPOOL PROJECTEUR POUR PISCINE HORS-SOL - ÉCLAIRAGE COULEUR

PHOTOMÉTRIE (Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



Longueur d'onde : 614/624nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 42 lumens*

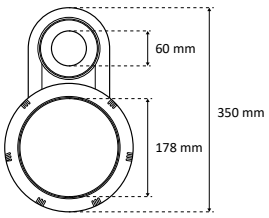
Longueur d'onde : 520/540nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 130 lumens*

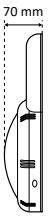
Longueur d'onde : 465/485nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 31 lumens*

Flux lumineux maxi : 203 lumens

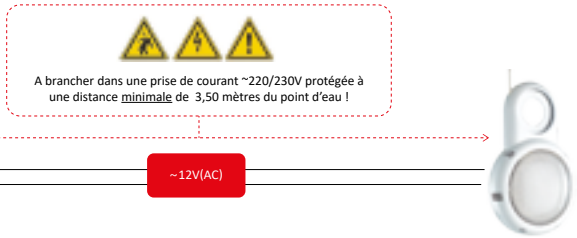














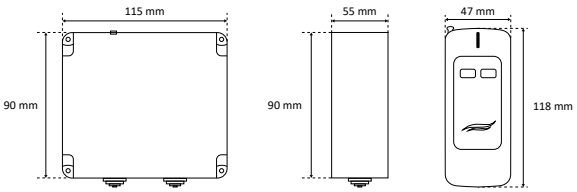
Modules radio





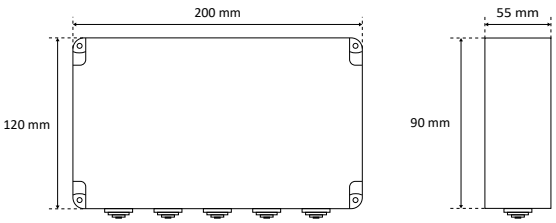
Pour piloter votre installation de projecteurs en synchronisation jusqu'à 4 zones grâce à la télécommande fournie.
Les nouveaux modules fonctionnent aussi bien en 12V (AC) qu'en courant continu jusqu'à 24V (DC) et offrent de nouvelles puissances.

REF		Désignation	Prix HT	Prix TTC
MODUL1	1	Module radio 1 canal 220 w	**84,00**	100,80
MODUL4	2	Module radio 4 canaux 460 w	**129,60**	155,52
ANTEN	3	Antenne déportée filaire	**29,52**	35,42











Calcul puissance max :

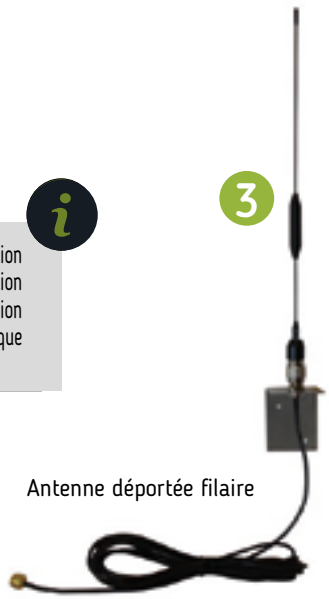
Input(V)	Protection(A)	Power max.(W)
~12V(AC)	20A	12 x 20 = 240W
⎓14V(DC)	20A	14 x 20 = 280W
⎓20V(DC)	20A	20 x 20 = 400W
⎓24V(DC)	20A	24 x 20 = 480W

⚠
Tenir compte des facteurs de puissances des lampes et projecteurs.
Input ~12V(AC)-> PF = 0,7
Input ⎓14V- 24V(DC)-> PF = 1



À N'UTILISER QU'AVEC UNE ALIMENTATION OU UN TRANSFORMATEUR ISOLANT DE SÉCURITÉ.
NE PAS BRANCHER EN SÉRIE. PROTÉGER LES CONNECTEURS AVEC DU GEL ISOLANT.

Raccordement: Utiliser un câble de section minimale 2 x 1mm² à adapter en fonction de la distance entre la boite de connexion du projecteur et le transformateur ainsi que la puissance absorbée.



Antenne déportée filaire

La liaison radio entre le boîtier et sa commande peuvent être soumis à des perturbations extérieures (Béton, ferraille, terre, eau, champs électromagnétiques provenant d'autres appareils). En cas de mauvaise réception, il est possible d'installer une antenne déportée filaire à la place de l'antenne fournie avec le module de commande, permettant d'assurer une liaison radio directe avec la télécommande.

Projecteurs LED

Gamme Seamaid

Lampes par 56 Ecoproof





2 Ans GARANTIE

Lampe universelle en remplacement de votre ancienne lampe à incandescence 300 w ou LED, la lampe Par56 Ecoproof vous simplifie la vie. Sans remonter l'arrière du projecteur, il suffit de connecter le câble directement dans la lampe grâce à sa chambre de connexion étanche.

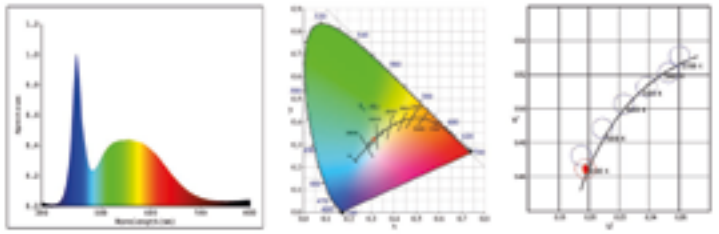
REF		Désignation	Prix HT	Prix TTC
ALEDB	1	Ampoule LED Blanche 13,5 W - 60 LED sans télécommande	86,88	104,26
ALEDC	2	Ampoule LED Couleur 16W - 90 LED avec télécommande	163,20	195,84

1



LEDINPOOL LAMPE PAR56 LED ECOPROOF POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE BLANC

PHOTOMÉTRIE (Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



Température de couleur : blanc froid 6500K
Ra (IRC) : 86*
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 1650 lumens*
Flux lumineux utile (angle 120°) : 1450 lumens*

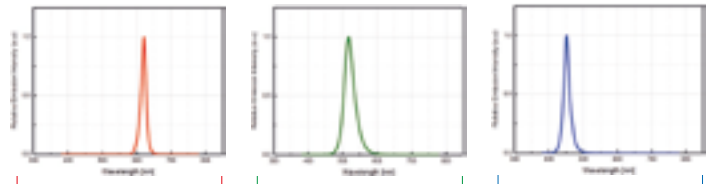


2



LEDINPOOL LAMPE PAR56 LED ECOPROOF POUR PISCINE - ÉCLAIRAGE COULEUR

PHOTOMÉTRIE (Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



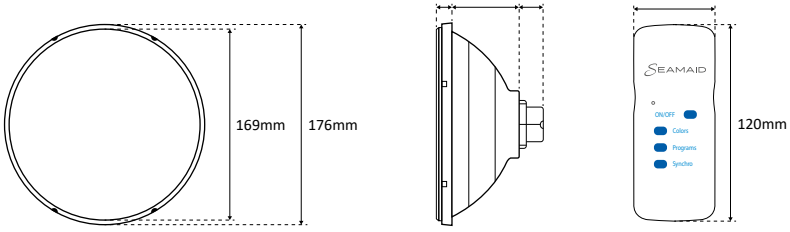
Longueur d'onde : 614/624nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 112 lumens*

Longueur d'onde : 520/540nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 320 lumens*

Longueur d'onde : 465/485nm
Ra (IRC) : N/A
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 80 lumens*

Flux lumineux maxi : 512 lumens





Raccordement: Utiliser un câble de section minimale 2 x 1mm² à adapter en fonction de la distance entre la boite de connexion du projecteur et le transformateur ainsi que la puissance absorbée.



Projecteurs plats spécial rénovation Vendus sans la lampe



Si le projecteur ou la couronne d'origine sont endommagés ou inutilisables, utilisez le kit de rénovation spécifique avec ses pates déformables pour s'adapter à la plupart des niches du marché. Disponible en 5 couleurs.

REF		Désignation	Prix HT	Prix TTC
PRENOV	1	Kit de rénovation ABS : Blanc	39,60	47,52
PRENOVB	2	Kit de rénovation ABS : Bleu clair	39,60	47,52
PRENOVS	3	Kit de rénovation ABS : Sable	39,60	47,52
PRENOVG	4	Kit de rénovation ABS : Gris clair	39,60	47,52
PRENOVA	5	Kit de rénovation ABS : Anthracite	39,60	47,52





Vendu sans la lampe


Blanc


Bleu clair


Sable


Gris clair


Anthracite

Kit de raccordement pour câble



Kit de raccordement pour câble spécial rénovation comprenant gaine thermorétractable étanche 40cm, 2 connecteurs thermorétractables et 1 câble H07RNF 2x4mm² 40cm

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
KITRAC	Kit de raccordement de câble	19,20	23,04

Projecteurs LED

Gamme Seamaid

Bornes solaires LED rechargeables



Cette borne est idéale pour baliser les allées et accès de votre habitation. Rechargeable pendant la journée grâce à son panneau solaire, elle détecte une présence dans un rayon de 7 mètres quelles que soient les conditions météorologiques grâce à son capteur HF intégré.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BORNSR	Borne solaire - Blanc neutre Fonte d'aluminium Rouille	**190,80**	228,96
BORNSG	Borne solaire - Blanc neutre Fonte d'aluminium Gris	**190,80**	228,80

- Autonomie : 100h en veille
  5h en fonctionnement continu
- Simple d'utilisation
- Fonte d'aluminium
- Batterie Lithium-Ion remplaçable

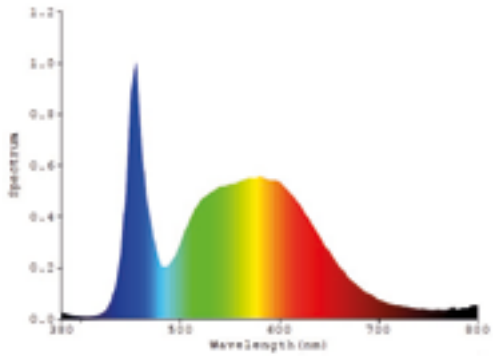


SEAMAID LED LIGHTING SOLUTIONS

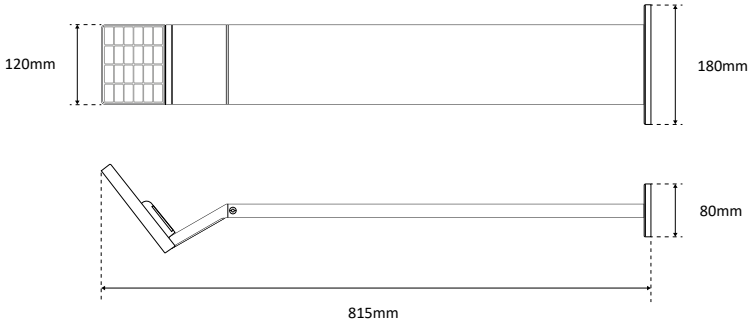
BORNE SOLAIRE LED RECHARGEABLE - ÉCLAIRAGE BLANC

PHOTOMÉTRIE

(Mesures réalisées en laboratoire;*mesures réalisées en immersion)



Température de couleur : blanc Neutre 5000K
Ra (IRC) : 80
Angle de diffusion : 120°
Flux lumineux nominal : 155 lumens
Flux lumineux utile (angle 120°) : N/A



Batterie lithium3,7v
Détecteur 7m, 180°
Autonomie: 5h en pleine puissance.



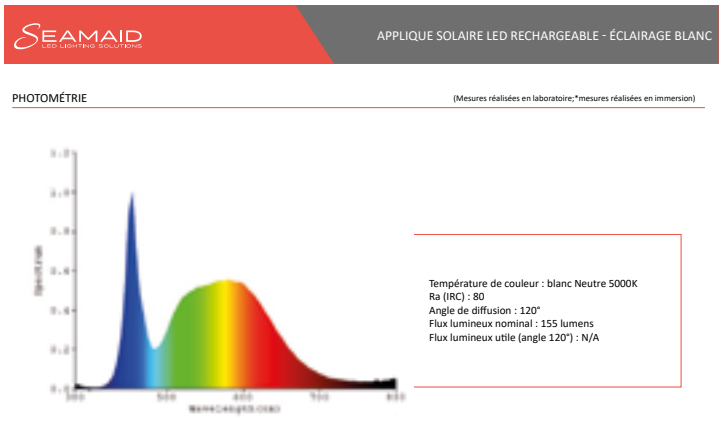


Appliques solaires LED rechargeables



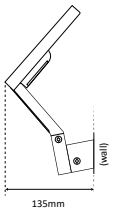
Cette applique est idéale pour s'installer sur les murs de votre habitation ou de votre terrasse. Rechargeable pendant la journée grâce à son panneau solaire, elle détecte une présence dans un rayon de 7 mètres quelles que soient les conditions météorologiques grâce à son capteur HF intégré.

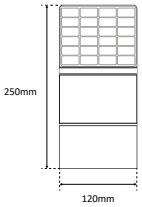
REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
APLSR	Applique solaire - Blanc neutre Fonte d'aluminium Rouille	154,80	185,76
APLSG	Applique solaire - Blanc neutre Fonte d'aluminium Gris	154,80	185,76











Eclairage No(t)mad Blanc



100% étanche et mobile, No(t)mad TM éclaire partout où vous en avez besoin : dans le jardin, la maison, la piscine, en bateau, au camping... Et avec sa base magnétique, il se fixe partout, y compris dans l'eau. Rechargeable par USB, il est disponible en éclairage blanc. 4 couleurs de boitier et 3 programmes automatiques pour jouer tout au long de la nuit.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
PNOBL	Projecteur blanc No(t)mad : Blanc	51,60	61,92
PNOGR	Projecteur blanc No(t)mad : Gris	51,60	61,92
PNOBF	Projecteur blanc No(t)mad : Bleu foncé	51,60	61,92
PNOBC	Projecteur blanc No(t)mad : Bleu clair	51,60	61,92


Blanc


Gris


Bleu foncé


Bleu clair

5h d'autonomie

Simple d'utilisation

100% étanche

Coffrets

électriques




Pratique
Innovant
Complet

Coffrets électriques

Coffret

Coffrets de filtration avec projecteur



- Coffrets en ABS avec double isolation
- Porte fumée transparente
- Presse étoupes pré-montés
- Horloge de programmation
- Alimentation du coffret 230V
- Alimentation éclairage par transformateur torique (100 VA, 300VA, 600VA)
- Disjoncteur magnétothermique réglable 6.3 à 10 A pour la pompe
- Asservissement pour suppresseur (balai)

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CF100	Filtration avec projecteur 100 w (LED)	199,92	239,90
CF300	Filtration avec 1 projecteur 300 w	224,76	269,71
CF600	Filtration avec 2 projecteurs 300 w	248,76	298,51

- Sur demande possibilité d'avoir les coffrets en Triphasé

Coffret de filtration seule



- Coffret en ABS avec double isolation
- Porte fumée transparente
- Presse étoupes pré-montés
- Horloge de programmation
- Alimentation du coffret 230V
- Disjoncteur magnétothermique réglable 6.3 à 10 A pour la filtration

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CF00	Filtration seule	138,24	165,89

- Sur demande possibilité d'avoir les coffrets en Triphasé

Coffret pour suppresseur (balai)



- Coffret en ABS avec double isolation
- Porte fumée transparente
- Presse étoupes pré-montés
- Horloge de programmation
- Alimentation du coffret 230V
- Disjoncteur magnétothermique réglable 6.3 à 10 A pour la filtration

Permet de commander les pompe à distance avec un bouton pneumatique

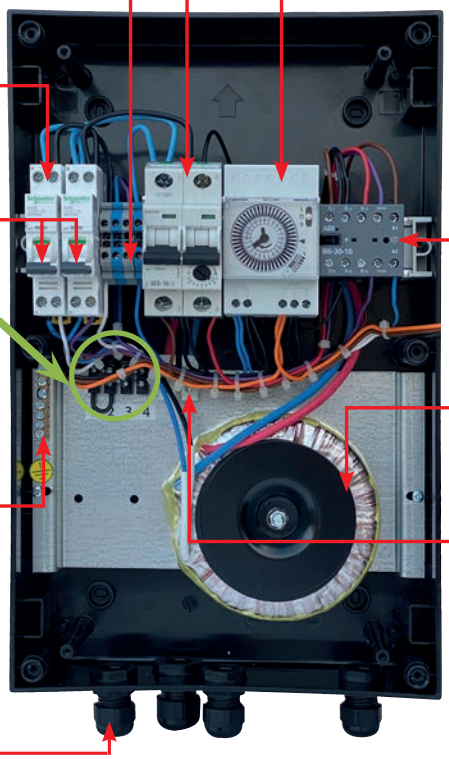
REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFBAL	Coffret balai	138,24	165,89

- Sur demande possibilité d'avoir les coffrets en Triphasé

Coffrets électriques



▶ Coffret filtration + projecteur

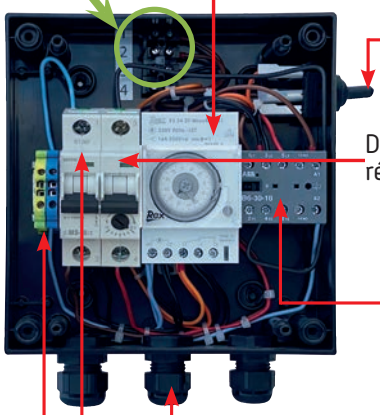


▶ Coffret hors-gel

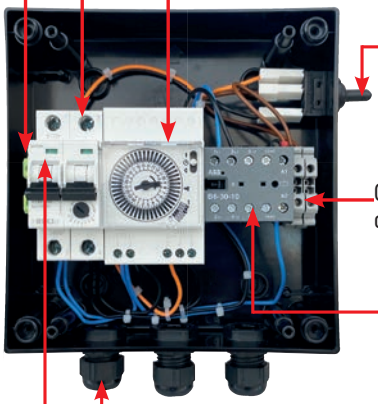


Contact sec Exemple: Boitier hors-gel, niveau haut, manque d'eau

▶ Coffret filtration seule



▶ Coffret balai



Coffrets électriques

Coffret full options

Coffrets full options filtration avec projecteur



- Protection différentielle 30 mA type AC monophasée
- Gestion de la filtration par horloge et inverseur Manu /0/ Auto
- Alimentation 12V pour éclairage 100, 300 ou 600 VA
- 2 départs asservis à la filtration
- 2 départs 10A en attente
- 1 disjoncteur courbe D pour PAC (maxi 25A-à préciser à la commande)
- 1 prise de courant en latéral du coffret

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFO100	Filtration avec projecteur 100 w (LED)	431,04	517,25
CFO300	Filtration avec 1 projecteur 300 w	452,52	543,02
CFO600	Filtration avec 2 projecteurs 300 w	490,44	588,53

- Sur demande possibilité d'avoir les coffrets en Triphasé

1 An GARANTIE

Coffrets Full Options avec module POOL ELEC EO



Blueswim EO est une solution complète et facile à installer, avec un module intelligent pour contrôler et gérer les équipements de la piscine depuis un smartphone en Bluetooth (gratuite).
EO contrôle et pilote:

- La pompe de filtration par loi d'eau ou horloge programmable
- Pilotage de l'éclairage ON - OFF ou programmable
- Fonction hors-gel
- Livré avec sonde de température d'air et d'eau
- Pilotage et réglage directement sur l'automate

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFO100P	Filtration avec projecteur 100 w (LED)	720,00	864,00
CFO300P	Filtration avec 1 projecteur 300 w	745,68	894,82
CFO600P	Filtration avec 2 projecteurs 300 w	787,32	944,78

- Sur demande possibilité d'avoir les coffrets en Triphasé

LIVRÉ AVEC





Disponible sur Google play
Disponible sur App Store

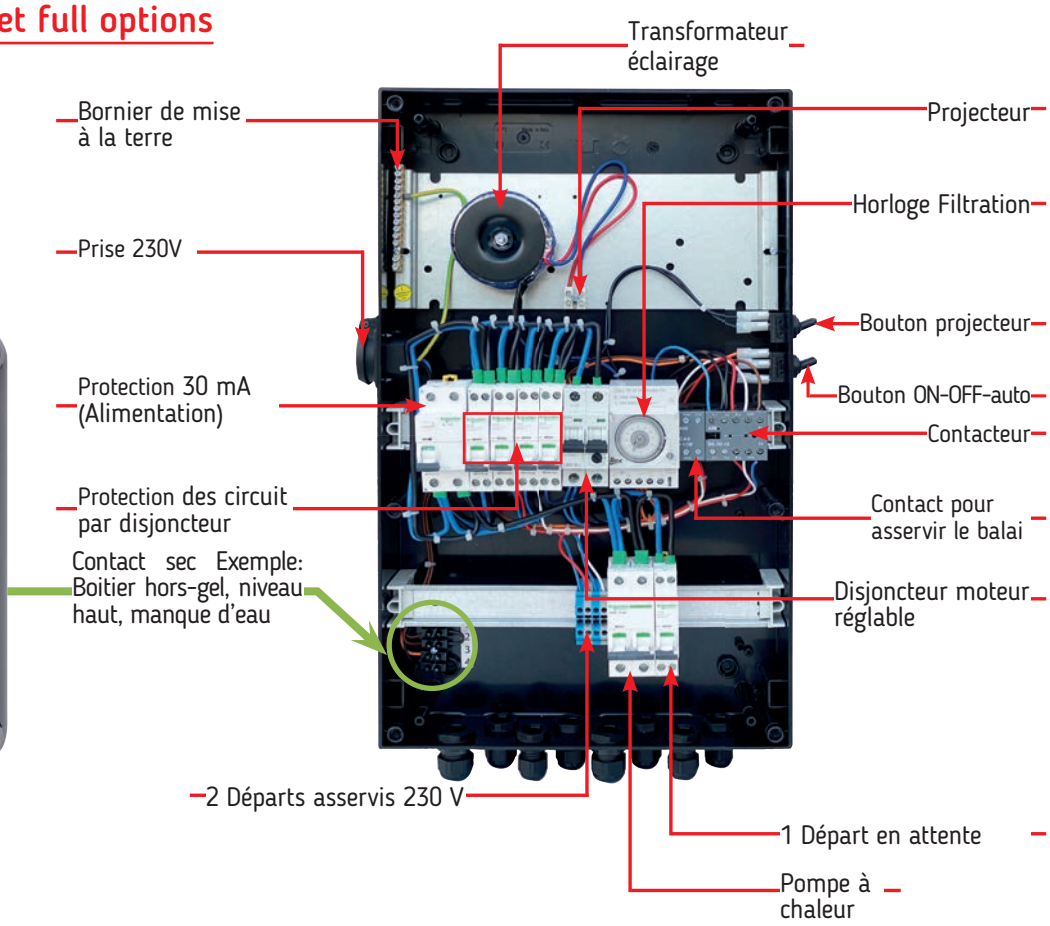
Bluetooth®

1 An GARANTIE

Coffrets électriques



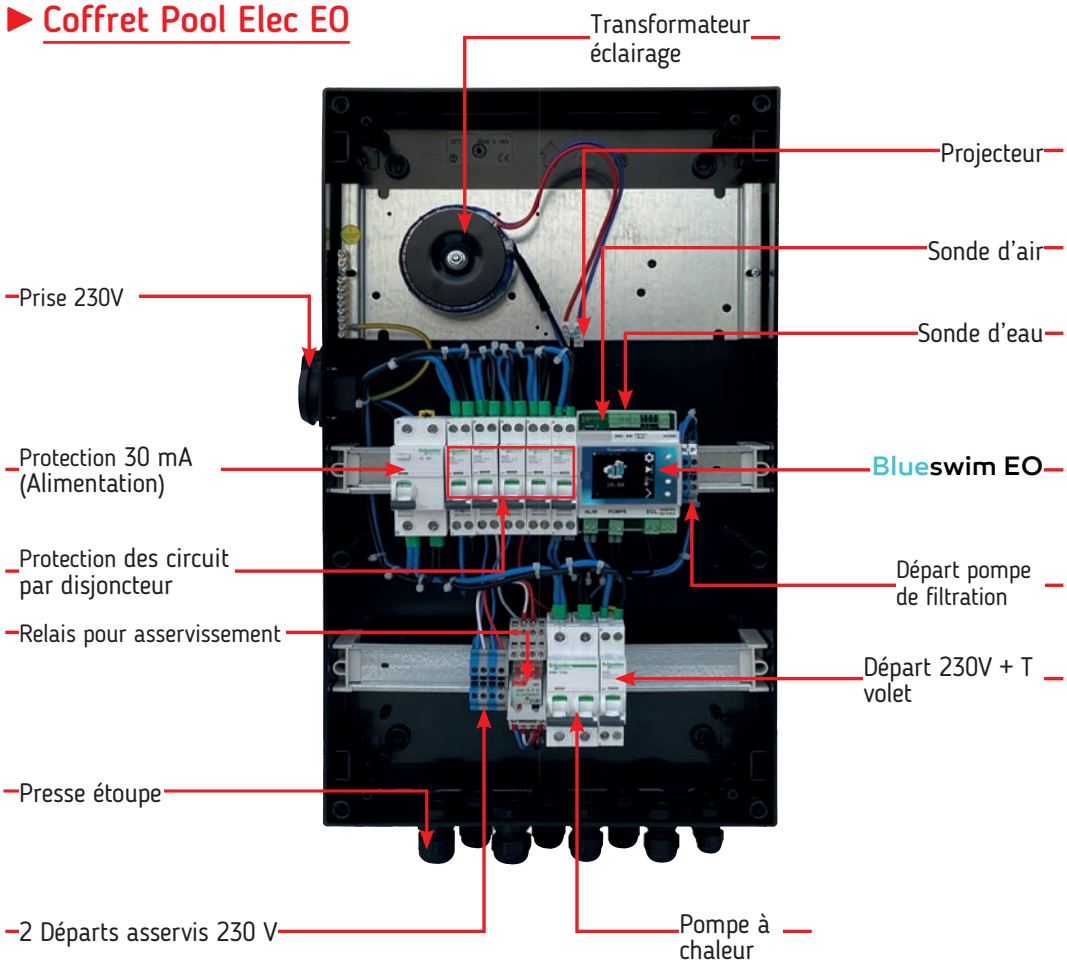
▶ Coffret full options



▶ Coffret hors gel



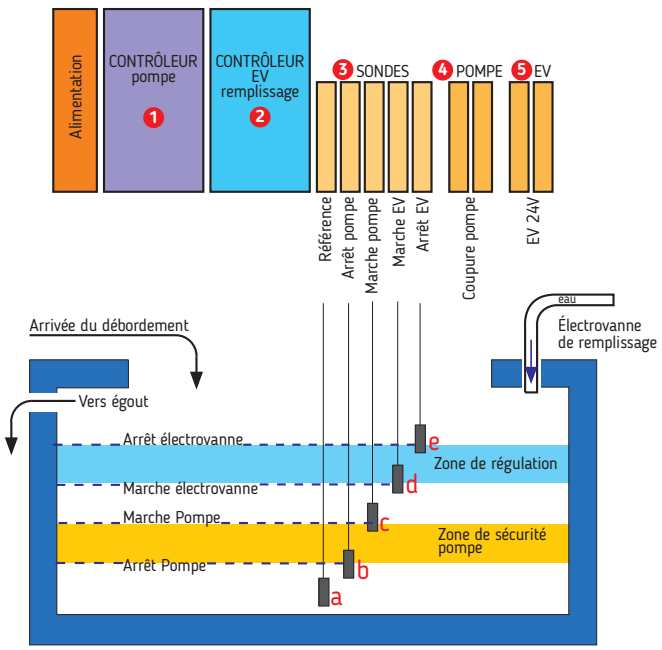
▶ Coffret Pool Elec EO



Coffrets électriques

Coffret

Coffret de régulation bac tampon livré avec 5 sondes

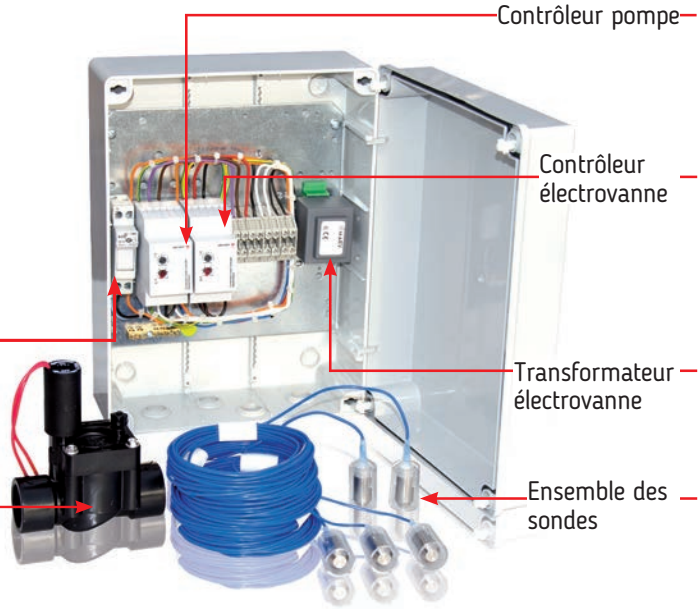


REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CF5S	Coffret de régulation bac tampon avec 5 sondes	454,92	545,90

5 SONDES 2 FONCTIONS

1. Sécurité pompe
   - a : Référence
   - b : Arrêt pompe
   - c : Marche pompe
2. Remplissage
   - d : Marche EV
   - e : Arrêt EV

1 An GARANTIE



Coffret régulation 5 sondes préconisé pour bac tampon < 80 cm de hauteur.

Coffret de régulation de niveau d'eau pour skimmer



Sonde de niveau



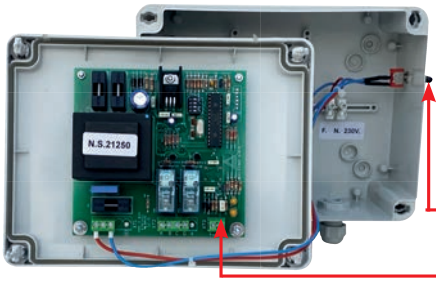
Électrovanne 24 volt 1'' F x F

MODUL'EAU assure à tout moment le bon niveau d'eau et détecte toute anomalie de remplissage.

Le kit se compose de :

Un boîtier électronique de commande avec visualisation des différentes fonctions, une sonde avec 2 mètres de câble (possibilité de prolonger sans limite de distance. L'électrovanne déclenche automatiquement le remplissage de la piscine lorsque le niveau d'eau est en dessous du seuil fixé.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFMOD	Coffret de régulation niveau d'eau livré avec une électrovanne 1 ''	488,16	585,79



Bouton ON/OFF

Carte électronique

1 An GARANTIE

Coffrets électriques

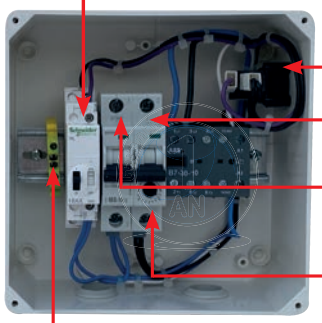


Coffrets de nage à contre-courant



- Coffret en ABS avec double isolation
- Porte fumée transparente
- Presse étoupes près-monter
- Horloge de programmation
- Alimentation du coffret 230V
- Disjoncteur pneumatique
- Coffrets garantis 1 an

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFNCC10	Coffret nage à contre courant / balnéo 10 A	136,20	163,44
CFNCC16	Coffret nage à contre courant / balnéo 16 A	151,92	182,30



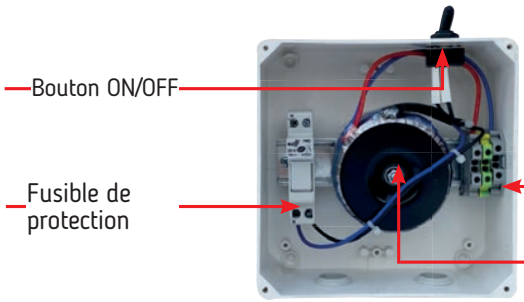
Permet de commander les pompes à distance avec un bouton pneumatique. Distance maxi piscine / coffret 20 m

Coffret transfo LED

Coffret équipé d'un transformateur 100 VA, destiné à l'alimentation de LED pour balisage basse tension. Équipé d'un bouton ON/OFF.
Possibilité de mettre jusqu'à 30 lampes.

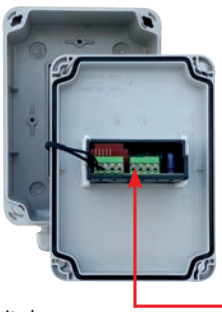


REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFENC	Coffret avec transfo de 100 VA pour LED encastrable	95,88	115,06



Coffret hors-gel



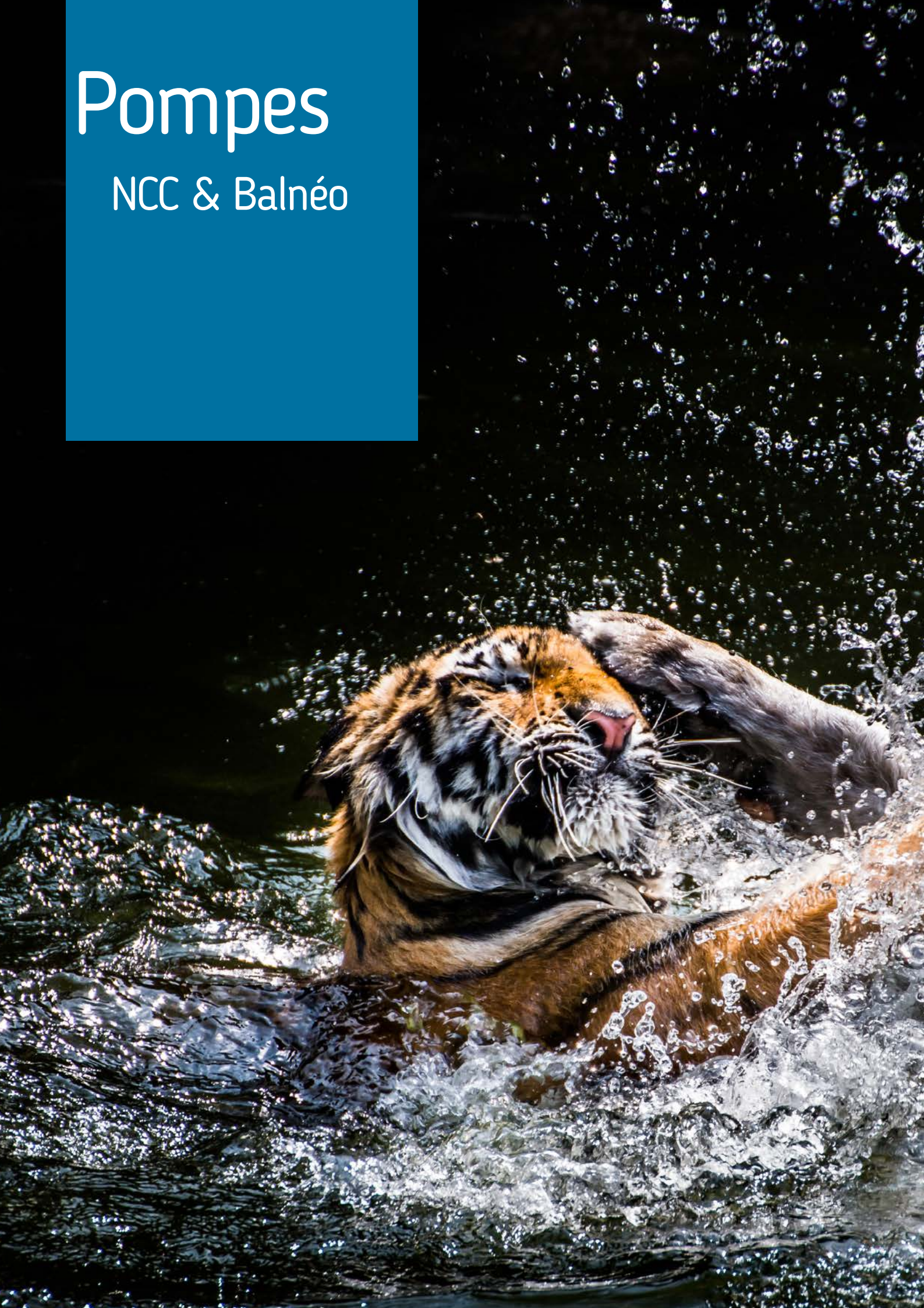


Une fois le point consigne renseigné, le coffret hors-gel forcera la mise en route du système de filtration dés que la température descend en-dessous du point consigne.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFHG	Coffret de mise hors-gel	107,52	129,02

Pompes

NCC & Balnéo




Puissance
Efficacité
Fiabilité

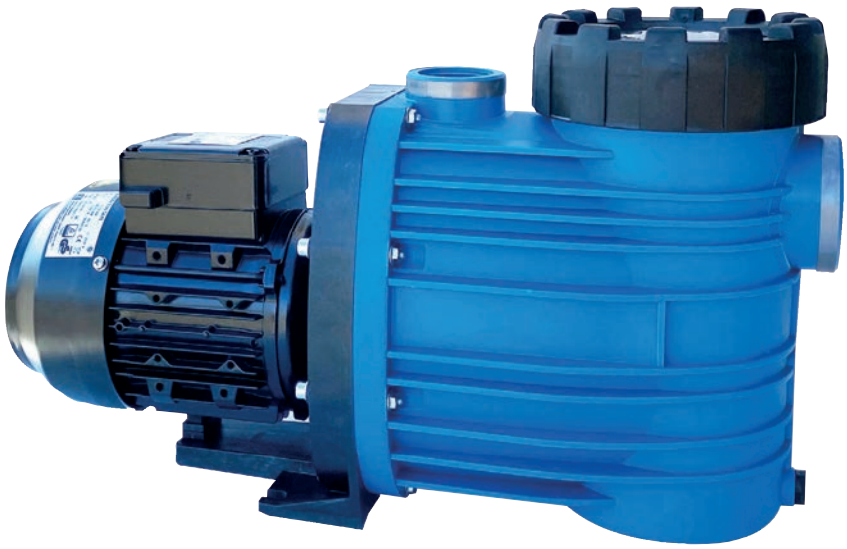
Pompes de filtration

SPECK

I Pompes MAKO

EXCLUSIVITÉ

BADU



- Pompe auto amorçante
- Préfiltre de grande capacité
- Gamme de 0,41 à 1,77 cv
- Débit de 8 à 25 m³
- Couvercle transparent
- Raccord entrée taraudage 2''
- Raccord de sortie 1''1/2
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 gr/l
- Bouchon de vidange
- Livrée sans raccord

SPECK pumpen

2 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Née du savoir faire de SPECK, (fabriquée en Allemagne), MAKO saura ravir les plus exigeants d'entre vous.
Mako est une pompe auto-amorçante fabriquée avec des matériaux de grande qualité.

▶ MAKO Mono

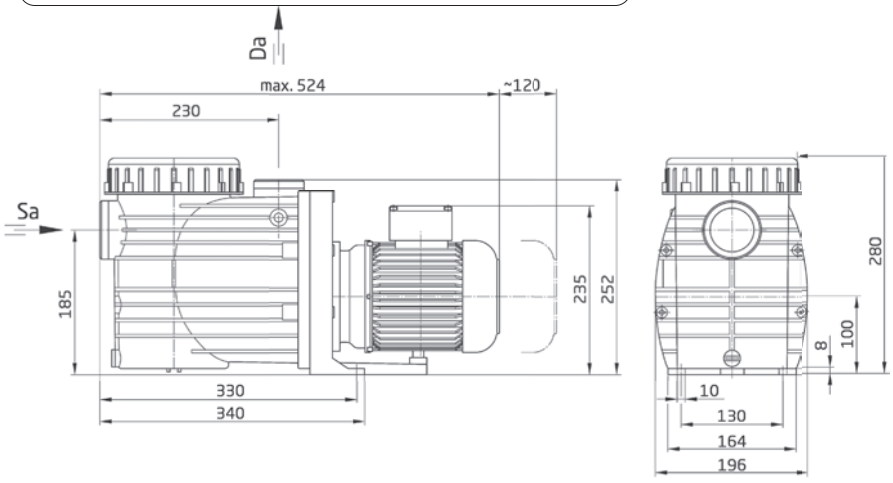
REF	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
MAK12M	0.61 cv	11 / 13 m³/h	380,97	457,17
MAK14M	0.88 cv	13 / 15 m³/h	405,31	486,37
MAK20M	1.36 cv	19 / 21 m³/h	432,31	518,77
MAK25M	1.77 cv	24 / 26 m³/h	456,94	548,33

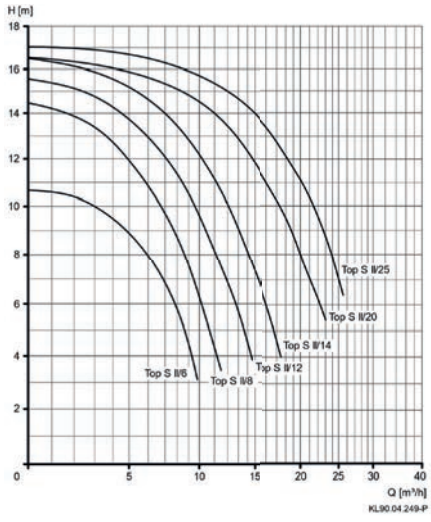
▶ MAKO Tri

REF	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
MAK14T	0.88 cv	13 / 15 m³/h	405,31	486,37
MAK20T	1.43 cv	19 / 21 m³/h	432,31	518,77
MAK25T	1.77 cv	24 / 26 m³/h	456,94	548,33



Raccord union 3 pièces mixte avec joint
50 x 1''1/2 - 50 x 2''
Page 45





Pompes de filtration



I Pompe MAKO vitesse variable

EXCLUSIVITÉ

BADU



- Pompe auto amorçante
- Préfiltre de grande capacité
- Vitesse variable
- Débit de 5 à 30 m³
- Couvercle transparent
- Raccord entrée taraudage 2''
- Raccord de sortie 1''1/2
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 gr/l
- Bouchon de vidange
- Livrée sans raccord

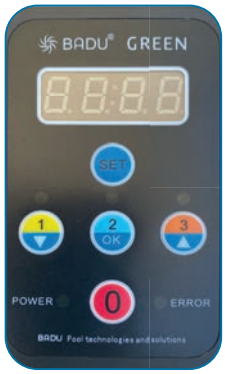
SPECK X pumpen

2 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

BADU MAKO (Eco Soft) est une pompe à vitesse variable dont les caractéristiques hydrauliques sont communes avec MAKO vitesse fixe. En comparaison d'un moteur à induction classique, non seulement les coûts d'exploitation mais également les émissions de CO2 seront beaucoup plus faibles. Plus la vitesse de rotation est basse, plus la consommation d'énergie est faible. Filtrer 24h / 24h permettra d'améliorer la qualité de filtration. Trois vitesses variables du moteur peuvent être programmées individuellement, réglage entre 1000 t/min et 2830 t/min. La Badu Eco Soft a, lors de sa livraison, trois vitesses préprogrammées : 2000, 2400, 2830 t/min. L'écran LED montre la vitesse actuelle du moteur, le mode «ECO» débranche l'écran automatiquement. Grâce à une connexion propre, un raccordement direct de la pompe par un contact libre de potentiel à une horloge ou une armoire de contrôle est possible.



Affichage du moteur avec commandes intuitives

▶ MAKO VS

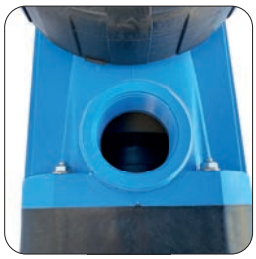
REF	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
MAKVS	1cv	5 à 30 m³/h	1200,88	1441,05



Raccord union 3 pièces mixte avec joint
50 x 1''1/2 - 50 x 2''
Page 45



Entrée 2''



Sortie 1''1/2



Couvercle



Bouchon



Clé de serrage



Raccord union 3 pièces mixte avec joint
50 x 1''1/2 - 50 x 2'' - 63 x 2''
Page 43



Extracteur d'air : vapeur de produits chimiques, chaleur, humidité
Page 76

Pompes de filtration

DAB

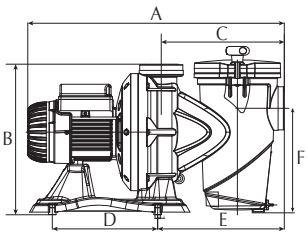
DAB Euroswim

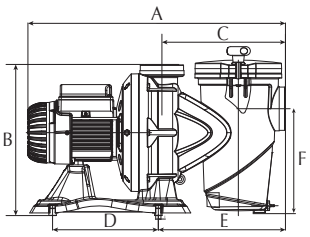


Débit	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm
10	542	314	257	220	265	222
13	559	314	257	220	265	222
18	559	314	257	220	265	222
23	581	350	267	220	274	258
29	655	350	267	220	274	258
40	648	350	267	220	274	258

Caractéristiques communes :

- Pompe auto-amorçante
- Préfiltre de grande capacité
- Bagues entrée & sortie en inox
- Couvercle transparent
- Verrouillage 1/4 de tour
- Raccord taraudage 2"
- Gamme de 0,5 à 3 cv
- Compatible eau salée
- Bouchon de vidange
- Livrée sans raccord





3 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

EUROSWIM Mono

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
DAB50M	0.50 cv	10 m³/h	393,51	472,21
DAB34M	0.75 cv	13 m³/h	402,68	483,22
DAB1M	1.00 cv	18 m³/h	418,97	502,76
DAB15M	1.50 cv	23 m³/h	486,29	583,55
DAB2M	2.00 cv	29 m³/h	548,60	658,32
DAB3M	3.00 cv	40 m³/h	611,25	733,50

EUROSWIM Tri

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
DAB34T	0.75 cv	13 m³/h	439,71	527,66
DAB1T	1.00 cv	18 m³/h	457,22	548,66
DAB15T	1.50 cv	23 m³/h	531,12	637,34
DAB2T	2.00 cv	29 m³/h	600,51	720,61
DAB3T	3.00 cv	40 m³/h	612,15	734,57

Pompe E.SWIM vitesse variable





La pompe E SWIM regroupe 3 technologies innovantes :

- Vitesse variable et programmable
- Débit maintenu automatiquement (si le filtre s'encrasse la pompe augmente automatiquement la vitesse pour maintenir le débit)
- Moteur à aimant permanent - refroidissement à eau (ventilateur moins bruyant), Interface facile à programmer avec écran de contrôle précisant la vitesse, la consommation et le débit)

3 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

E.SWIM

REF	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
PDABVV	1,5 cv	5 à 30 m³/h	1690,75	2028,90



Raccord union 3 pièces mixte avec joint
50 x 2" - 63 x 2"
Page 45

Pompes de filtration



Compatible bloc Desjoyaux®*

Pompes PHT

**Important : La marque DESJOYAUX® appartient à un tiers. Elle est employée uniquement pour informer le client professionnel sur la compatibilité de la pompe PHT avec cette marque et son produit « bloc Desjoyaux® ». En aucun cas son usage n'a pour objet de suggérer que les produits décrits seraient identiques aux produit et installation commercialisés sous la marque citée, ou qu'il existerait un lien entre le fabricant de la pompe PHT et le titulaire de cette marque. Le fabricant garantit qu'un remplacement fait conformément aux règles de montage fournies, n'affecte en rien les performances antérieures.*



AVANTAGES TECHNIQUES

- Pompe sans préfiltre spécialement destinée aux blocs de filtration compacts et aux locaux enterrés
- Bouchon de purge en inox de série
- Température admissible du liquide circulant: de +5°C à 50°C
- Température ambiante jusqu'à 40°C.
- Moteur spécifique résistant Haute Température = 65°C.

2 Ans GARANTIE

5 Ans GARANTIE

Moteur Sauf roulement & condensateur

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

▶ PHT Mono

REF	Désignation	Puissance	4	5	6	7	8	9	10	11	Prix HT	Prix TTC
PHT10	Pompe PHT 10	0.40 cv	16	9	1						**446,75**	536,10
PHT20	Pompe PHT 20	1,10 cv			30	28	26	22	20	16	**546,03**	655,23
PHT2V	Pompe PHT 2 vitesses	0,45 / 2,2 cv	-	-	-	-	-	-	-	-	**892,68**	1071,22

Pompes SPIDO

Pompe de piscine particulièrement adaptée aux piscines hors sol. Uniquement eau douce.

PC300
- Munie d'un mini préfiltre
- Raccordement 50 mm et embout cannelé 38

PC800
- Munie d'un préfiltre
- Couvercle avec fixations papillon
- Raccordement 50 mm et embout cannelé 32 / 38



PC300



PC800

REF	Désignation	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
SPID3	Pompe SPIDO PC300	0,40 cv	7m³/h	**136,02**	163,23
SPID8	Pompe SPIDO PC800	0,70 cv	15 m³/h	**184,67**	221,60

2 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Extracteur d'air réversible

Extraction des vapeurs de produits chimiques - Élimine l'excès de chaleur dans les locaux techniques - Réversible pour faire entrer de l'air frais - Sélecteur 5 vitesses - kit de fixation murale mini 38mm maxi 300mm

REF	Désignation	Débit maxi	Sonore db	Prix HT	Prix TTC
EXTRAC	Extracteur réversible	380 m³	49,6	**196,83**	236,20
SELCT	Sélecteur 5 vitesses + réversibilité	Variable	-	**103,22**	123,87
KITFIX	Kit de fixation murale	Mur 30cm	-	**20,40**	24,48
EXTRAFLO	Extracteur - puissance 15 w	85 m³	31db	**67,39**	80,87
GRILFLO	Grille murale		-	**10,05**	12,06



Extracteur



Kit de fixation

2 Ans GARANTIE



Extracteur



Extracteur



Sélecteur

Pompes de filtration

ESPA

Pompes SILEN S



Caractéristiques communes : Pompes SILEN S

- Pompe auto amorçante 4 m
- Préfiltre de grande capacité
- Gamme de 0,6 à 3 cv
- Couvercle transparent
- Fonctionnement silencieux
- Eau salée (7g/l max)
- Asynchrone 2 pôles
- Isolement classe F
- Protection IP 55
- 1 raccord réduit 63/50 mm

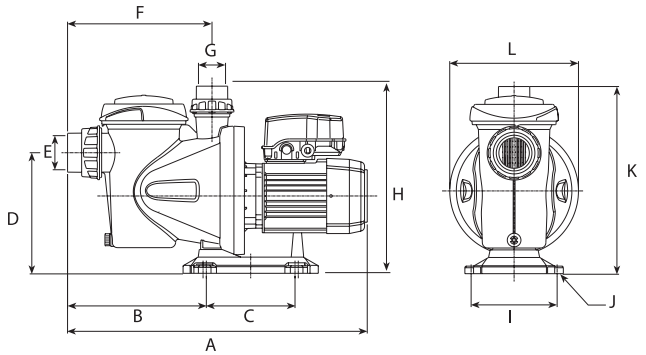
5 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

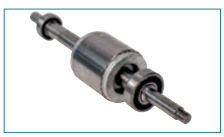
Silen S - Mono

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
SIL12M	0.60 cv	12 m³/h	**364,41**	437,29
SIL15M	0.75 cv	15 m³/h	**373,38**	448,06

Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
SILEN S 60 12	495	211	170	225	Ø63/50	225	Ø50	308	159	Ø9	319	238	8,9
SILEN S 75 15	495	211	170	225	Ø63/50	225	Ø50	308	159	Ø9	319	238	10,2
SILEN S 100 18	495	211	170	225	Ø63/50	225	Ø50	308	159	Ø9	319	238	10,9
SILEN S 150 22	495	211	170	225	Ø63/50	225	Ø50	308	159	Ø9	319	238	13,5



Axe moteur. Roulements étanches 160° Axe AISI 431



Garniture mécanique En graphite alumine AISI



Clé de couvercle Escamotable



Fixation Pattes de fixation



Silen S - Tri

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
SIL12T	0.60 cv	12 m³/h	**364,41**	437,29
SIL15T	0.75 cv	15 m³/h	**373,38**	448,06

Innovation

- Pompe à variation de fréquence autonome
- Fonctionnement ultra silencieux
- Cycle de filtration plus efficace
- Cycle de contre lavage très performant
- Économie d'énergie : électricité et eau
- Système de sécurité anti-blocage
- Système de sécurité manque d'eau
- Automatisation du système de filtration
- Technologie BLUETOOTH intégrée



Pompes de filtration



Pompes SILEN S2

ESPA



Caractéristiques communes : Pompes SILEN S

- 1 joint d'étanchéité
- 1 clé de couvercle
- Service continu
- Protection à prévoir par l'utilisateur
- Corps de pompe :Technopolymère
- Turbine : Technopolymère
- Diffuseur : Technopolymère
- Axe moteur : Acier inoxydable AISI 431
- Garniture: Graphite alumine AISI 316
- Condensateur : P2 - 10 000 heures

5 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Silen S2 - Mono

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
SIL18M	0.75 cv	18 m³/h	424,76	509,72
SIL24M	1,25 cv	24 m³/h	439,83	527,79
SIL29M	1,50 cv	29 m³/h	474,35	569,22
SIL31M	2,00 cv	31 m³/h	517,48	620,97
SIL36M	3,00 cv	36 m³/h	582,15	698,58

Silen S2- Tri

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
SIL18T	0.75 cv	18 m³/h	424,76	509,72
SIL24T	1,25 cv	24 m³/h	439,83	527,79
SIL29T	1,50 cv	29 m³/h	444,13	532,96
SIL31T	2,00 cv	31 m³/h	487,30	584,76
SIL36T	3,00 cv	36 m³/h	547,65	657,18

Pompe à Vitesse Variable

ESPA

Silen Plus vitesse variable

REF	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
SILVV	0,75 cv	5 à 20,5 m³/h	944,34	1133,21





Grâce à leur moteur à aimant permanent piloté par un variateur, faire fonctionner les piscines 24h / 24h permettra d'améliorer la qualité de filtration tout en diminuant la consommation électrique.

Économies avec la pompe SILEN PLUS *					
MODÈLE	Volume piscine (m³)	Économie d'énergie	Économie d'eau durant le contre-lavage	Économie estimée annuelle (€/année)	Empreinte carbone
Silen Plus 1 VS : Pompes vitesse fixe 0,75 Hp	30	84 %	58 %	217,72 €	Réduction 83 % d'émission de CO_2

5 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Pompes de filtration

Hayward

Pompes MAX FLO



Raccord union 3 pièces mixte avec joint 50 x 1''1/2
Page 45

Caractéristiques :

- Pompe auto amorçante
- Corps de pompe en permaglass XLTM
- Préfiltre de 1000 cm³
- Couvercle transparent avec fermeture vis papillon
- Raccord 1''1/2 à visser
- Turbine haute performance Noryl
- Bouchon de vidange
- Compatible avec traitement au sel
- Livrée sans raccord

2 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

MAX FLO Mono

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PMX50M	0.50 cv	8 m³/h	315,02	378,02
PMX34M	0.75 cv	11 m³/h	329,68	395,62
PMX1M	1.00 cv	13 m³/h	342,87	411,44
PMX15M	1.50 cv	15 m³/h	356,03	427,23

MAX FLO Tri

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PMX34T	0.75 cv	11 m³/h	458,49	550,18
PMX1T	1.00 cv	13 m³/h	465,35	558,42
PMX15T	1.50 cv	15 m³/h	506,38	607,65

Pompes MAX FLO XL

EXPERT LINE



* Débit à 8 m de colonne d'eau

Caractéristiques :

- Pompe auto amorçante jusqu'à 2,40m au-dessus du niveau d'eau
- Préfiltre de 1409 cm³
- Couvercle transparent à visser
- Raccord D 50 à coller
- Turbine haute performance Noryl
- Bouchon de vidange
- Compatible avec traitement au sel

3 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

Totally Hayward Garantie +1 AN

MAX FLO XL Mono

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PMXL50M	0.50 cv	10.50 m³/h	423,00	507,60
PMXL34M	0.75 cv	13,5 m³/h	430,68	516,82
PMXL1M	1.00 cv	15.50 m³/h	437,15	524,58
PMXL15M	1.50 cv	19.50 m³/h	443,35	532,02

MAX FLO XL Tri

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PMXL34T	0.75 cv	13.50 m³/h	450,00	540,00
PMXL1T	1.00 cv	15.50 m³/h	475,69	570,82
PMXL15T	1.50 cv	19.50 m³/h	489,67	587,60

Pompes de filtration



Pompes SUPER PUMP PRO

EXPERT LINE HAYWARD



EXPERT LINE

Caractéristiques :

- Pompe auto amorçante
- Corps de pompe en permaglass XLTM
- Préfiltre de 1800 cm³
- Couvercle transparent avec fermeture vis papillon
- Raccords 2'' à visser fournis
- Turbine haute performance Noryl
- Bouchon de vidange
- Compatible avec traitement au sel

3 Ans GARANTIE — ECO Participation 0,42HT 0,50TTC — Totalli Hayward Garantie +1 AN

SUPER PUMP PRO 2'' Mono

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PSPP50M	0.50 cv D50	7.50 m³/h	499,38	599,25
PSPP34M	0.75 cv D50	11,00 m³/h	517,00	620,40
PSPP1M	1.00 cv D50	13.50 m³/h	543,16	651,79
PSPP15M	1.50 cv D63	18.00 m³/h	600,97	721,16
PSPP2M	2.00 cv D63	22,00 m³/h	701,19	841,43

SUPER PUMP PRO 2'' Tri

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PSPP1T	1.00 cv D50	13.50 m³/h	559,16	670,99
PSPP15T	1.50 cv D63	18.00 m³/h	618,64	742,37
PSPP2T	2.00 cv D63	22,00 m³/h	701,19	841,43

Pompes TRISTAR

EXPERT LINE HAYWARD



* Débit à 8 m de colonne d'eau

Caractéristiques :

- Performances hydrauliques exceptionnelles
- Pompe auto amorçante
- Faible consommation
- Préfiltre de 2507 cm³
- Couvercle transparent à visser
- Raccord D 63 à coller
- Turbine haute performance Noryl
- Bouchon de vidange
- Compatible traitement au sel

3 Ans GARANTIE — ECO Participation 0,42HT 0,50TTC — Totalli Hayward Garantie +2 ANS

TRISTAR Mono

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PTR50M	0.50 cv	11,4 m³/h	522,92	627,51
PTR34M	0.75 cv	14.50 m³/h	521,09	625,31
PTR1M	1.00 cv	18.50 m³/h	547,81	657,37
PTR15M	1.50 cv	23.50 m³/h	654,71	785,65
PTR2M	2.00 cv	28.00 m³/h	774,94	929,92
PTR3M	3.00 cv	32.50 m³/h	828,38	994,05

TRISTAR Tri

REF	Puissance	Débit *	Prix HT	Prix TTC
PTR2T	2.00 cv	28.00 m³/h	796,32	955,59
PTR3T	3.00 cv	32.50 m³/h	855,12	1026,14

Pompes de filtration

VITESSE VARIABLE VSTD

Pompes MAX FLO XL - VS

EXPERT LINE HAYWARD



3 Ans GARANTIE — ECO SÉLECTION — ECO Participation 0,42HT 0,50TTC — Totalh Hayward Garantie +1 AN

REF	Modèle	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
PMXVV	MAX FLO XL	1 cv	16.15 m³/h	**940,24**	1128,29
PMXVV15	MAX FLO XL	1,5 cv	18,2 m³/h	**1141,54**	1369,84

Caractéristiques :

- Pompe auto amorçante jusqu'à 2,40m au-dessus du niveau d'eau
- Préfiltre de 1409 cm³
- Couvercle transparent à visser
- Turbine haute performance Noryl
- Bouchon de vidange
- Silence de fonctionnement inédit
- Évite toute surchauffe
- Module de contrôle intégré
- Interface numérique simple d'utilisation
- Pompe conçue pour un usage intensif
- Réglage idéal pour circulation 24h/24h
- Affichage d'heures de fonctionnement
- Moteur blindé à aimant permanent
- Livrée avec 2 raccords D50 / 63 à coller
- Panier de préfiltre de plus grande taille
- Vitesse variable de 600 à 3000 T/m
- Compatible traitement au sel (4,5 g / litre)

Pompes SUPER PUMP - VS

HAYWARD



REF	Modèle	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
PSPVV	SUPER POMPE	1 cv	16,5 m³/h	**926,21**	1111,45
PSPVV15	SUPER POMPE	1,5 cv	18 m³/h	**1062,92**	1275,51

2 Ans GARANTIE — ECO SÉLECTION — ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Caractéristiques :

- Pompe auto amorçante
- Corps de pompe en permaglass XLTM
- Préfiltre de 1800 cm³
- Couvercle transparent fermeture vis papillon
- Raccords 2'' à visser fournis
- Turbine haute performance Noryl
- Bouchon de vidange
- Silence de fonctionnement inédit
- Évite toute surchauffe
- Module de contrôle intégré
- Interface numérique simple d'utilisation
- Pompe conçue pour un usage intensif
- Réglage idéal pour circulation 24h/24h
- Affichage d'heures de fonctionnement
- Moteur blindé à aimant permanent
- Panier de préfiltre de plus grande taille
- Vitesse variable de 600 à 3000 T/m
- Compatible traitement au sel (4,5 g / litre)

Pompes de filtration



Pompes TRISTAR - VS

EXPERT LINE HAYWARD



3 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Totally Hayward Garantie +2 ANS

Caractéristiques :

- Performances hydrauliques exceptionnelles
- Pompe auto amorçante
- Faible consommation
- Préfiltre de 2507 cm³
- Couvercle transparent à visser
- Raccord D 63 à coller
- Turbine haute performance Noryl
- Bouchon de vidange
- Silence de fonctionnement inédit
- Évite toute surchauffe
- Module de contrôle intégré
- Interface numérique simple d'utilisation
- Pompe conçue pour un usage intensif
- Réglage idéal pour circulation 24h/24h
- Affichage d'heures de fonctionnement
- Moteur blindé à aimant permanent
- Panier de préfiltre de plus grande taille
- Vitesse variable de 600 à 3000 T/m
- Compatible traitement au sel (4,5 g / litre)

REF	Modèle	Puissance	Débit	Prix HT	Prix TTC
PTRVV	TRISTAR 24 M³/H	1,5 cv	24 m³/h*	**1365,28**	1638,34
PTRVV2	TRISTAR 31 M³/H	2 cv	31 m³/h**	**1528,58**	1834,30

Spécialement conçue pour les gros bassins, la pompe TriStar® VST possède des caractéristiques techniques exceptionnelles qui en font le meilleur choix pour ceux qui recherchent l'excellence et la performance. La vitesse variable lui apporte plus de souplesse dans son utilisation.



Ces pompes à vitesse variable ont été développées pour répondre à 80 % du marché des piscines résidentielles. De plus elles sont adaptées aux nouvelles constructions ainsi qu'à la rénovation.
Ces trois modèles à vitesse variable sont des pompes à haute efficacité énergétique. Grâce à leur contrôleur intégré muni de boutons tactiles, on peut lire l'affichage des informations en temps réel (vitesse de rotation, consommation électrique ...).
Son moteur synchrone à aimant permanent permet le choix entre 3 vitesses programmables par intervalle de 10 RPM pour un réglage précis du débit de la pompe en fonction des besoins de la piscine.
Grâce à leur moteur à aimant permanent piloté par un variateur, faire fonctionner les piscines 24h / 24h permettra d'améliorer la qualité de filtration tout en diminuant la consommation électrique.

Contrôleur intégré

Le module de contrôle intuitif affiche les informations pertinentes comme la consommation d'énergie en temps réel. Amélioration du boitier de contrôle, avec ajout de cinq programmes journaliers. Fonction « Skimming » qui permet d'écrémer la surface automatiquement toutes les 3 heures.

75% d'économie d'énergie en moyenne sur la consommation d'électricité. Pour calculer les économies réelles sur la facture d'électricité, Hayward® met à la disposition du grand public un simulateur d'économie d'énergie pour connaître le montant de ses économies en électricité et en euros !

Nage à contre courant

NCC

Nage à contre courant SMART

BADU

Possibilité d'installation en 2 temps

BADU® Smart

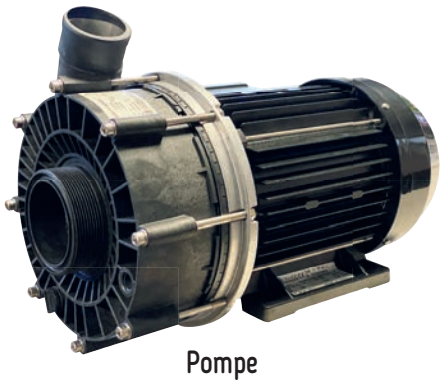


Nage à contre courant Badu Jet Smart est un produit idéal pour la nage sportive en piscine privée.
Déclinée en version monophasée ou triphasée elle offre 2 puissances:
40 m³/h pour modèle monophasé
45 m³/h pour le modèle triphasé
La nage à contre courant Badu Jet Smart se veut pratique puisque toutes ses fonctionnalités sont directement accessibles depuis le panneau de contrôle situé sur sa façade.
Conçu pour les piscines en blocs à bancher polystyrene, en béton, avec un liner.

Badu Jet Smart est livré en 2 colis :
Colis N° 1 : Pièce à sceller
Colis N° 2 : façade, pompe, raccords et vannes de raccordement ainsi que coffret électrique.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BADUPAS	Colis n°1 pièce à sceller D 63 / 75	354,07	424,88
SMARTM	Ensemble complet Pompe 40 m³/h Mono	1948,76	2338,51
SMARTT	Ensemble complet Pompe 45 m³/h Tri	1948,76	2338,51

SPECK X pumpen



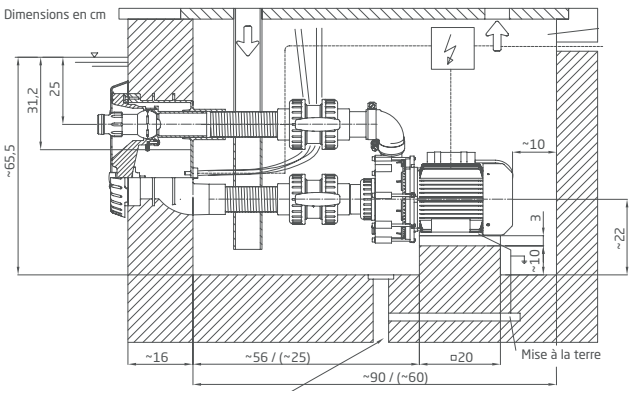
Pompe



Coffret électrique



Pièce à sceller



2 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC



Nage à contre courant VOGUE

BADU

Possibilité d'installation en 2 temps

BADU® Vogue



La nage à contre courant Badu Jet Vogue s'adapte sur toutes les piscines en construction qu'elles soient en blocs à bancher polystyrene, en béton, avec un liner.

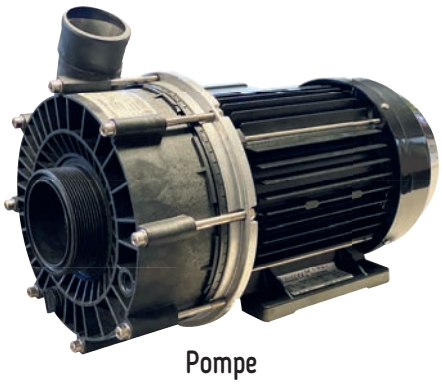
Équipée d'une pompe Speck restituant un débit de:
54 m3/h pour modèle monophasé
58 m3/h pour le modèle triphasé

L'ensemble des commandes sont accessibles depuis la piscine grâce à son panneau de contrôle situé sur son originale façade en inox 316L.

Badu Jet Smart est livré en 2 colis :
Colis N° 1 : Pièce à sceller
Colis N° 2 : façade, pompe, raccords et vannes de raccordement ainsi que coffret électrique.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BADUPAS	Colis n°1 pièce à sceller D 63 / 75	354,07	424,88
VOGUEM	Ensemble complet Pompe 54 m³/h Mono LED blanc	3387,54	4065,05
VOGUET	Ensemble complet Pompe 58 m³/h Tri LED blanc	3268,28	3921,93

SPECK X pumpen



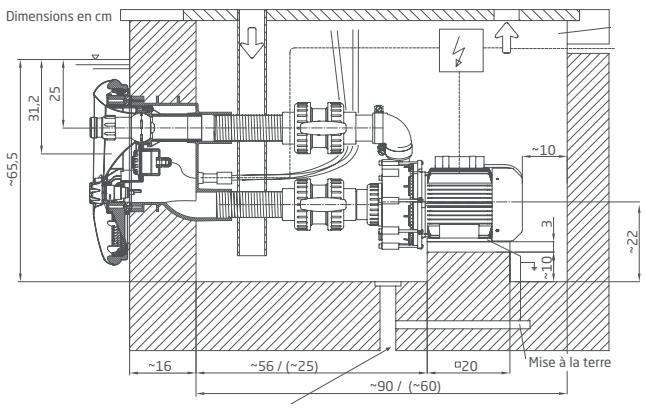
Pompe



Coffret électrique



Pièce à sceller



2 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Nage à contre courant

NCC

Nage à contre courant Perla

BADU

BADU® Perla

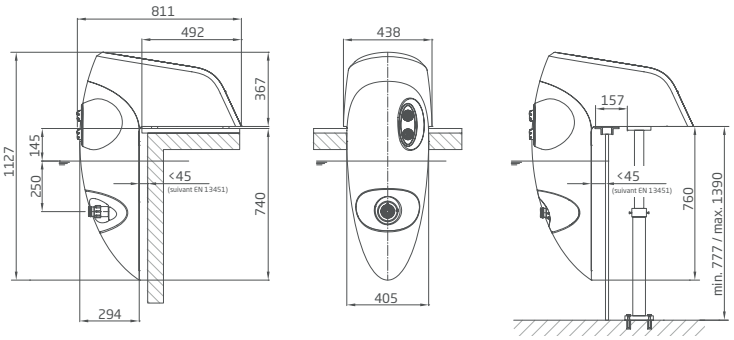


2 Ans GARANTIE



Support télescopique

Nage à contre courant hors bord BaduJet Perla s'intégrera parfaitement dans votre piscine.
Sa pompe de 3cv restitue un débit de 40 m³/h permettant de faire de la natation sportive.
La nage à contre courant BaduJet Perla se veut pratique puisque toutes ses fonctionnalités sont directement accessibles depuis le panneau de contrôle situé sur sa façade.
BaduJet Perla est disponible en version monophasée (230V) ou triphasée (400V sur commande)
BaduJet Perla est équipée d'un spot à LED
Le modèle BaduJet Perla peut être monté sur piscines hors-sol grâce à un pied télescopique (en option).



REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
PERLAM	Ensemble complet Pompe 40 m³/h Mono Led blanc	2378,88	2854,66
PERLAT	Ensemble complet Pompe 40 m³/h Tri Led blanc	2317,85	5781,42
PERLAS	Support télescopique pour piscine hors-sol	182,20	218,64
PERLAC	Caillebotis bois	372,86	447,43

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC



PLAQUE A BULLES

Composition du kit

- Plaque à bulles avec effet massant
- Installation dans escalier, plage, balnéo...
- Elle libère des bulles propices à la relaxation
- Elle s'installe à l'horizontal
- 3 couleurs de plaque au choix + inox
- Pas de sur-épaisseur avec le liner



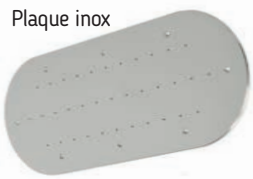
Dimensions:
Longueur: 48 cm
Largeur: 22 cm

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BULKIT	Kit complet (plaque à bulles)	1078,75	1294,50
PLCOUL	Plus-value plaque couleur (Préciser la couleur)	92,05	110,46
PLINOX	Plaque inox	1484,79	1781,75



Ref : PLCOULG Gris clair
Ref : PLCOULA Anthracite
Ref : PLCOULS Sable

Plaque inox



Kit complet



Coffret



Pièce à sceller



Blower



Clapets



Bouton



Nage à contre courant JET VAG PRO LUXE

Possibilité d'installation en 2 temps





Ref : FCOULGC Gris clair
Ref : FCOULGF Anthracite
Ref : FCOULSA Sable

- Façade monobloc avec buse centrale Ø 42 mm
- Réglage du débit d'air directement sur la façade grâce à sa molette permettant de moduler l'enrichissement d'air
- PRO LUXE s'adapte à tous types de piscine grâce à ses
- pièces à sceller : béton liner, béton carrelage, bois, galva
- Piezo lumineux de série (2,5 ml)
- Pompe NCC 2, 3 ou 4 CV tri
- Boîtier de raccordement

5 Ans GARANTIE Sauf roulement & condensateur

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC



REF	Désignation	Débit	Prix HT	Prix TTC
JETPAS	Colis n°1 pièce à sceller D 63 / 75	-	343,40	412,08
JET3M	Colis n°2 Pompe 3 cv mono - coffret - façade Blanc	70 m³	1561,24	1873,49
JET4T	Colis n°2 Pompe 4 cv tri - coffret - façade Blanc	80 m³	1685,35	2022,42
FCOUL	Plus-value pour façade Gris clair, Gris foncé, Sable	-	159,38	191,25
TMNCC	Tuyau de massage	-	144,85	173,82

Jet Vag Junior Pro

Spécialement conçue pour transformer votre bassin en un espace de jeu et de détente pour petits et grands.





Ensemble vendu complet :

Pièce à sceller
Coffret
Pompe
Façade blanche

- Façade monobloc avec buse centrale Ø 35 mm avec réglage du débit d'air et eau
- Installation : La pompe peut être installée dans le local piscine sous réserve que :
- Elle soit en charge (sous le niveau de l'eau)
- Le diamètre des tuyaux soit changé (diamètre 75 ou 90 mm)
- Un kit complet prévoyant télécommande et commande pneumatique

REF	Désignation	Débit	Prix HT	Prix TTC
JET1M	Ensemble complet mono	42 m³	1155,90	1387,08
JET1T	Ensemble complet Tri	42 m³	1155,90	1387,08

5 Ans GARANTIE Sauf roulement & condensateur

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Balneothérapie

Balnéo

Afin d'agrémenter votre piscine, vous pouvez créer un espace balnéo soit dans un escalier, soit dans une partie du bassin dédiée à la détente et à la relaxation. En aucun cas une balnéo ne remplacera un spa ou une nage à contre courant.

INSTALLATION AVEC BLOWER

1- Une anse de protection est necessaire si le blower est installé au-dessus du niveau d'eau, une deuxième anse s'il est en dessous. (Elle sera toujours plus haute que le niveau d'eau)

2- Piège à condensats :

Mettre en place une section de tuyau (environ 1 mètre) plus bas que la pompe pour éviter les retours des condensats dans le blower.

3- Clapet de décharge :

Installer un clapet antiretour qui s'ouvrira en cas d'obstruction du circuit.

4- Installation :

Hauteur maxi d'eau sur les buses 60 cm (si supérieur l'installation d'un blower industriel est impérative)

* Prise d'air & bouton pneumatique à positionner dans une traversée de parois comme une prise balai ou un refoulement

Kit injecteur d'air

Injecteur d'air	4
*Bouton pneumatique	1
Tube pneumatique	10ml
Blower 1,2 cv	1
Coffret (CFNCC10)	1
Traversée de paroi	1

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

Ref: KITINJ

654,34 HT

785,23 TTC



Kit Hydro-jet 4 buses

Hydro jet	4
Tube PVC souple D32	4
*Prise d'air	2
*Bouton pneumatique	1
Tube pneumatique	10ml
Aspiration anti-vortex	4
Pompe super spa	1
Coffret (CFNCC10)	1
Traversée de paroi	7

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

Ref: KITHYD4

1227,84 HT

1473,40 TTC



Kit Hydro-jet 8 buses

Hydro jet	8
Tube PVC souple D32	8
*Prise d'air	4
*Bouton pneumatique	1
Tube pneumatique	10ml
Aspiration anti-vortex	4
Pompe centrifuge	1
Coffret (CFNCC16)	1
Traversée de paroi	9

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

Ref: KITHYD8

2193,67 HT

2642,45 TTC



Kit Turbo Boost

Turbo jet	2
Tube PVC souple D32	2
*Prise d'air	1
*Bouton pneumatique	1
Tube pneumatique	10ml
Bouchon d'hivernage	2
Aspiration anti-vortex	4
Pompe super spa	1
Coffret (CFNCC10)	1
Traversée de paroi	6

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

Ref: KITTUR

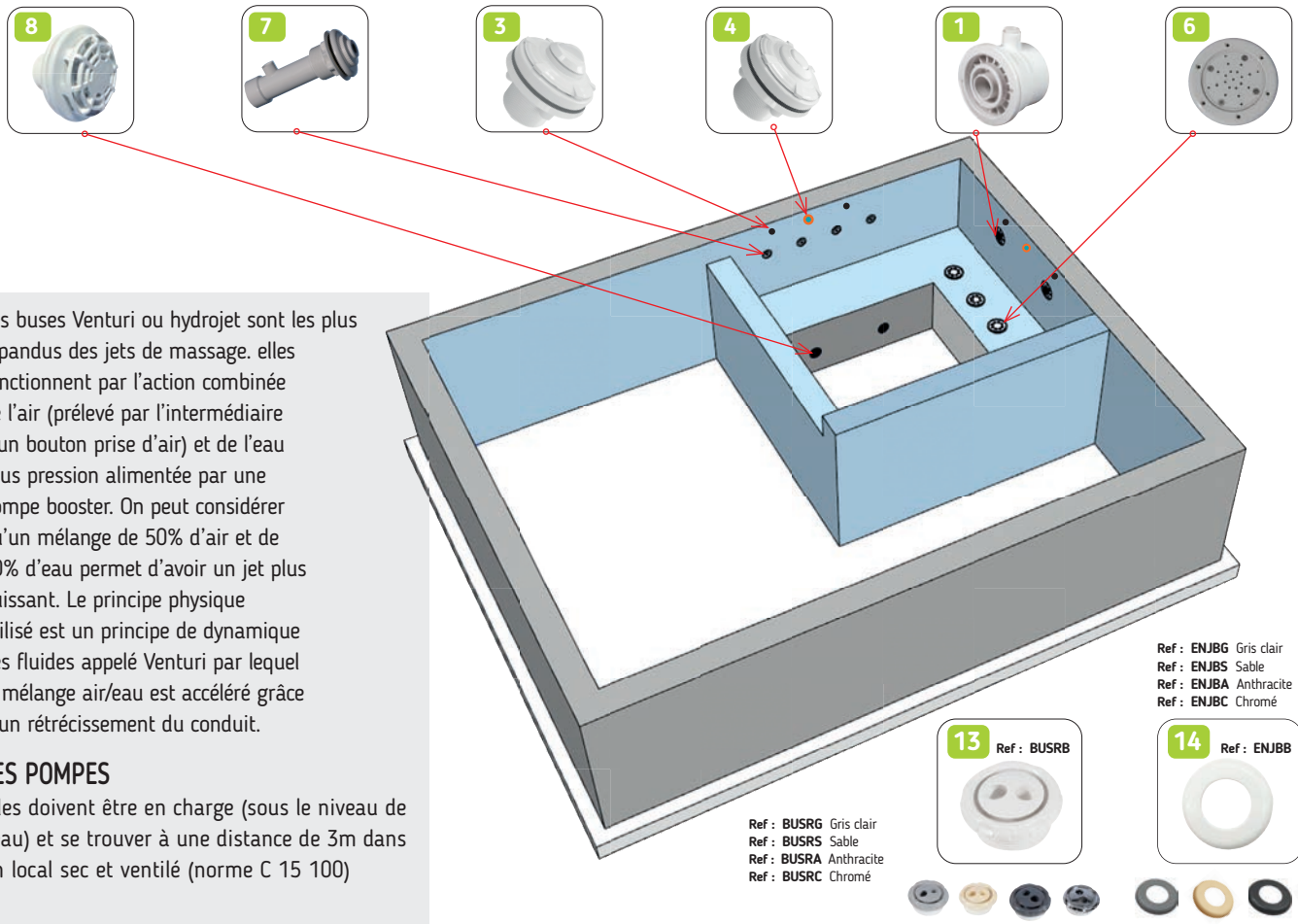
1070,76 HT

1284,94 TTC



& Massage





Les buses Venturi ou hydrojet sont les plus répandus des jets de massage. elles fonctionnent par l'action combinée de l'air (prélevé par l'intermédiaire d'un bouton prise d'air) et de l'eau sous pression alimentée par une pompe booster. On peut considérer qu'un mélange de 50% d'air et de 50% d'eau permet d'avoir un jet plus puissant. Le principe physique utilisé est un principe de dynamique des fluides appelé Venturi par lequel le mélange air/eau est accéléré grâce à un rétrécissement du conduit.

LES POMPES

Elles doivent être en charge (sous le niveau de l'eau) et se trouver à une distance de 3m dans un local sec et ventilé (norme C 15 100)

LES ASPIRATIONS ANTI-VORTEX

Deux aspirations distantes de 2,50m seront positionnées en fond de bassin.

LA TUYAUTERIE

Diamètre des tuyauteries d'aspiration : 63mm
Diamètre des refoulements : 50 mm

BOUTON PNEUMATIQUE

Il sera positionné sur la margelle ou la plage. Le tube se trouvera obligatoirement dans une gaine pour être retiré le cas échéant.

LES BUSES DE MASSAGE

(hydro jet, turbo jet)

Les buses de massage doivent impérativement se trouver à - 30 cm maxi sous le niveau de l'eau.

LE COFFRET ÉLECTRIQUE

Un coffret électrique piloté par le bouton pneumatique permet la mise en route de la pompe depuis le bord du bassin.

RAPPEL IMPORTANT

Toute installation électrique de pompe de piscine doit impérativement comporter une mise à la terre et les éléments suivants : Un interrupteur différentiel de 30mA maximum destiné à protéger les personnes contre les chocs électriques

La buse rotative offre un massage efficace
Adaptable sur prise balai 1"1/2 Hayward (Ref:PBHB ...) ou sur les Hydro-jet avec prise venturi (n°7). Penser à rajouter un enjoliveur de la couleur adaptée.











REF		Débit	Prix HT	Prix TTC
TBL	1	Turbo boost liner	46,69	56,03
BHTB	2	Bouchon d'hivernage / turbo boost	17,34	20,81
PVC32		Tube PVC souple 32 (50 cm)	2,79	3,35
PAIR	3	*Prise d'air control 1"	46,81	56,17
BPN	4	*Bouton pneumatique (10m maxi)	32,98	39,58
TPN		Tube pneumatique (10ml)	6,78	8,14
BL012	5	Blower 1,2 cv (mono)	288,84	346,61
INJ	6	Injecteur d'air 2" - 25 trous	30,02	36,02
HYDJET	7	Hydro-jet avec prise venturi	40,94	49,13
ASPIV	8	Aspiration anti-vortex 8 m³/h liner	36,80	44,16
CFNCC10	9	Coffret balnéo 10 A pneumatique	136,20	163,44
CFNCC16	10	Coffret balnéo 16 A pneumatique	151,92	182,30
PSSPA22M	11	Pompe super spa 22 m³/h mono *	516,04	619,24
PCT70M	12	Pompe centrifuge 70 m³/h MONO *	1239,81	1487,77
PCT70T	12	Pompe centrifuge 70 m³/h TRI *	1279,91	1535,90
BUSRB	13	Buse rotative: Blanc - Sable - Gris - Anthracite ou chromé *Préciser la couleur à la commande*	45,45	54,54
ENJBB	14	Enjoliveur: Blanc - Sable - Gris - Anthracite ou chromé Préciser la couleur à la commande	3,49	4,19

Filtres

& Locaux




Tranquillité
Simplicité
Performance

SwimBox

SWIM BOX

Une PALBOX, c'est quoi ?

Une palette et un fond en PVC de dimension 1,20m x 1,00m x 1,54m de hauteur équipée dans nos ateliers d'une filtration. Chaque PalBox est composée d'un filtre, d'une pompe, d'un système de traitement d'eau, de 2 collecteurs et d'un by-pass pour le chauffage. L'ensemble est fixé et assemblé sur la palette et son fond prêt à être raccordé au bassin.

Une solution clé en mains pour installer un local technique en un temps record



Coffret électrique full Spécial AquaRite

- Différentiel 30 mA
- Bornier pour Aquarite
- Gestion de la filtration
- Alimentation éclairage
- Départs asservis
- Disjoncteur PAC
- Prise de courant



SwimClear

- Filtration de 15 microns
- Pas de vanne multivoies
- Cuve injectée en Permaglass
- Renferme 4 cartouches
- Faibles dimensions
- Vidange intégrée 1'' 1/2
- Raccordements 50 ou 63
- Manomètre et purge d'air



Pompe MAKO VS

- Vitesse variable
- Débit de 5 à 30 m³
- Couvercle transparent
- Raccord entrée taraudage 2''
- Raccord de sortie 1''1/2
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 g/l



Chlorisel Gold 60 ou 90

- Production ajustée par sonde Redox
- Affichage digital
- Technologie SMART POWER®
- Mode superchloration 24/48h
- Cellule auto-nettoyante
- Régulation automatique du PH
- Mode volet roulant
- Taux de Sel (5 g/l

Composition du kit plomberie D50

20	Coude 90° FxF à coller
5	Coude 90° MxF à coller
5	Coude 45° FxF à coller
3	Embout fileté M/F 50-63-2''
1	Réduction M63-F50 à coller
1	Décapant
1	Colle PVC 250 ml
1	Téflon en rouleau
4	Barres de PVC rigide de 3m
2	PVC souple D 50 (soit 100 ML)

Livré avec 100 ml IDROFLEX

Ref: KITPAL

441,53 HT

529,84 TTC





* Équipement

Pourquoi choisir une PALBOX

- Un gain de temps dans le montage de la filtration
- Un encombrement réduit dans le local technique
- L'assurance d'un montage de qualité testé (à l'air) dans nos ateliers
- Une sélection rigoureuse du matériel de filtration utilisé

SwimBox

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SWIMB30	Filtre à éléments 30 m² Chlorisel Gold + 60 m3 avec régulation PH & REDOX	**5931,62**	7117,95
SWIMB39	Filtre à éléments 39 m² Chlorisel Gold + 90 m3 avec régulation PH & REDOX	**6141,89**	7370,27

Système de filtration écologique

Une solution compacte très bien équipée. Elle est assemblée en atelier avec les composants les plus performants du marché. Équipée d'un by-pass elle peut recevoir en option une pompe à chaleur.

info **La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).*



PALBOX

SandBox

SAND BOX

Une PALBOX, c'est quoi ?

Une palette et un fond en PVC de dimension 1,20m x 1,00m x 1,54m de hauteur équipée dans nos ateliers d'une filtration. Chaque PalBox est composée d'un filtre, d'une pompe, d'un système de traitement d'eau, de 2 collecteurs et d'un by-pass pour le chauffage. L'ensemble est fixé et assemblé sur la palette et son fond prêt à être raccordé au bassin.

Une solution clé en mains pour installer un local technique en un temps record



Coffret électrique full options

- Différentiel 30 mA
- Inverseur Manu /0/ Auto
- Eclairage 100VA
- 2 départs asservis
- 2 départs 10A
- 1 disjoncteur PAC
- 1 prise de courant



Cantabric Side D600

- Résine thermoplastique
- Longévité & rendement
- Soudé par ultrasons
- Équipé d'un manomètre
- Purge d'air et d'eau
- Couvercle transparent



Pompe MAKO

- Pompe auto amorçante
- Préfiltre de grande capacité
- Couvercle transparent
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 g/l
- Bouchon de vidange



Chlorisel silver 60

- Production de 0 à 10
- Affichage digital
- Technologie SMART POWER®
- Production constante
- Cellule auto-nettoyante
- Mode superchloration
- Mode volet roulant
- Taux de Sel (5 g/l)



PH pilot

- Régulation proportionnelle
- Mode correcteur acide ou base
- Affichage digital du pH mesuré
- Appareil calibré en usine
- Injection 1,8 l/h
- Volume maxi 90 m³

Composition du kit plomberie D50

20	Coude 90° FxF à coller
5	Coude 90° MxF à coller
5	Coude 45° FxF à coller
3	Embout fileté M/F 50-63-2"
1	Réduction M63-F50 à coller
1	Décapant
1	Colle PVC 250 ml
1	Téflon en rouleau
4	Barres de PVC rigide de 3m
2	PVC souple D 50 (soit 100 ML)

Livré avec 100 ml IDROFLEX

Ref: KITPAL

441,53 HT

529,84 TTC



G Ans GARANTIE

* Équipement

Pourquoi choisir une PALBOX

- Un gain de temps dans le montage de la filtration
- Un encombrement réduit dans le local technique
- L'assurance d'un montage de qualité testé (à l'air) dans nos ateliers
- Une sélection rigoureuse du matériel de filtration utilisé

SandBox

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SANDB	SandBox 14m³ / h équipée	4088,03	4905,63

- Sans charge filtrante

Système de filtration à média filtrant

Une solution classique et performante. Elle est assemblée en atelier avec les composants les plus performants du marché. Équipée d'un by-pass elle peut recevoir en option une pompe à chaleur.

info **La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).*

PALBOX

BioBox

BIO BOX

Une PALBOX, c'est quoi ?

Une palette et un fond en PVC de dimension 1,20m x 1,00m x 1,54m de hauteur équipée dans nos ateliers d'une filtration. Chaque PalBox est composée d'un filtre, d'une pompe, d'un système de traitement d'eau, de 2 collecteurs et d'un by-pass pour le chauffage. L'ensemble est fixé et assemblé sur la palette et son fond prêt à être raccordé au bassin.

Une solution clé en mains pour installer un local technique en un temps record



Coffret électrique full options

- Différentiel 30 mA
- Inverseur Manu /0/ Auto
- Eclairage 100VA
- 2 départs asservis
- 2 départs 10A
- 1 disjoncteur PAC
- 1 prise de courant



SwimClear

- Filtre 39 m²
- Filtration de 15 microns
- Pas de vanne multivoies
- Cuve injectée en Permaglass
- Renferme 4 cartouches
- Faibles dimensions
- Vidange intégrée 1'' 1/2
- Raccordements 50 ou 63
- Manomètre et purge d'air



Pompe MAKO VS

- Vitesse variable
- Débit de 5 à 30 m³
- Couvercle transparent
- Raccord entrée taraudage 2''
- Raccord de sortie 1''1/2
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 g/l



PH pilot

- Régulation proportionnelle
- Mode correcteur acide ou base
- Affichage digital du pH mesuré
- Appareil calibré en usine
- Injection 1,8 l/h
- Volume maxi 90 m³



Bio UV ultra-violets

- 1 réacteur UV
- 1 pompe doseuse
- 1 Oxygène Rémanent 10 kg
- 1 Choc 10 l
- 1 Algicide Spécial 5 l
- 1 BIO-UV Boost activateur 1 kg

Composition du kit plomberie D50

20	Coude 90° FxF à coller
5	Coude 90° MxF à coller
5	Coude 45° FxF à coller
3	Embout fileté M/F 50-63-2''
1	Réduction M63-F50 à coller
1	Décapant
1	Colle PVC 250 ml
1	Téflon en rouleau
4	Barres de PVC rigide de 3m
2	PVC souple D 50 (soit 100 ML)

Livré avec 100 ml IDROFLEX

Ref: KITPAL

441,53 HT

529,84 TTC



G 5 Ans GARANTIE

* Équipement

Pourquoi choisir une PALBOX

- Un gain de temps dans le montage de la filtration
- Un encombrement réduit dans le local technique
- L'assurance d'un montage de qualité testé (à l'air) dans nos ateliers
- Une sélection rigoureuse du matériel de filtration utilisé

BioBox

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BIOB39	Filtre à éléments 39 m² Pack ES40 Bio UV Régulation PH	**6935,32**	8322,39

Système de filtration écologique UV

Une solution compacte très bien équipée. Elle est assemblée en atelier avec les composants les plus performants du marché. Équipée d'un by-pass elle peut recevoir en option une pompe à chaleur.

info **La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).*



PALBOX

SmallBox

SMALL BOX

Une PALBOX, c'est quoi ?

Une palette et un fond en PVC de dimension 1,20m x 1,00m x 1,54m de hauteur équipée dans nos ateliers d'une filtration. Chaque PalBox est composée d'un filtre, d'une pompe, d'un système de traitement d'eau, de 2 collecteurs et d'un by-pass pour le chauffage. L'ensemble est fixé et assemblé sur la palette et son fond prêt à être raccordé au bassin.

Une solution clé en mains pour installer un local technique en un temps record



Coffret électrique

- Inverseur Manu /0/ Auto
- Eclairage 100VA
- Coffret IP66
- Disjoncteur 6,3 à 10 A
- Asservissement suppresseur



Cantabric Top D600

- Résine thermoplastique
- Longévité & rendement
- Soudé par ultrasons
- Équipé d'un manomètre
- Purge d'air et d'eau



Pompe MAKO

- Pompe auto-amorçante
- Préfiltre de grande capacité
- Couvercle transparent
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 g/l
- Bouchon de vidange

En option

Ref: SMALLT



Chlorisel silver 60

- Production de 0 à 10
- Affichage digital
- Technologie SMART POWER®
- Production constante
- Cellule auto-nettoyante
- Mode superchloration
- Mode volet roulant
- Taux de Sel (5 g/l)



PH pilot

- Régulation proportionnelle
- Mode correcteur acide ou base
- Affichage digital du pH mesuré
- Appareil calibré en usine
- Injection 1,8 l/h
- Volume maxi 90 m³

Composition du kit plomberie D50

20	Coude 90° FxF à coller
5	Coude 90° MxF à coller
5	Coude 45° FxF à coller
3	Embout fileté M/F 50-63-2"
1	Réduction M63-F50 à coller
1	Décapant
1	Colle PVC 250 ml
1	Téflon en rouleau
4	Barres de PVC rigide de 3m
2	PVC souple D 50 (soit 100 ML)

Livré avec 100 ml IDROFLEX

Ref: KITPAL

441,53 HT

529,84 TTC



* Équipement

Pourquoi choisir une PALBOX

- Un gain de temps dans le montage de la filtration
- Un encombrement réduit dans le local technique
- L'assurance d'un montage de qualité testé (à l'air) dans nos ateliers
- Une sélection rigoureuse du matériel de filtration utilisé

SmallBox

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SMALLB	SmallBox 14m³ / h équipée	**2544,99**	3053,99
SMALLT	Chlorisel Silver 60 + PH Pilot montés sur SmallBox	**1467,40**	1760,88

- Sans charge filtrante

Système de filtration à média filtrant

Une solution compacte très bien équipée. Elle est assemblée en atelier avec les composants les plus performants du marché. Équipée d'un by-pass elle peut recevoir en option une pompe à chaleur.

info **La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).*

PALBOX

SpaBox

SPA BOX

Une SPABOX, c'est quoi ?

Dans la famille des filtrations équipées dans nos ateliers, nous avons crée la SpaBox produit entièrement dédié au spa et parfaitement adapté à notre gamme Rainbow Spas puisqu'ils sont tous équipés de série d'un by-pass pour satisfaire les plus exigeants d'entre vous tant pour la filtration, le traitement que pour le chauffage. Palette et fond en PVC de dimensions 1,20m x 1,00m x 1,54m de hauteur

Une solution clé en mains pour installer un local technique en un temps record



Coffret électrique

- Inverseur Manu /0/ Auto
- Coffret IP66
- Disjoncteur 6,3 à 10 A
- Commande étanche
- Fermeture à clé
- Filtration seule



Cantabric Top D500

- Résine thermoplastique
- Longévité & rendement
- Soudé par ultrasons
- Équipé d'un manomètre
- Purge d'air et d'eau



Pompe MAKO VS

- Vitesse variable
- Débit de 5 à 30 m^3
- Couvercle transparent
- Raccord entrée taraudage 2''
- Raccord de sortie 1''1/2
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 g/l



BL121

- Régulation PH & REDOX
- Régulation proportionnelle
- Mesures précises et fiables
- Mode correcteur acide ou base
- Affichage digital du pH mesuré
- Appareil calibré en usine
- Injection de 0,5 à 3,5 L/h



DELTA UV

- Suppression des micro-organismes
- Suppression des chloramines
- Aucune odeur de chlore
- Fini les yeux irrités, la peau sèche et les cheveux abîmés
- Maintenance facilitée
- système fiable



G 5 Ans GARANTIE

* Équipement

Pourquoi choisir une SPABOX

- Un gain de temps dans le montage de la filtration
- Un encombrement réduit dans le local technique
- L'assurance d'un montage de qualité testé (à l'air) dans nos ateliers
- Une sélection rigoureuse du matériel de filtration utilisé

SpaBox

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SPAB	SpaBox équipée	5422,45	6506,94

Système de filtration à média filtrant

Une solution compacte très bien équipée. Elle est assemblée en atelier avec les composants les plus performants du marché. Équipée d'un by-pass elle peut recevoir en option une pompe à chaleur.

info **La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).*

Groupes filtrants



Hors bord

Groupe filtrant MX18 Filtrinov

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
LOCMX	Groupe de filtration **MX 18**	**2675,13**	3210,16



2 Ans GARANTIE

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

ÉQUIPÉ DE :

1 pompe 0,75 kw 18,m³/h
2 filtres à cartouche 9 m² (25 microns)
1 Projecteur LED blanc avec télécommande

Caractéristiques

1 - Capot amovible
2 - Local technique
3 - Prise d'air
4 - Skimmer
5 - Refoulement grand débit
6 - Projecteur LED

FILTER BOX

Installation : Le système hors-bord permet une installation en un temps record et réduit fortement les coûts de main d'œuvre.

Adaptation : Il s'adapte à tous types de structure et convient parfaitement à des piscines en construction ou à rénover.

Intégration : On appréciera le fait que la partie hors-bord ne dépasse pas de la margelle afin de conserver la continuité des lignes du bassin.

Design : Il se distingue par un design soigné et des courbes épurées.

Filtration : Il intègre un élément filtrant de grande capacité pour une qualité de filtration optimale.

Confort sonore : dû à l'éloignement du local technique de la piscine.

Sécurité : En installant le local à une distance minimum de 3,50 m du bassin, l'ensemble des équipements électriques (pompe, coffret, électrolyse de sel, régul PH) se trouvent à l'extérieur de la zone sensible (dite zone normative).

Important !
La ligne d'alimentation doit être équipée d'une protection différentielle équivalente à 30 mA.

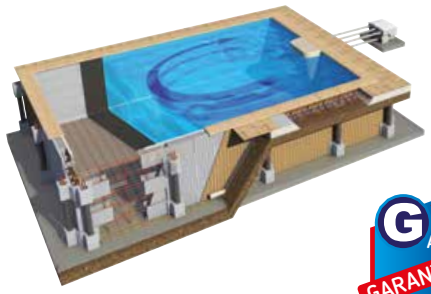
FILTER BOX

Réalisé en polyester armé de fibre de verre, traité avec un gel coat spécialement étudié pour les milieux humides. Le panier du skimmer est accessible par le dessus grâce à un couvercle amovible. La partie immergée est reliée au groupe de filtration par l'intermédiaire d'une boîte de jonction fixée à la structure.

COMPOSITION

1 skimmer filtrant
3 buses de refoulement
1 aspiration basse
1 projecteur LED
1 nage à contre-courant (en option)





G Ans GARANTIE

* Équipement

Deux versions

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
FB1	Version N°1 Filter Box standard comprenant : Le Filter Box, 1 pompe, 1 coffret électrique	**2250,00**	2700,00
FB2	Version N°2 Filter Box standard + local comprenant : Le Filter Box, 1 pompe, 1 coffret électrique, 1 local technique avec l'ensemble du matériel monté à l'intérieur	**2935,00**	3522,00
FBNCC	Nage à contre-courant	**750,00**	900,00





info

* La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Filtres à éléments multi cartouches

Viron



Le filtre à cartouche Viron se caractérise par sa finesse de filtration et son respect de L'environnement.

Caractéristiques

- Fabriqué avec des composants non corrosifs
- Renferment 4 éléments filtrants de grande capacité pour 39 ou 50 m²
- Cuve moulée par injection
- Grande simplicité d'utilisation
- Finesse de filtration 15 à 20 microns
- Permet d'économiser 8 m3 à 20 m³ d'eau par an
- Économie de produits chimiques et de chauffage
- Un lavage par an des cartouches au jet d'eau
- Une entrée en 50 sur la partie haute du filtre
- Deux sorties en 50 : 1 pour les refoulements 1 pour une mise à l'égout
- Vidange intégrée 2'' 1/2 dans le pied du filtre
- Manomètre glycériné pour une plus grande précision
- Purge d'air manuelle.

5 Ans GARANTIE Equipement

ECO SÉLECTION



Collecteur



Filtres à éléments

REF	Diam	Haut	Débit	Surface	Volume d'eau	Prix HT	Prix TTC
VIR39	690	943	15 m³	39 m²	Jusqu'à 50 m³	874.,00	1048,80
VIR50	690	943	22 m³	50 m²	Jusqu'à 75 m³	966,00	1159,20

REF	Désignation	Cartouche	Prix HT	Prix TTC
VIRC39	Élément de remplacement 39 m²	4	96,60	115,92
VIRC50	Élément de remplacement 50 m²	4	103,50	124,20

Prix Ref: FLOVIL 8,05 HT 9,66 TTC

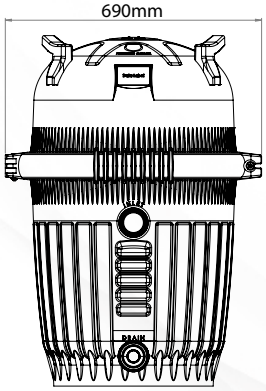
Flovil
Clarifiant
9 past
Compatible
Verre - Sable - Cartouche

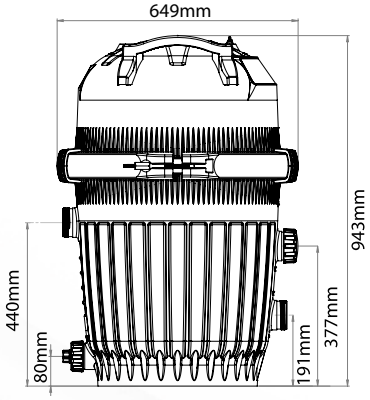


Prix Ref: WELC 12,08 HT 14,49 TTC

Welclean
Nettoyant
pour cartouche
Boîte de 8 past









Filtres à éléments multi cartouches



Swimclear



Caractéristiques

- Filtration de l'eau incomparable
- Finesse de filtration de 15 à 20 microns
- Pas de vanne multivoies
- Cuve injectée en Permaglass XL TM
- Renferment 4 éléments filtrants de grande capacité pour 30 - 39 - 49 m^2 et 8 éléments filtrants pour le 70 m^2
- Vous réduisez de façon significative la consommation d'eau et de produits d'entretien tout en préservant l'environnement
- Ses faibles dimensions permettent de l'installer dans n'importe quel local technique
- Vidange intégrée 1'' 1/2
- Raccordements en D 50 ou 63
- Manomètre et purge d'air manuelle.

EXPERT LINE HAYWARD

5 Ans GARANTIE Equipement

10 Ans GARANTIE La cuve

ECO SÉLECTION



Filtres à éléments

REF	Diam	Haut	Débit	Surface	Volume d'eau	Prix HT	Prix TTC
FE30	660	880	15 m^3	30 m^2	jusqu'à 50 m^3	**797,92**	957,50
FE39	660	1030	20 m^3	39 m^2	jusqu'à 75 m^3	**871,76**	1046,11
FE49	660	1180	25 m^3	49 m^2	jusqu'à 100 m^3	**945,64**	1134,77
FE70	660	1330	35 m^3	70 m^2	jusqu'à 125 m^3	**1168,82**	1402,58



La grande capacité des éléments filtrants permet d'espacer les cycles d'entretien, ainsi vous économisez de l'eau pour le nettoyage (pas de contre-lavage).

Éléments filtrants (remplacement) PRIX UNITAIRE

REF	Désignation	Cartouche	Prix HT	Prix TTC
FEC30	Élément de remplacement pour FE30	4	**79,38**	95,26
FEC39	Élément de remplacement pour FE39	4	**92,07**	110,49
FEC49	Élément de remplacement pour FE49	4	**106,48**	127,77
FEC70	Élément de remplacement pour FE70	8	**80,63**	96,75

Filtres à éléments mono cartouches

Swimclear



FM10



FM15



FM20

Performance

- Optimisation de l'hydraulique permettant de réduire les fréquences de nettoyage

Polyvalence

- Ses dimensions compactes font de lui un filtre idéal pour les petits locaux techniques
- Peut être utilisé avec des petits débits
- Kit de connexion avec union de 63 mm
- Filtre particulièrement adapté avec une pompe à vitesse variable

Facilité d'utilisation

- Ses poignées ergonomiques situées sur la tête et le corps du filtre offrent une manipulation très facile, sans démonter les canalisations.

5 Ans GARANTIE Équipement — 10 Ans GARANTIE La cuve — ECO SÉLECTION — EXPERT LINE — HAYWARD

Filtres mono cartouche

REF	Débit pompe	Surface	Volume d'eau	Prix HT	Prix TTC
FM10	7 / 11 $m^{3/h}$	10 m^2	Jusqu'à 20 m^3	**477,75**	572,94
FM15	11 / 13 $m^{3/h}$	15 m^2	Jusqu'à 30 m^3	**544,19**	653,03
FM20	13 / 15 $m^{3/h}$	20 m^2	Jusqu'à 50 m^3	**652,99**	783,59

Éléments filtrants (remplacement) PRIX UNITAIRE

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
FMC10	Cartouche pour FM10	**102,27**	122,73
FMC15	Cartouche pour FM15	**105,66**	126,79
FMC20	Cartouche pour FM20	**126,15**	151,38

Prix Ref: FLOVIL 8,05 HT 9,66 TTC
Flovil
Clarifiant
9 past
Compatible
Verre - Sable - Cartouche

Prix Ref: WELC 12,08 HT 14,49 TTC
Welclean
Nettoyant
pour cartouche
Boîte de 8 past

Prix Ref: 00218942 28,65 HT 34,38 TTC
Nettoyant
pour filtre
3 litres



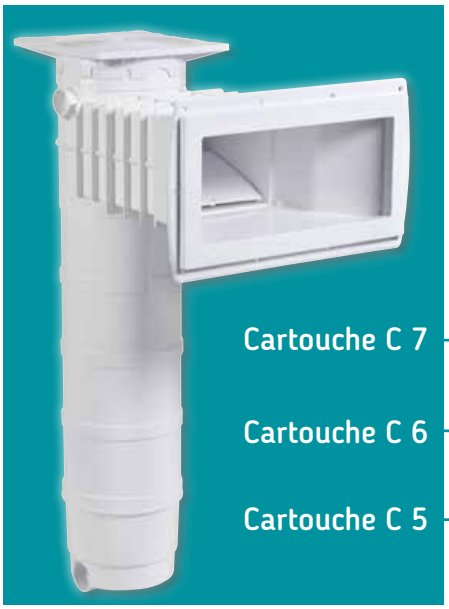




Skimfiltre & local



Skimfiltre



Installation :

Il s'installe en un temps record et réduit fortement les coûts de main d'œuvre.

Intégration :

Il est parfaitement adapté aux structures polystyrène.

Filtration :

Il intègre un élément filtrant de grande capacité pour une qualité de filtration optimale (15 microns)

Caractéristiques :

- Volet avec butée anti-bruit
- Livré avec joints vissés
- Largeur 400mm
- Hauteur 200mm
- Sortie en 50



Skimmers filtrants

Le SKIMFILTRE combine un écumeur à grande ouverture et un filtre à cartouche très performant.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SKIM5	Skimmer filtrant C5 débit maxi 15m³/h	408,74	490,48
SKIM6	Skimmer filtrant C6 débit maxi 19m³/h	449,19	539,03
SKIM7	Skimmer filtrant C7 débit maxi 22m³/h	479,18	575,02

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
C5	Cartouche filtrante C5	123,53	148,23
C6	Cartouche filtrante C6	136,31	163,58
C7	Cartouche filtrante C7	153,24	183,89

▶ Nouvelle Cartouche Antibactérienne

- Média synthétique ultra fin
- Améliore le débit
- Grande densité de fibres
- Agent antibactérien
- Inhibe le développement des bactéries et des moisissures
- Pour une utilisation plus sûre et plus longtemps

LOCSKIM local pour skimmer filtrant

▶ COMPOSITION

- Local injecté en polyester
- Parfaitement étanche
- Largeur 0,50 m
- Profondeur 0,90 m
- Hauteur 0,59 m

ÉQUIPÉ DE :

1 Pompe Max Flo de 13m³/h
1 Coffret électrique 100w
1 bypass pour le chauffage
2 entrées & 2 sorties
Prix indiqué sans skimfiltre



ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Réf : LOCSK
1924,81HT
2309,77 TTC

Équipé dans nos ateliers



GARANTIE Équipement

La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).

Filtres à médias

Cantabric





Vanne Side 1''1/2





Vanne Side 2''



Vanne Side 2''1/2



Vanne Top
1''1/2 & 2 ‘‘



Vanne automatique

2 Ans GARANTIE

Caractéristiques

- Parmi les mieux placés sur le marché en terme de longévité, de rendement et de performance
- Constitué de deux parties en résine thermoplastique injectée soudées par ultrasons
- Équipé d'un manomètre d'une purge d'air et d'eau
- Couvercle transparent D177 ou D225
- Socle intégré à la partie inférieure du filtre
- Livré avec vanne 6 positions
- Pression de travail maxi 2,5 kg/cm^2

10 Ans GARANTIE
Dégressive sur cuve

2 Ans GARANTIE
Équipement

info

Améliorez votre finesse de filtration par rapport au sable en utilisant Glass-media (charge de verre) d'environ 15 microns.

Filtres Cantabric Version Side

REF	Diam	Haut	Débit	Vanne	Sable	Gravier	Prix HT	Prix TTC
FC5	500	800	9	1''1/2	75 kg	25 kg	374,21	449,05
FC6	600	875	14	1''1/2	100 kg	50 kg	422,05	506,46
FC75	750	1045	21	2''	200 kg	100 kg	828,23	993,88
FC9	900	1215	30	2''1/2	375 kg	175 kg	1306,17	1567,40

Filtres Cantabric Version Top

REF	Diam	Haut	Débit	Vanne	Sable	Gravier	Prix HT	Prix TTC
FC5T	500	1009	9	1''1/2	75 kg	25 kg	409,86	491,83
FC6T	600	1069	14	1''1/2	100 kg	50 kg	472,19	566,63
FC75T	750	1239	21	2''	200 kg	100 kg	993,95	1192,73

Vannes de remplacement

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
FCV1	Vanne seule 1'' 1/2	SIDE	72,45	86,94
FCV2	Vanne seule 2''	SIDE	110,29	132,34
FCV25	Vanne seule 2'' 1/2	SIDE	296,47	355,76
FCV1T	Vanne seule 1'' 1/2	TOP	72,45	86,94
FCV2T	Vanne seule 2''	TOP	137,20	164,63

Vannes automatiques

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
VAUT1	Vanne 6 voies automatique 1''1/2	772,80	927,36
VAUT2	Vanne 6 voies automatique 2''	848,70	1018,44

Caractéristiques

Automatisez la gestion de votre filtration et économisez votre temps grâce à la vanne multivoies automatique. Une simple programmation suffit à piloter de manière automatique les cycles de lavage de votre filtre. Elle vous assure un filtre propre en permanence sans intervention de votre part.

Filtres à médias



ClariPro



Caractéristiques

- Filtre en résine polyester et fibre de verre
- Couvercle de grand diamètre
- Manomètre montage supérieur
- Vanne latérale 6 voies
- Bouchon de purge d'air
- Tuyauterie intérieure en PN 16
- Vidange pour sable 2''1/2
- Raccord 1''1/2 ou 2 ''
- Pression de travail 2,5 kg/m²

5 Ans GARANTIE
Dégressive sur cuve

2 Ans GARANTIE
Équipement



Vanne Side 1''1/2



Vanne Side 2''

Filtres ClariPro Version Side

REF	Diam	Haut	Débit	Vanne	Sable	Gravier	Prix HT	Prix TTC
FCL62	620	865	14	1''1/2	75 kg	50 kg	528,31	633,97
FCL78	785	960	22	2''	200 kg	100 kg	770,85	925,01
FCL93	935	1055	32	2''	325 kg	175 kg	963,01	1155,61

Vannes de remplacement

FCLV1	Vanne seule 1'' 1/2	SIDE	82,80	99,36
FCLV2	Vanne seule 2''	SIDE	121,90	146,28

Pré-filtres Hydrospin

Pré-filtre hydrocyclone s'installe entre la pompe et le filtre. Il a pour fonction de séparer les solides jusqu'à 60 microns. L'Hydrospin permet de réduire significativement le temps de lavage du filtre, ainsi que la fréquence. HydroSpin a été conçu pour fonctionner sur n'importe quel système de filtration de piscine, neuve ou déjà existante.



Caractéristiques

- Pression de travail 2,50 bar
- Connexion entrée sortie 50 mm
- Connexion du drainage 3/4''
- Débit mini 3 m³/h
- Débit maxi 30 m³/h
- Séparation des solides 60 microns
- Support sol ou mural fourni



REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
HYDRC	Hydrospin Compact débit maxi 16 m³/h	255,53	306,64

2 Ans GARANTIE

Filtres à médias

Série Pro





Vanne Side
1"1/2 - 2"





Vanne Top
1"1/2 & 2 "

Caractéristiques

- Cuve en polyéthylène soufflé haute densité teinté dans la masse,
- Connu pour sa résistance aux produits de traitement.
- Couvercle D170 noir fixé avec collier.
- Crépines escamotables et rabattables pour un entretien aisé.
- Crépines perforées sur 360° pour un débit équilibré. Pression de travail maxi 3,5 kg/cm^2.
- Livré avec vanne 6 positions. Équipé d'un manomètre, d'une purge d'air et d'eau.

Filtres Version Side

REF	Diam	Haut	Débit	Vanne	Sable	Gravier	Prix HT	Prix TTC
FH5	591	820	10	1"1/2	75 kg	25 kg	**384,46**	461,35
FH6	612	960	14	1"1/2	100 kg	50 kg	**433,48**	520,18
FH75	762	1008	22	2"	175 kg	75 kg	**787,79**	945,35
FH9	895	1147	30	2"	250 kg	100 kg	**1140,76**	1368,91

Prix indiqués avec vanne et sans charge filtrante

Filtres Version Top

REF	Diam	Haut	Débit	Vanne	Sable	Gravier	Prix HT	Prix TTC
FH5T	511	960	10	1"1/2	75 kg	25 kg	**329,26**	395,11
FH6T	612	1049	14	1"1/2	100 kg	50 kg	**370,90**	445,08
FH75T	762	1225	22	2"	175 kg	75 kg	**737,27**	884,72
FH9T	895	1337	30	2"	250 kg	100 kg	**1008,01**	1209,61

Prix indiqués avec vanne et sans charge filtrante

Vannes de remplacement

REF	REF Hay	Désignation		Prix HT	Prix TTC
FHV1	SP0710X62E	Vanne seule 1"1/2	SIDE	**208,63**	250,36
FHV2	SP0715X62E	Vanne seule 2"	SIDE	**222,47**	266,97
FHV1T	SP0714TE	Vanne seule 1"1/2	TOP	**109,93**	131,92
FHV2T	SP071620E	Vanne seule 2"	TOP	**216,13**	259,36

5 Ans GARANTIE
Dégressive sur cuve

2 Ans GARANTIE
Équipement

Prix Ref: FLOVIL
8,05 HT
9,66 TTC
Flovil
Clarifiant
9 past
Compatible
Verre - Sable - Cartouche

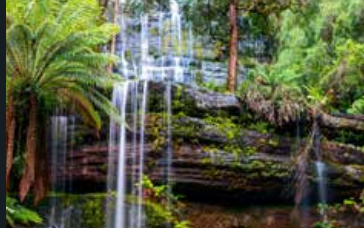


Prix Ref: WELC
12,08 HT
14,49 TTC
Welclean
Nettoyant
pour cartouche
Boîte de 8 past



Filtres à médias

HL BTL













Vanne Side
1"1/2 - 2"

Caractéristiques

- Filtre laminé en polyester armé de fibre de verre
- Système Twist-Lock pour une ouverture aisée et un accès rapide sans outillage
- Crépines escamotables et rabattables
- Crépines perforées sur 360° pour un débit équilibré
- Pression de travail maxi 2,5 kg/cm^2
- Livré avec vanne 6 positions
- Équipé d'un manomètre, d'une purge d'air et d'eau

Filtres Version Side

REF	Diam	Débit	Vanne	Sable	Gravier	Prix HT	Prix TTC
FHL5	520	10	1,5"	75 kg	25 kg	**394,40**	473,28
FHL6	640	14	1,5"	100 kg	50 kg	**423,82**	508,59
FHL7	760	22	2"	150 kg	75 kg	**538,88**	646,65
FHL9	900	30	2"	225 kg	100 kg	**615,77**	738,92

Prix indiqués avec vanne et sans charge filtrante

Vannes de remplacement

REF	REF Hayward	Désignation		Prix HT	Prix TTC
FHV1	SP0710X62E	Vanne seule 1"1/2	SIDE	**208,63**	250,36
FHV2	SP0715X62E	Vanne seule 2"	SIDE	**222,47**	266,97

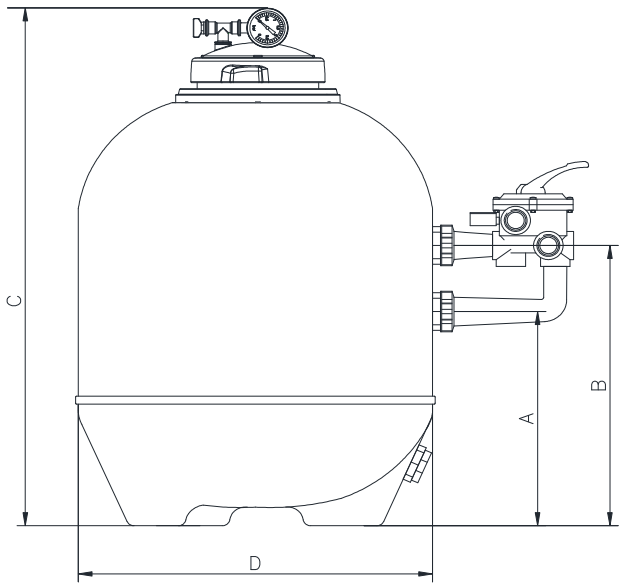
5 Ans GARANTIE
Dégressive sur cuve

2 Ans GARANTIE
Équipement

EXPERT LINE

HAYWARD

REF	A	B	C	D
FHL5	355	480	890	520
FHL6	405	530	960	640
FHL7	460	300	1120	760
FHL9	470	610	1135	900



Groupes de filtration

Platines



Sable facilement accessible grâce au collier de démontage



Vanne Vari-Flo™ 6 positions



5 Ans GARANTIE
Dégressive sur cuve

2 Ans GARANTIE
Équipement

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Caractéristiques

- Pression maximale élevée : 3,5 bars
- Base injectée pour une parfaite assise du filtre
- Moteur de la pompe résistant et à rendement élevé
- Pompe silencieuse
- 5 modèles disponibles de 4 à 14 m³/h
- Pouvant recevoir tout type de médias
- Sorties 2'' ou 1,5''suivant les modèles
- Filtre en polyéthylène soufflé haute densité résiste aux produits de traitement et aux intempéries
- Cuve anti-corrosion pour une utilisation sous tout type de climat

Platines de filtration — HAYWARD

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
PL4	Platine de filtration 4m³/h	**359,48**	431,38
PL6	Platine de filtration 6m³/h	**380,65**	456,78
PL8	Platine de filtration 8m³/h	**489,04**	586,84
PL10	Platine de filtration 10m³/h	**504,90**	605,88
PL14	Platine de filtration 14m³/h	**544,54**	653,45

Prix indiqués avec vanne et sans charge filtrante

REF	Diam	Pompe	Débit	Volume d'eau	Vanne	Sable	Gravier
PL4	350	0,25 cv	4 m³/h	18 m³	1''1/2	17 kg	8 kg
PL6	400	0,33 cv	6w m³/h	21 m³	1''1/2	34 kg	16 kg
PL8	500	0,5 cv	8 m³/h	28 m³	1''1/2	75 kg	25 kg
PL10	500	0,75 cv	10 m³/h	35 m³	1''1/2	75 kg	25 kg
PL14	600	1 CV	14 m³/h	49 m³	1''1/2	100 kg	50 kg

info

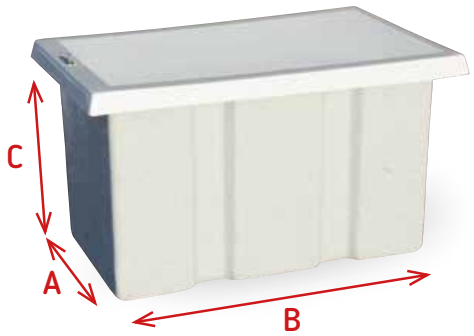
Les Platines possèdent le gros avantage d'être compactes. Elles sont parfaitement adaptées aux piscines hors sol.

Locaux Techniques



Locaux

Local NCC



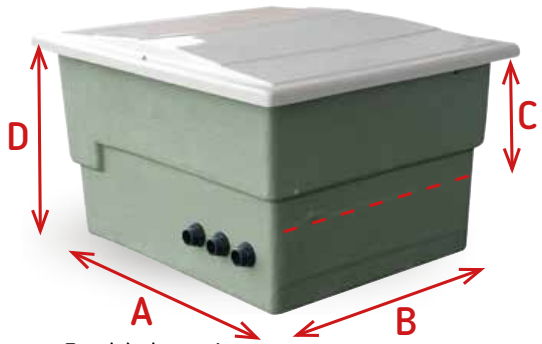
Local technique destiné à enterré, destiné à recevoir un équipement de nage à contre-courant.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
LOCNCC	Local technique pour pompe NCC	**632,93**	759,51

- Côtes

A Largeur : 0,50 m
B Profondeur : 0,90 m
C Hauteur : 0,59 m

Local WALLIS Nu



Fond à deux niveaux
Local en polyester (fibre de verre)
Couvercle à fermeture sécurisée

WALLIS - Pour filtres D500 - D600

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
WAL2	Local technique **WALLIS**	**983,71**	1180,45

- Côtes
- A Largeur : 1,24 m
- B Profondeur : 1,05 m
- C Hauteur pompe : 0,77 m
- D Hauteur filtre : 0,96 m

Local WALLIS Equipé



Local technique Wallis équipé

Les fonctions primaires d'un local technique sont d'abriter le système de filtration. En terme de distance, il vaut mieux éviter que le local technique soit éloigné de plus de 10 ou 12 mètres de la piscine. (Trop de perte de charge). Dans ce local équipé, tout est à portée de main : le filtre, la vanne, la pompe. Les locaux techniques sont fabriqués en polyester ou polypropylène.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
LOC2PW	Local Équipé : filtre 14m³ Pompe Mako 14 m³ Coffret électrique 100 W	**2654,48**	3185,38

Prix indiqués avec vanne et sans charge filtrante



Caractéristiques

- Local en polyester armé de fibres de verre
- Couvercle plat (blanc) au niveau du sol, à fermeture sécurisée
- Fond rehaussé (pour la pompe)
- ÉQUIPÉ DE :
- 1 Filtre Cantabric D600 Side 14 m³/h
- 1 vanne multivoies
- 1 Pompe Mako 14 m³/h
- 1 Coffret électrique CF100
- By-pass

G Ans GARANTIE
* Équipement

info

* La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).

Médias filtrants

Charge filtrante

Verre filtrant








▶ Vendu au sac de 25 kg

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
VER1	***Verre fin*** - sac plastique de 25 kg Granulométrie 0,5 / 1	17,00	20,40
VER2	***Verre gros*** - sac plastique de 25 kg Granulométrie 1 / 3	17,00	20,40

▶ Vendu par palette de 48 sacs

VER1P	***Verre fin*** - sac plastique de 25 kg **soit le sac 15,30 €**	734,40	881,28
VER2P	***Verre gros*** - sac plastique de 25 kg **soit le sac 15,30 €**	734,40	881,28

Sable



Caractéristiques physiques types

densité réelle (Pycnomètre)	2,65
dureté (Mohs)	7
pH	# 7,5
densité apparente sable sec ("Prolabo")	1,5
perte au feu (à 1000°C)	0,16
résistance pyroscopique (SFC ISO R528)	1750 °C
coefficient d'uniformité (CU)	1,4





▶ Vendu au sac de 25 kg

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SAB	***Sable*** - sac plastique de 25 kg Granulométrie 0,4 / 0,8	8,06	9,67

▶ Vendu par palette de 48 sacs

SABP	***Sable*** - 48 sacs de 25 kg **soit le sac 6,85 €**	328,80	394,56

Gravier



Caractéristiques physiques types

densité réelle (Pycnomètre)	2,65
dureté (Mohs)	7
pH	# 7,5
densité apparente sable sec ("Prolabo")	1,5
perte au feu (à 1000°C)	0,09
résistance pyroscopique (SFC ISO R528)	1750 °C
coefficient d'uniformité (CU)	1,5





▶ Vendu au sac de 25 kg

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
GRA	***Gravier*** - sac plastique de 25 kg Granulométrie 1 / 25	9,78	11,73

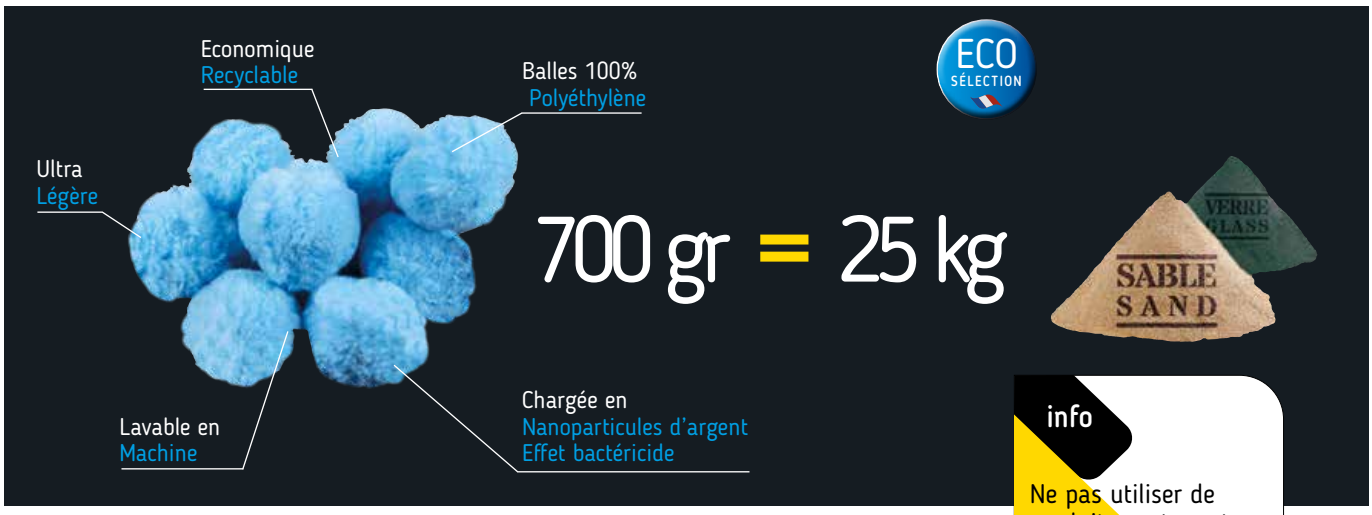
▶ Vendu par palette de 48 sacs

GRAP	***Gravier*** - 48 sacs de 25 kg **soit le sac 8,31 €**	398,88	478,65

Médias filtrants

Silverloon

Silverloon



info

Ne pas utiliser de produits contenant du PHMB, oxygène actif ou floculant.

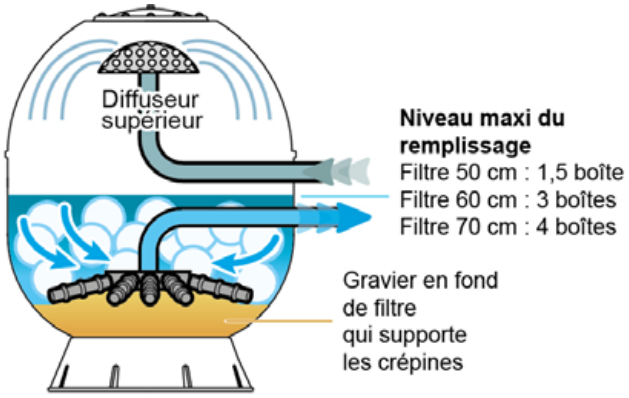
Il s'agit du média filtrant le plus léger au monde qui offre de nombreux avantages et permet de remplacer la charge de Sable ou de Verre.

- Finesse de filtration 3 microns
- Manipulation aisée 700 gr
- Média ultra léger
- Coût de transport réduit
- Facile à utiliser
- Réduction des contre-lavages
- Réduction des produits chimiques
- Économie d'eau
- Eau cristalline
- Nécessite moins de puissance de pompe
- Conditionnement en carton
- Facilité de rangement & stockage
- Compatible avec filtres équipés d'un diffuseur





REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SILVER	Silverloon boîte de 700 gr	24,31	29,17
GRIL	Protection d'aspiration (En absence de diffuseur)	5,52	6,62



Apporter à votre piscine une qualité de filtration équivalente à celle du diatomée sans les contraintes de cette dernière est maintenant possible. Silverloon nécessite un entretien lié à sa capacité exceptionnelle de rétention de la pollution. Un contre-lavage ne permet pas d'extraire la totalité des matières emprisonnées, sauf en présence d'une pompe à vitesse variable en pleine puissance. Pour un lavage plus efficace il convient donc une fois par an de sortir les balles filtrantes pour les passer en machine. En cas de non-respect de la procédure d'entretien, il existe un risque avéré de détérioration des éléments internes du à la pression excessive sur les crépines. Il est fortement conseillé de disposer un peu de gravier sous les crépines pour les supporter.
La sensibilité de Silverloon aux produits floculant, clarifiant, multi-action est avérée. Pour les filtres n'ayant pas de diffuseur, il est impératif d'ajouter une grille afin d'éviter que les boules ne se coincent lors d'un contre-lavage. En effet à cette occasion les boules remontent vers le haut du filtre et pourraient être évacuées à l'égout. Cette grille évite le passage des balles.
Procédure de décrassage à la javel : baisser le niveau d'eau dans le filtre, introduire 5 à 10 litres de javel, laisser agir pendant 3 heures, refermer le filtre et faire un contre lavage pendant environ 5 minutes.

Traitement
& Chimie




Confort
Facilité
Simplicité

Electrolyseurs de sel

Chlorisel Silver

Chlorisel SILVER

Electrolyseur pour piscines familiales

Fabriqué pour Ascomat Chlorisel vous permet d'obtenir une stérilisation automatique.
Simple à utiliser : une touche permet d'ajuster la production de chlore en fonction du volume de la piscine et du nombre de baigneurs.
Pas d'entretien grâce à sa cellule autonettoyante
Facile à monter sur piscine existante ou en construction
Clavier « Soft Touch » pour un confort d'utilisation



Fonctionnalités

- Production réglable de 0 à 10 avec affichage digital
- Technologie SMART POWER® assurant une production constante
- Cellule autonettoyante par inversion de polarité pro gressive et à mémoire, réglable de 2 à 16h selon la dureté de l'eau
- Mode superchloration à mémoire (BOOST 24h)
- Mode volet roulant (connecteur inclus)
- Voyants d'alarme et de contrôle de fonctionnement
- Sécurités désactivables : manque d'eau / sel bas / dé faut cellule
- Taux de Sel Minimum : 2,5 g/l (5g/l conseillé en début de saison)

Chlorisel Silver

REF	CHSIL30	CHSIL60	CHSIL90
Prix HT	**747,50**	**847,50**	**947,50**
Prix TTC	897,00	1017,00	1137,00

Cellule de remplacement	Ref: CEL30	Ref: CEL60	Ref: CEL90
Prix HT	**531,25**	**597,50**	**687,50**
Prix TTC	637,50	717,00	825,00

Modèles	CHLORISEL 30	CHLORISEL 60	CHLORISEL 90
Volume de bassin	50 m³	70 m³	90 m³
Production de chlore g/l	10 g/l	14 g/l	17 g/l
Réglage d'inversion de polarité	oui	oui	oui
Low mode (présence de volet)	oui	oui	oui
Mode Boost	oui	oui	oui

2 Ans GARANTIE Coffret

3 Ans GARANTIE Cellule

*Hors sondes, accessoires et pièces détachées

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

Alimentation nouvelle génération offrant un meilleur rendement et une dissipation thermique plus efficace
Coffret compact, plus léger et plus facile à installer
Nouvelle connectique avec fusible externe et câbles détachables
Connecteur pour asservissement du mode volet roulant inclus

Détecteur de débit

Réf : DEBIS

75,00 HT

90,00 TTC



Electrolyseurs de sel

Chlorisel Gold

- Intègre toutes les caractéristiques de Chlorisel SILVER + deux options:
- Un contrôleur automatique de production par sonde Redox
- Une régulation PH acide ou base

Chlorisel GOLD

Electrolyseur pour piscines familiales

- Production ajustée automatiquement par sonde REDOX
- Régulation proportionnelle automatique du pH en mode acide ou base
- Menu intuitif sur écran LCD graphique avec affi chage Redox, taux de sel, température, pH, durée de vie cellule
- Technologie SMART/POWER® assurant une pro duction stable
- Cellule autonettoyante par inversion de polarité progressive et à mémoire, réglable de 2 à 16h selon la dureté de l'eau
- Mode superchloration (BOOST 24/48h)
- LOW MODE pour volet roulant (connecteur intégré)
- Mode Hivernage automatique selon température de l'eau
- Auto-test intelligent, historique des événements
- Voyants d'alarme et de contrôle de fonctionnement
- Sécurités : manque d'eau / sel bas / défaut cellule / dépassement des plages de consigne pH et surdo sage / valeur REDOX haute et basse
- Calibration pH 2 points (pH7&10) réalisée en usine (prête à l'emploi)
- Taux de Sel Minimum : 2,5 g/l (5g/l conseillé en début de saison)
- Livré avec porte-accessoires pour simplifier l'ins tallation



Livré avec :
Kit de fixation Capteur Sel / Température / Manque d'eau Raccord d'injection / Porte-sonde / Tuyau semi-rigide (5m) Crépine d'aspiration Kit d'étalonnage pH (pH7/ pH10) Solution d'étalon-nage REDOX (470mV)

1* An GARANTIE Sonde ORP
2* Ans GARANTIE Coffret Sonde PH
3* Ans GARANTIE Cellule

*Hors sondes, accessoires et pièces détachées

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

ECO SÉLECTION


pH BLUE

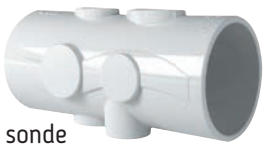

ORP Salt


Solution ORP


Solution pH

Chlorisel Gold

REF	CHGOL30	CHGOL60	CHGOL90
Prix HT	**1922,50**	**2072,50**	**2222,50**
Prix TTC	2307,00	2487,00	2667,00


Porte sonde

Cellule de remplacement	Ref: CEL30	Ref: CEL60	Ref: CEL90	Ref: SONPHBL	Ref: SONORP
Prix HT	**531,25**	**597,50**	**687,50**	**158,63**	**241,13**
Prix TTC	637,50	717,00	825,00	190,35	289,35





Modèles	CHLORISEL 30	CHLORISEL 60	CHLORISEL 90
Volume de bassin	50 m³	70 m³	90 m³
Production de chlore g/l	10 g/l	14 g/l	17 g/l
Réglage d'inversion de polarité	oui	oui	oui
Low mode (présence de volet)	oui	oui	oui
Mode Boost	oui	oui	oui

Détecteur de débit

Réf : DEBIG

75,00 HT

90,00 TTC



Electrolyseurs de sel

Chlorisel Connect

Chlorisel CONNECT

Intègre toutes les caractéristiques de Chlorisel GOLD
+ une fonctionnalité connectée

▶ Fonctionnalités

- Production ajustée automatiquement par sonde REDOX
- Régulation proportionnelle automatique du pH en mode acide ou base
- Menu intuitif sur écran LCD graphique avec affichage Redox, taux de sel, température, pH, durée de vie cellule
- Technologie SMART/POWER® assurant une production stable
- Cellule autonettoyante par inversion de polarité progressive et à mémoire, réglable de 2 à 16h selon la dureté de l'eau
- Mode superchloration (BOOST 24/48h)
- LOW MODE pour volet roulant (connecteur intégré)
- Mode Hivernage automatique selon température de l'eau
- Auto-test intelligent, historique des événements
- Voyants d'alarme et de contrôle de fonctionnement
- Sécurités : manque d'eau / sel bas / défaut cellule / dépassement des plages de consigne pH et surdosage / valeur REDOX haute et basse
- Calibration pH 2 points (pH7&10) réalisée en usine (prêt à l'emploi)
- Taux de Sel Minimum : 2,5 g/l (5g/l conseillé en début de saison)
- Livré avec porte-accessoires pour simplifier l'installation
- Fonctions E-POOL connect

1 An GARANTIE Sonde ORP

2 Ans GARANTIE Coffret Sonde PH

3 Ans GARANTIE Cellule

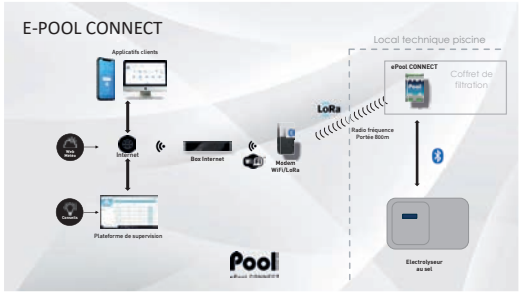
ECO Participation 0,17HT 0,20TTC

Livré avec :

- Kit de fixation
- Porte-accessoires / porte sonde REDOX
- Capteur Sel / Température / Manque d'eau
- Raccord d'injection / Porte-sonde / Tuyau semi-rigide (5m) Crépine d'aspiration
- Kit d'étalonnage pH (pH7 / pH10)
- Solution d'étalonnage REDOX (470mV)
- Kit E-Pool Connect



▶ LES FONCTIONS E-POOL CONNECT



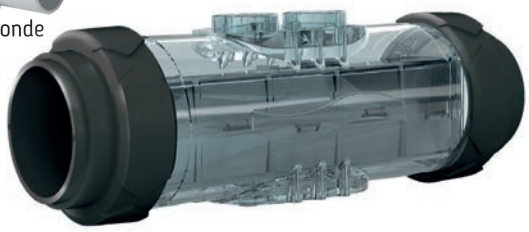


ECO SÉLECTION





Porte sonde



REF	CHCON90
Prix HT	2910,00
Prix TTC	3492,00

Modèles	CHLORISEL 90
Volume de bassin	90 m³
Production de chlore g/l	17 g/l
Réglage d'inversion de polarité	oui
Low mode (présence de volet)	oui
Mode Boost	oui
Cellule en ligne	oui

*Hors sondes, accessoires et pièces détachées


pH BLUE


ORP Salt


Solution ORP


Solution pH

FONCTIONS

- Pilotage de la filtration
- Pilotage de la couverture automatique
- Pilotage de 2 auxiliaires (éclairage, PAC, robot,...)

Réf : DEBIG
75,00 HT
90,00 TTC



la palette est poussée par le débit d'eau et vient déclencher un microrupteur

ZOOM ELECTROLYSEURS

- Affichage des valeurs pH / ORP / Sel / Température
- Affichage des alarmes
- Réglage des points de consigne (pH / ORP)
- Réglage des seuils d'alarmes (pH / ORP)
- Mise à jour logiciel via bluetooth
- Visualisation graphique de l'historique (pH / ORP)

CONNEXION

- Connexion via appli iOS et Android
- Gestion à distance via plateforme web

MODE PILOTAGE

- Pilotage manuel ON/OFF
- Pilotage automatique (plages horaires)

Régulation PH - REDOX

Régulations

▶ PH pilot

Régulation automatique du pH proportionnelle
Mode correcteur acide ou base
Consigne pH réglable de 6,8 à 7,6
Affichage digital de la valeur du pH mesurée
Calibration précise avec la sonde en 2 points (pH7 et pH10)
Appareil calibré en usine, prêt à l'emploi
Sécurités dépassement des plages de consigne et surdosage
Messages d'alarmes clignotants
Voyants d'alarme et de contrôle de fonctionnement
Injection 1,8 l/h
Volume maxi 90 m³

Livré avec :
Kit de fixation
Colliers de prise en charge
Raccord d'injection / Porte-sonde / Tuyau semi-rigide (5m)
Crépine d'aspiration
Kit d'étalonnage pH (pH7/pH10)


Collier


pH BLUE


Solution pH



1 An GARANTIE

ECO Participation 0,17HT 0,20TTC

Ref: PHPILOT
422,50 HT
507,00 TTC

▶ RX pilot

Régulation automatique du désinfectant par sonde REDOX
Consigne REDOX réglable de 550 à 750mV
Affichage digital des valeurs REDOX
Calibration avec sonde REDOX en 1 point (470mV)
Appareil livré avec solution de calibration REDOX
Sécurités REDOX Haut / Bas, consigne REDOX non atteinte
Messages d'alarmes clignotants
Voyants d'alarme et de contrôle de fonctionnement
Injection 2,4 l/h
Volume maxi 90 m³

Livré avec :
Kit de fixation
Colliers de prise en charge
Raccord d'injection / Porte-sonde / Tuyau semi-rigide (5m)
Crépine d'aspiration
Kit d'étalonnage REDOX (470mV)


Collier


ORP Salt


Solution ORP



1 An GARANTIE

ECO Participation 0,17HT 0,20TTC

Ref: RXPILOT
672,50 HT
807,00 TTC

▶ PILOT

Contrôle automatique de production d'électrolyseur par sonde REDOX
Compatible toutes marques (appareils sous tension 220V)
Consigne REDOX réglable de 550 à 750mV
Affichage digital de la valeur REDOX
Calibration avec sonde REDOX en 1 point (470mV)
Appareil livré avec solution de calibration REDOX
Sécurités REDOX Haut/Bas, consigne REDOX non atteinte
Messages d'alarmes clignotants
Voyants d'alarme et de contrôle de fonctionnement

Livré avec :
Kit de fixation
Colliers de prise en charge
Kit d'étalonnage REDOX (470mV)


Collier


ORP Salt


Solution ORP



1 An GARANTIE

ECO Participation 0,17HT 0,20TTC

Ref: PILOT
497,50 HT
597,00 TTC

Sonde PH
Ref: SONPHAM
105,38 HT
126,45 TTC



Sonde ORP
Ref: SONORP
241,13HT
289,35 TTC



Porte sonde
Ref: PORTES
49,95HT
59,94 TTC



Régulation automatique

Hanna







2 Ans GARANTIE

6 Mois GARANTIE

Pour la sonde

Boîtier très compact (dimensions d'une feuille A4) résistant aux projections d'eau, avec clavier de contrôle et large écran LCD paramétrable.

Régulateur de pH - Redox - Température

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
BL121	Régulateur de PH - REDOX - °C	**1608,85**	1930,62
SONDBL	Sonde de remplacement 2ml de câble	**269,10**	322,92
SOLRED	Solution REDOX 470 mv (boite de 25)	**41,86**	50,23
SOLPH7	Solution PH 7,01 (boite de 25)	**41,86**	50,23
SOLPH4	Solution PH 4,01 (boite de 25)	**41,86**	50,23
SOLCON	Solution de conservation (flacon de 25ml)	**11,96**	14,35
SOLNET	Solution de nettoyage (boite de 25)	**41,86**	50,23
INJBL	Injecteur à membrane	**22,43**	26,91
COLBL50	Collier de prise en charge D50 pour sonde	**31,40**	37,67
COLBL63	Collier de prise en charge D63 pour sonde	**31,40**	37,67
ADABL	Adaptateur pour sonde combinée	**97,18**	116,61
CREPBL	Crépine d'aspiration	**22,43**	26,91

info

Sonde combinée

- pH
- Redox
- Température

ECO Participation 0,42HT 0,50TTC

Chlore & PH

BL 121



Le seul contrôleur sur le marché, équipé d'une électrode combinée pH/rédox numérique avec capteur de température intégré et entrée différentielle. Électrode insensible aux interférences d'autres câbles ou aux courants parasites.

Les points forts:

- Mesures précises et fiables
- Simple et rapide à installer
- Utilisation guidée à l'écran
- Pompes péristaltiques silencieuses à débits réglables de 0,5 à 3,5 L/h pour les volumes d'eau allant du spa à la piscine
- Dosage dynamique proportionnel : les volumes des dosages s'ajustent à l'approche des points de consigne, écartant ainsi un risque de surdosage et assurant l'ajout de quantités adéquates de produits.
- Delay time réglable pour pH et rédox (temporisation mesures pH et rédox)
- Time-out (période maximale de dosage) réglable en fonction de la taille de la piscine
- Grand écran LCD rétro-éclairé avec affichage simultané du pH / rédox / °C
- Configuration du système protégée par mot de passe
- Mémorisation automatique des mesures toutes les 10 secondes : port USB pour récupérer les données mémorisées
- Étalonnage automatique et sûr (suspendu si la dé viation de l'électrode est trop importante pour assurer un étalonnage correct)
- Fonction BPL, mémorisation des valeurs de l'électrode (offset et pente) et des dernières données d'étalonnage
- Affichage de l'historique de l'étalonnage et de l'état de l'électrode
- 4 LED indiquant les statuts de l'instrument : mode / mesure / dosage / alarme
- Sécurité
- Alarmes hautes et basses pour chaque paramètre : évite un surdosage des produits chimiques
- Dosage «master/slave» intelligent : tant que le pH n'est pas stabilisé, le chlore n'est pas injecté afin d'éviter tout dégagement gazeux de Cl2

Security Pool Plus est un instrument de régulation automatique spécialement conçu pour les piscines privées et les spas.



Solution Redox
Ref: SOLRED



Solution nettoyage
Ref: SOLNET



Solutions pH7 & pH4
Ref: SOLPH7
Ref: SOLPH4



Collier de prise en charge
Ref: COLBL50
Ref: COLBL63



Solution conservation
Ref: SOLCON



Adaptateur de sonde
Ref: ADABL



Injecteur à membrane
Ref: INJBL



Crépine d'aspiration
Ref: CREPBL

Electrolyseurs de sel

Zelia

Un petit électrolyseur mais des fonctionnalités haut de gamme

- La cellule d'électrolyse Zelia est équipée d'un détecteur de débit et d'une sonde de température. Cela permet de faciliter l'installation et de minimiser les opérations de perçages de la canalisation. Avec 1 seule réserve (pour la cellule), vous installez un électrolyseur de sel opérationnel. L'ensemble des éléments nécessaires pour fonctionner l'appareil sont dans la cellule. Raccordez ensuite la cellule avec le connecteur multi-infos (conductivité, température, débit, polarité, etc.) au coffret d'alimentation et votre installation est terminée.

- Commandes de l'électrolyseur directement sur la cellule

- L'électrolyseur de sel Zelia est un appareil offrant de nombreuses fonctionnalités pour le traitement de l'eau de vos piscines. Vous pouvez choisir parmi 9 modes de productions (thermorégulés, CHOC, Asservi au RedOx, etc.) et faites tous vos paramètres sur un afficheur rétro-éclairé en façade de la cellule. Réglez également la dureté de l'eau pour adapter automatiquement l'inversion de polarité et ainsi prolonger la durée de vie de l'appareil.

- L'électrolyseur de sel Zelia vous permettra de traiter votre piscine (de 10 à 75 m³) efficacement et en toute simplicité. L'appareil adapte ensuite son fonctionnement à la température de l'eau (mode thermorégulé) et vous n'avez plus à aller dans le local technique pour adapter la production de chlore



2* Ans GARANTIE

Coffret

ECO Participation 0,17HT 0,42TTC

Electrolyseur de sel ZELIA

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
ZEL25	Volume d'eau maxi 25 m³ d'eau	493,27	591,92
ZEL50	Volume d'eau maxi 50 m³ d'eau	589,15	706,97

Chambre de mesure et d'injection

A installer sans effectuer de nombreuses manipulations sur la canalisation:

- 2 injecteurs
- 2 sondes
- 2 détecteurs de débit
- 1 pool terre



Réf : CHAMBRE
98,70 HT
118,44 TTC

Sel

Sel non stabilisé en granulés pour piscine



▶ Vendu au sac de 25 kg

Réf : SEL
9,59 HT
11.51 TTC

▶ Vendu par palette de 40 sacs

Économisez 10 % sur le prix du sac en commandant votre sel à la palette.

-10 % A la palette sel



Réf : SELP
345,20 HT
414,24 TTC

Electrolyseurs de sel

Salt & Swim 2.0 +

Électrolyseur de sel nouvelle génération avec connexion bluetooth



- Électrolyseur couvrant une large gamme de production de chlore : 8 & 16 g/h
- Contrôle de votre pompe de filtration (2 modes : manuel - automatique)
- Alimentation et contrôle de votre éclairage LED jusqu'à 50 W (changement de programme pour les LED RGB)
- Tous vos paramètres sont gérés par une application gratuite dédiée (connexion Bluetooth)
- Détection volet fermé pour ajustement de la production de chlore
- 5 possibilités de réglage de la production de chlore : 20 - 40 - 60 - 80 - 100 %
- Adapté à toutes les tailles de bassin, de 30 m³ à 75 m³
- Un boîtier unique pour piloter tous les équipements de votre piscine.
- Entrée pour contrôle externe de la production de chlore (contact sec) Connectivité
- Application dédiée à Salt & Swim® 2.0 + avec connexion Bluetooth
- Pilotage des systèmes de désinfection, filtration et éclairage depuis votre smartphone
- Application intuitive et facile à configurer

Electrolyseur de sel Salt & Swim 2.0 +

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SALTSW30	Volume d'eau maxi 30 m³ d'eau - Produton = 8 gr/h	764,93	917,91
SALTSW75	Volume d'eau maxi 75 m³ d'eau - Produton = 8 gr/h	838,95	1006,74
SALTDEB	Détecteur de débit	95,18	114,21



2 Ans GARANTIE

8000 Heures pour la cellule

HAYWARD EXPERT LINE

ECO SÉLECTION



Bleu
Production de chlore

Vert
Mode superchloration activé

Violet
Volet fermé et génération de chlore programmable



Tous les paramètres sont contrôlés par une application gratuite dédiée (connexion Bluetooth).

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Options additionnelles

Pour une installation complète et efficace ajouter une régulation de PH & REDOX afin d'optimiser la désinfection.

- PH Pilot régulation automatique du pH



- Pilot pour contrôler la production du Chlore



Générateur de chlore

Eclairage 50 W maxi

Contrôle des périodes de filtration

Contrôle REDOX

Electrolyseurs de sel

Aquarite +

▶ FONCTIONNEMENT :

Grâce à une simple connexion Wifi, AquaRite+ vous permet de consulter les informations relatives à votre piscine en temps réel : qualité de l'eau, état des différents équipements...

AquaRite + contrôle à distance les éléments suivants :

- Électrolyse
- Périodes de filtration
- Équipement de chauffage
- Eclairage
- Équipements additionnels (4 que l'utilisateur peut configurer)
- PH
- 5 modes de filtration disponibles (manuel, automatique, intelligent, smart et chauffage) pour une plus grande flexibilité d'utilisation. La gestion du traitement de l'eau et des équipements peut se faire via la nouvelle application Hayward Poolwatch disponible sur Google Play et sur AppStore, qui permet également de contrôler en temps réel les paramètres de l'eau de la piscine (pH, ORP, température).



▶ Caractéristiques

- Inversion de polarité : oui
- Taux de sel : 3,2 g/l
- Position de la cellule : horizontale
- Entrée sortie : 50 mm
- Détecteur de débit : oui
- Programmation : oui
- Contrôleur de PH : oui
- Contrôleur de REDOX : oui

EXPERT LINE HAYWARD

3 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

Aquarite +

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
AQRP60	Volume maxi d'eau 60 m³ calculé pour 8h de filtration Vendu avec la régulation de PH - Kit ORP avec sonde Production 10 g/h	2263,80	2716,56
AQRP95	Volume maxi d'eau 95 m³ calculé pour 8h de filtration Vendu avec la régulation de PH - Kit ORP avec sonde Production 20 g/h	2415,60	2898,72
AQRP150	Volume maxi d'eau 150 m³ calculé pour 8h de filtration Vendu avec la régulation de PH - Kit ORP avec sonde Production 30 g/h	2608,12	3129,75

Accessoires optionnels

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
ECRAN	Ecran tactile Touch Screen	1	304,88	365,85
SUPECR	Support pour écran déporté	2	54,12	64,94
MODW	Module Wifi	3	414,92	497,90
MODETH	Module Ethernet	4	414,92	497,90
SEL	Sac de sel 25 kg		9,59	11,51

1 Écran tactile
Pour une utilisation simple et intuitive



2 Support
Pour déporter l'écran



3 Module Wifi



4 Module Ethernet



Electrolyseurs de sel

Aquarite +



Inclus dans le PACK



Cellule



Sonde PH



Kit ORP sonde Goldline



Pompe de PH

Écran LCD	Contrôle des périodes de filtration	Contrôle 4 sorties auxiliaires	Générateur de chlore	Contrôle du PH	Contrôle REDOX	Contrôle de l'éclairage	Contrôle du chauffage
Écran TFT		+4	Cl⁻	pH	rX		C°

L'UV se présente ici comme un complément indispensable pour parfaire le traitement de votre piscine

EXPERT LINE

3 Ans GARANTIE

L'électrolyse délivre la dose de chlore nécessaire au maintien d'une eau désinfectée et désinfectante. Les rayons UV éliminent 99 % des chloramines des algues, des bactéries et des micro-organismes. L'UV est contrôlé par Aquarite +

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
UVH	UV complet 2 lampes de 55 watts	781,16	937,40
UVL	Lampe de rechange 55 watts	222,55	267,05



- Raccords d'entrée et de sortie universels de 63 mm
- 2 chambres distinctes pour une efficacité optimale
- Fabriqué en PVC UL1018 exclusif
- Pression jusqu'à 3 bars
- Dimensions 1000 x 375 mm
- Lampes 2 x 55 Watts

info

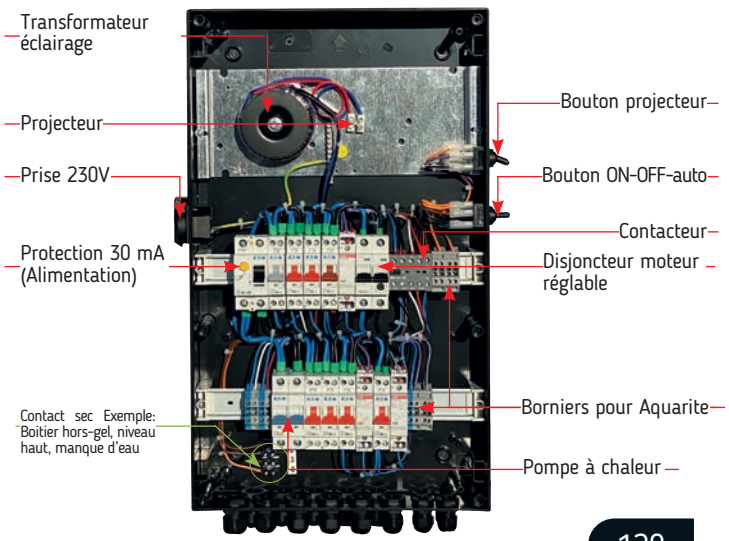
Peut être vendu seul

Coffret électrique pour Aquarite +

1 An GARANTIE

Ce coffret électrique a été conçu spécialement pour l'Aquarite +
Il offre les mêmes caractéristiques que le full option, sans l'horloge.
Il dispose de tous les départs nécessaires pour asservir tous les organes compatibles avec Aquarite + y compris UV.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFOAQR	Coffret full option pour Aquarite +	563,04	675,65



Electrolyseurs de sel

Aquarite Pro

Ensemble vendu complet





Pompe de PH



Caractéristiques

- Inversion de polarité : oui
- Taux de sel : 2,7 à 3,2 g/l
- Position de la cellule : horizontale
- Entrée sortie : 50 mm
- Détecteur de débit : oui
- Programmation : oui
- Contrôleur de PH : oui
- Contrôleur de REDOX : oui

EXPERT LINE HAYWARD

3 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

Aquarite Pro avec régulation PH / REDOX

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
AQR60	Volume maxi d'eau 60 m³ calculé pour 8h de filtration Vendu avec la régulation de PH & REDOX	2298,70	2758,44
AQR95	Volume maxi d'eau 95 m³ calculé pour 8h de filtration Vendu avec la régulation de PH & REDOX	2462,66	2955,19
AQR150	Volume maxi d'eau 150 m³ calculé pour 8h de filtration Vendu avec la régulation de PH & REDOX	2688,82	3226,59



Cellule Turbo Cell

Pièces de rechange

AQRC60	Cellule de remplacement 60 m³	488,99	586,79
AQRC95	Cellule de remplacement 95 m³	628,30	753,96
AQRC150	Cellule de remplacement 150 m³	814,84	977,81
AQRSPH	Sonde PH	242,43	290,91
AQRSRX	Sonde ORP (redox)	243,11	291,73
AQRSUP	Support pour nettoyage cellule (détartrage)	61,55	73,86
AQRHIV	Kit d'hivernage Sense and Dispense	86,34	103,61
TER50	Collier P/C diamètre 50 + doigt de mise à la terre	14,21	17,05
TER63	Collier P/C diamètre 63 + doigt de mise à la terre	14,76	17,71
PIQUET	Piquet pour prise de terre ht 1m diamètre 14 mm	16,50	19,80
CABLE	Câble en cuivre nu en 25mm² - 10 ml	66,64	79,97
SEL	Sac de sel 25 kg	9,59	11,51



Sondes de PH & REDOX



Support de nettoyage



Collier / Terre



Câble / piquet



Sel



Pool excellence +

Panneau de régulation automatique POOL EXCELLENCE +

POOL EXCELLENCE PLUS régulateur ampérométrique qui gère automatiquement le traitement des eaux des piscines & spas publics: chlore / pH

- Monté sur un panneau ABS
- Chambre d'analyse compacte
- Capteur de débit intégré
- Voyant lumineux (preuve de débit)
- Prémonté & précâblé
- Ecran tactile avec codes couleur
- Cartouche lavable
- Horloge de programmation

2 Ans GARANTIE



Ref : POOLEX

6200,86 HT

7441,03 TTC

Livré complet :

- 1 panneau prémonté
- 1 chambre d'analyse
- 1 capteur de débit intégré
- 1 sonde chlore ampérométrique
- 1 sonde pH
- 1 sonde de température
- 1 préfiltre
- 2 vannes de prélèvement
- 1 couronne de tuyau PE
- 2 pompes doseuses à membrane 8 litres de débit
- 2 bacs de stockage de 100 l
- 2 cuves de rétention

Protection électrique	Fusible 160 mA Réarmement par Coupure d'alimentation
Température de fonctionnement	- 5° C à 45° C
Boîtier	ABS
Dimension panneau	Hauteur 74cm - Largeur 40cm - Profondeur 14cm
Fusible interne	Fusible en verre 5 x 20mm 2A 250V Temporisé



Bac de stockage *(Inclus)*



Bac de rétention *(Inclus)*



Accessoires *(Inclus)*



Pompe doseuse à membrane *(Inclus)*

Ultra-Violets Compatible avec traitement au sel

Compatible Sel

L'UV se présente comme un complément indispensable pour parfaire le traitement de votre piscine

- La lampe produit une lumière UV courte de 254 nm. Issue des dernières technologies, elle émet des UV-C qui ont un pouvoir fortement bactéricide, virucide et algicide, reconnu depuis longtemps.

- Il en résulte une qualité d'eau de piscine cristalline et agréable.

- Aujourd'hui, la désinfection par UV a des applications très nombreuses dans différents domaines : pisciculture, ferme marine, conserverie, industrie, cosmétique, coiffure, industrie pharmaceutique, hôpitaux, industrie agro-alimentaire, station d'épuration ... etc.

- C'est un procédé de traitement automatique et écologique pour la piscine.

- Attention, le traitement des piscines par UV n'est pas 100% naturel car il nécessite le complément d'un composant chimique. En effet, selon la réglementation en vigueur, l'eau ne doit pas se contenter d'être désinfectée, elle doit être aussi désinfectante. Cela veut dire que le traitement doit aussi être préventif en empêchant les bactéries, virus et algues de se développer.

- Cette désinfection doit être prolongée par un traitement complémentaire: Chlore solide ou liquide, électrolyse de sel, oxygène actif ... etc. C'est le principe de la rémanence.

L'eau de la piscine est traitée en 3 étapes :

- Filtration
- Désinfection par les UV
- Traitement rémanent

2 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION



Compteur



- Corps en PEHD
- Compatible avec le traitement au sel
- Lampe UV avec durée de vie de 13 000 heures
- Affichage LED (avec compteur)
- Nombre d'heures de fonctionnement facilement vérifiable indication claire lorsque la lampe UV doit être remplacée
- Indication claire de fonctionnement : le dôme s'allume avec une lumière bleue
- La lumière UV diminue le chlore combiné, réduit l'odeur de chlore, les yeux rouges et l'irritation des muqueuses.

BIO-UV

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
UVS	UV 1 lampe de 87 watts	1973,93	2368,71

Lampe	Volt	Amp	Durée de la lampe	Longeur d'ondes	25 mj /cm²	Débit maxi m³	Pression maxi	Entrée Sortie
87 W	220-240	0,4	13 000 h	254 nm	25 W	14	6 bars	1"1/2

Ultra-Violets Traitement sans Chlore



Non compatible Sel

Un confort de baignade incomparable - Une eau saine, cristalline et sans odeur

BIO UV
Ultraviolet Solutions

Un confort incomparable

- Aucun danger pour les baigneurs
- Fini les yeux et les muqueuses irrités, la peau sèche, les cheveux abîmés
- Aucune odeur déplaisante dans l'eau ou dans l'air
- Une eau naturelle, sans goût de chlore ou de sel
- Pas de chloramine (résidu de chlore responsable de troubles respiratoires)
- Economique & fiable
- Matériel simple et fiable : pas d'électronique
- Aucun effet indésirable, sur l'ensemble des périphériques de la piscine tels qu'échelle en inox, pompe, liner, volets automatiques
- Traitement non corrosif, compatible avec tous types de matériaux
- Aucune décoloration des revêtements
- Durée de vie de la lampe UV
- (13 000 heures, soit 3 ans pour une piscine saisonnière)
- Simple & efficace
- L'efficacité d'un traitement constant. Installation et maintenance simples et rapides
- Désinfection en continu : destruction de l'ensemble des micro-organismes et agents pathogènes dont ceux résistants au chlore ou au brome
- Respect de l'environnement
- Sans chlore et sans sel
- Eaux de rejet non polluantes
- Procédé écologique et sain largement utilisé pour la désinfection des bassins naturels.

Caractéristiques du pack

2 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

- 1 réacteur UV
- 1 pompe doseuse Tempo
- 1 sonde de température (pour l'injection d'Oxygène Rémanent)
- 1 BIO-UV Oxygène Rémanent 10 kg
- 1 BIO-UV Choc 10 l
- 1 BIO-UV Algicide Spécial 5 l
- 1 BIO-UV Boost activateur 1 kg



Bio UV boost



Rémanent



Choc +



Algicide





BIO-UV

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
PACK20	PACK ES20 Débit 18m³/h, pression 3 bar maxi performance au débit réel conseillé 30mj/cm² lampes UV 1 x 90 W diam 203mm	**2369,18**	2843,01
PACK40	PACK ES40 Débit 25m³/h, pression 3 bar maxi performance au débit réel conseillé 30mj/cm² lampes UV 1 x 90 W diam 203mm	**2466,83**	2960,19
OXYREM	Oxygène rémanent Produit sans chlore 20 l	**87,40**	104,88
OXYBOO	Bio UV Boost activateur oxygène 1kg	**30,34**	36,41
OXYCHO	CHOC+ Oxydant à base de Peroxyde 10 l	**46,06**	55,27
ALGI	ALGICIDE anti-algues très concentré 5l	**19,30**	23,16

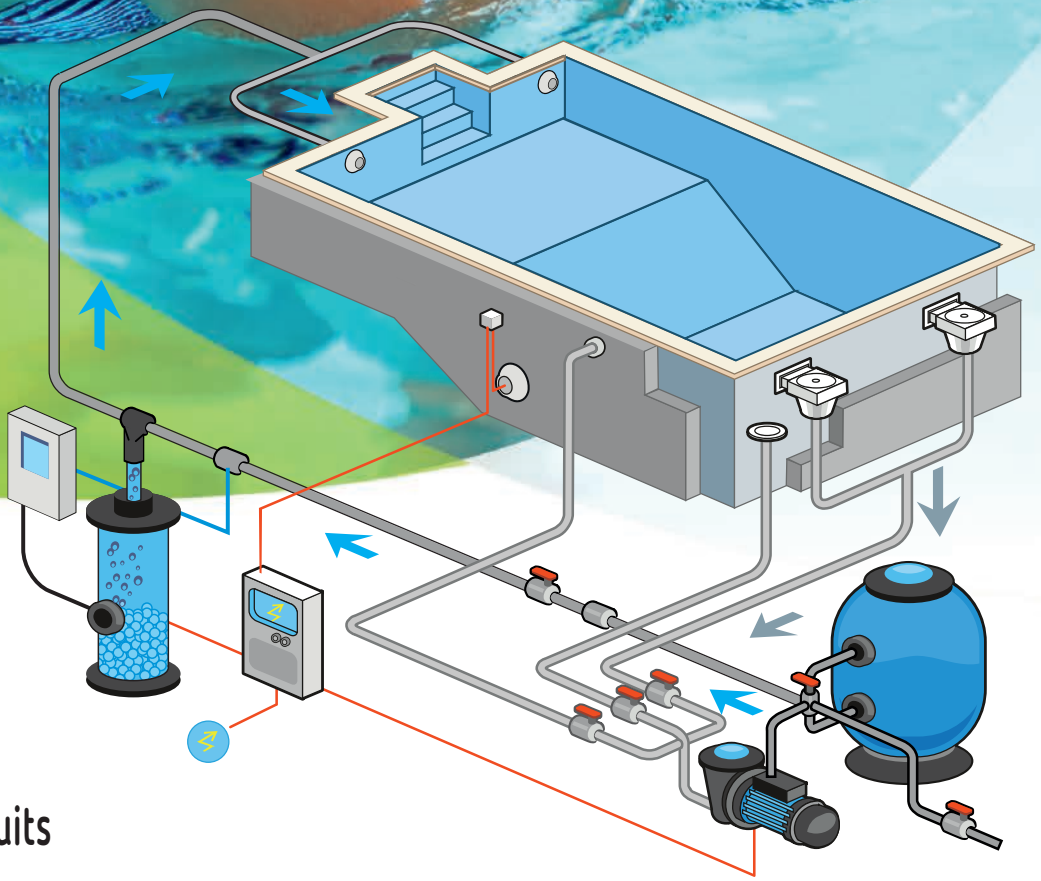
Electrolyseurs de sel

Chlor'IN

CHLOR'IN

Une eau saine et douce pour votre piscine

Une eau de piscine désinfectée, sans produit chimique traditionnel, une sensation d'eau pure, pour le bien-être des peaux les plus sensibles.



Désinfection des germes et bactéries

Un geste concret pour la planète

Economie du transport et du stockage des produits

sans sel dans la piscine



Chlor'IN

LE BIEN ÊTRE EN PISCINE

L 'idéal de la piscine moderne, pour la plupart de ses usagers, est de pouvoir se baigner dans une eau purifiée sans devoir l'entretenir et sans dégrader l'environnement. Le système CHLOR'IN apporte une solution pour concilier cet idéal.

Une technologie accessible à toutes les piscines

Jusqu'ici réservé au milieu industriel, CHLOR'IN est désormais adapté à la piscine résidentielle. Une centrale de traitement performante et sans produit chimique, simple à installer.

Economique

Electrolyseur classique



CHLOR'IN



=

La consommation de sel est divisée par 10



L'électrolyse CHLOR'IN décompose la molécule de sel (NaCL) pour former un chlore naturel à l'état gazeux.
Ce gaz étant plus léger que l'eau est envoyé sur la ligne de refoulement de la piscine. L'eau est ainsi chlorée, sans l'adjonction de produits chimiques traditionnels.

2 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

Cellule 10 000 h

ECO Participation 0,42 HT 0,50 TTC

Chlor'in

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CHLORIN60	Volume du bassin 60 m³ maxi	2500,00	3000,00
CHLORIN90	Volume du bassin 90 m³ maxi	2634,00	3160,80
SEL	Sac de sel 25 kg	9,59	11,51

CHLOR'IN	Caractéristiques
Production de chlore	Volume du bassin 60 m³ maxi
Volume d'eau en climat tempéré - Filtration 12 à 15 h / jour	60 m³ - 90 m³ - 120 m³
Nombre de chambre d'électrolyse	1 - 1 - 2
Nombre d'électrode	1 - 1 - 2
Réglage de production	0 à 200 %
Durée de vie de la cellule	10 000 h
Inversion de polarité	1h 30
Débit minimal dans la cellule	3 m³/h



Options additionnelles

Pour une installation complète et efficace ajouter une régulation de PH & REDOX afin d'optimiser la désinfection.

- PH Pilot régulation automatique du pH



- Pilot pour contrôler la production du Chlore



Aucune corrosion du matériel

Échelle, pompe, robot, volet, margelles... contrairement à un électrolyseur classique, le traitement de CHLOR'IN n'attaque pas les matériaux, il participe à pérenniser les installations.

Testeurs

Analyse

Photomètre scuba

La technologie photomètre pour piscines publiques est désormais disponible pour les piscines privées. SCUBA mesure les niveaux de chlore libre, chlore Total, ph, stabilisant, Brome, alcalinité. Plus précis que les traditionnelles bandelettes d'analyse et tests colorimétriques, SCUBA affiche directement les résultats en mg/l sur l'écran digital LCD. L'échantillon d'eau est analysé selon le principe de la photométrie.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SCUBA	SCUBA photomètre chlore libre, Chlore Total, ph, stabilisant, alcalinité, Brome	157,55	189,06
	Réactifs pour Scuba :		
PHENOL	Phénol - boîtes de 250 pastilles	10,03	12,03
DPD1	DPD1 - boîtes de 250 pastilles	10,03	12,03
DPD3	DPD3 - boîtes de 250 pastilles	10,03	12,03
REACTAI	Acide isocyanurique - boîtes de 250 pastilles	17,87	21,45
REACTALC	Alcalinité - boîtes de 100 pastilles	40,32	48,38







TRUTEST piscine et spa

Résultats rapides et précis en 15 secondes, sans risque d'interprétation de couleur, le test s'affiche sur son écran digital. TruTest analyse le Chlore, le Brome libre, le PH et l'Alcalinité totale. Livré avec 10 bandelettes et guide de traitement.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
TRUTES	TRUTEST PISCINE lecteur digital de bandelettes livré avec une recharge (Chlore, Brome, PH, alcalinité)	83,28	99,94
TRUBAN	50 BANDELETTES pour TruTest Piscine	11,52	13,83
TRUTESS	TRUTEST SPA lecteur digital de bandelettes livré avec une recharge (Chlore, Brome, PH, alcalinité)	95,91	115,09
TRUBANS	50 BANDELETTES pour TruTest Spa	11,52	13,83









BANDELETTES D'ANALYSE

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
AQCHL	50 Bandelettes d'analyse Chlore, PH, Tac, Stabilisant	10,21	12,25
AQBRO	50 Bandelettes d'analyse Brome, PH, Tac, TH	10,42	12,50
AQOXY	50 Bandelettes d'analyse Oxygéne, PH, Tac,	13,46	16,15
AQPHO	25 Bandelettes d'analyse Phosphate	13,29	15,95
AQSEL	10 Bandelettes d'analyse Sel	20,52	24,62



AQCHL



AQBRO



AQOXY



AQSEL



PHOSP

Testeur Pèse 0 sel

Le pèse 0 sel est un instrument qui permet de mesurer la concentration en sel dans l'eau grâce à la mesure de la densité de l'eau à une température donnée. Compris entre 1 et 7 g/L.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
PESOSEL	Mesure le taux de sel entre 1 et 7 g/L	121,97	146,36



PESOSEL

Doseurs Chlore et Brome

Dosage

HAYWARD

Brominateurs & Chlorinateurs

Cuve en ABS garantissant une excellente résistance aux dégagements de chaleur générés à l'intérieur par les agents corrosifs. Vanne de réglage pour adapter le débit de produit à la qualité de l'eau.
Clapet anti-retour évitant à l'eau de remonter à l'intérieur. Ouverture sécurisée par un verrouillage automatique. Couvercle Easy-Lock pour une étanchéité totale. Précautions d'usage : Pour les chlorinateurs toujours utiliser du chlore en galets. Attention au dégazage lors de l'ouverture de l'appareil. Ne jamais mélanger chlore et brome.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CHL4	Chlorinateur 4 kg	132,92	159,50
BR04	Brominateur 4 kg	159,68	191,62
CB7	Chlorinateur ou Brominateur 7 kg	293,94	352,73
CB14	Chlorinateur ou Brominateur 14 kg	320,78	384,93
KIT50D	2 Té D 50 / 32 - 2 Manchons D32 2 ml de PVC souple en D32	7,83	9,40
KIT63D	2 Té D 63 / 32 - 2 Manchons D32 2 ml de PVC souple en D32	11,05	13,26

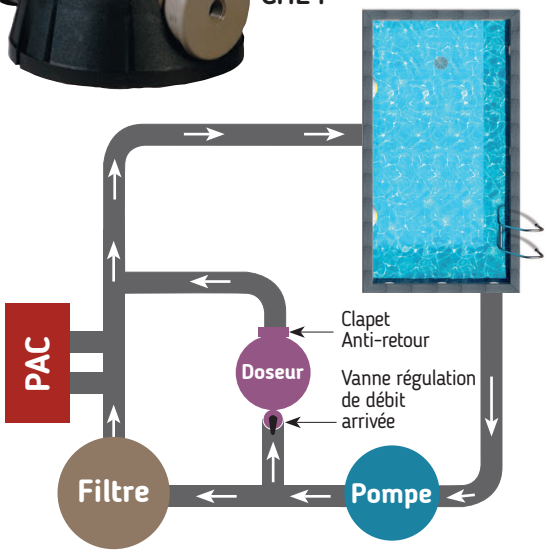
2 Ans GARANTIE

BR04





CHL4



CB14



KIT50D
KIT63D



CB7

Accessoires

Nettoyage

Balai ovale

Ref : BALOV
20,26 HT
24,32 TTC



Balai 8 roulettes

Ref : BAL8
36,00 HT
43,19 TTC



Brosse de parois

Ref : BROS
9,98 HT
11,98 TTC



Brosse ligne d'eau

Ref : BROL
6,90 HT
8,28 TTC



Épuisette de fond

Ref : EPUF
12,70 HT
15,24 TTC



Épuisette de surface

Ref : EPUS
9,15 HT
10,98 TTC



Doseur flottant

Ref : DOSEUR
8,46 HT
10,16 TTC



Thermomètre bouée

Ref : THBOU
35,00 HT
42,00 TTC



Nettoyant ligne d'eau

Ref : 2122
15,34 HT
18,40 TTC



Thermomètre

Ref : THER
3,13 HT
3,75 TTC



Netskim

Ref : NETS
11,87 HT
14,24 TTC



Water Lily

Ref : WATER
9,96 HT
11,95 TTC



Trousse d'analyse

Ref : TROUS
6,14 HT
7,37 TTC



Netskim Box 36 boîtes

Ref : NETSP
426,56 HT
511,87 TTC



Water Lily Box 36 boîtes

Ref : WATERP
367,31 HT
440,77 TTC



Accessoires

Nettoyage

Tuyaux flottants

Tuyau flottant avec embout tournant (SWIVEL). Aucune soudure ni colle ce qui lui garantie une excellente flexibilité et une résistance incomparable :

- A l'écrasement
- Aux produits chimiques
- Aux UV



REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
TF9	Tuyaux flottant 9 ml	32,20	38,64
TF12	Tuyaux flottant 12 ml	44,51	53,41
TF15	Tuyaux flottant 15 ml	54,97	65,96

Manche télescopique

Manche télescopique aluminium professionnel de 1,80 / 3,60 m



REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
MCHE	Manche télescopique	32,89	39,47

Carnet sanitaire



REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CARNET	Carnet sanitaire homologué. L'agenda de la piscine publique	90,58	108,70

Balai manuel sur batterie Quick vac

Balai **Quick vac** est un aspirateur manuel PROFESSIONNEL sur batterie spécialement conçu pour un entretien rapide et efficace des piscines de toutes dimensions à partir de 40cm de profondeur. Particulièrement prisé par les pisciniers pour sa rapidité de mise en oeuvre, sa simplicité, son autonomie et sa vitesse de nettoyage.
7 minutes pour un bassin de 10 x 5m



REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
QUICKV	Quick vac balai avec batterie	2500,00	3000,00

Caractéristiques

- Profondeur minimum : 35 cm
- Largeur de travail : 40 cm
- Chariot : Aluminium peint
- Longeur de câble : 14 ml
- Puissance de pompe : 250 W
- Débit pompe : 40 m^3 /h
- Roues : Roulette pivotante 360°
- Autonomie : 3 h

Gamme de nettoyage

Piscine

Éponge magique XXL

Gomme toutes les taches les plus tenaces sur tous types de supports: liners, skimmers, mobilier plastique, résine, vinyle, fibre de verre, murs, plinthes, baignoires, douches, robinetterie, carrelage, tuiles, etc. Grand format pour travaux professionnels. Gomme renforcée pour une tenue longue durée.





Carton de 8 pièces

Ref	Prix HT	Prix TTC
41004S	61,68	74,02

Éponge magique

Efface instantanément les marques de saleté, de crasse, les éraflures, les traînées noires incrustées, etc. Excellent pour les lignes d'eau de piscine, les murs, les plinthes, les douches et baignoires, robinetterie, etc.



Carton de 18 pièces



Ref	Prix HT	Prix TTC
41000S	55,26	66,31

Ligne d'eau

Nettoie la saleté incrustée sur la ligne d'eau. Agit immédiatement. Liner 75/100ème et 150/100ème Sans acide, n'agresse pas la peau. N'altère pas la matière. Facile d'utilisation. Ce nettoyant s'utilise également pour entretenir l'intégralité du bassin avant la mise en eau, les coques en polyester et autres types de matières PVC.



650 ml

Ref	Prix HT	Prix TTC
2122	15,34	18,40

Détartrant liner & coque

Formule en gel avec pulvérisateur. Supprime facilement le tartre le long de la ligne d'eau des liners ou des coques de piscine. N'altère pas les matières traitées.
Facile d'emploi.

650 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
2322	19,33	23,20

Nettoyant Inox

Idéal pour traiter les échelles, cascades, douches etc... contre la corrosion de l'inox provoquée entre autres par les émanations de chlore et le sel.





237 ml

Ref	Prix HT	Prix TTC
4708	15,04	18,05

Balai triangulaire articulé microfibre

Ce balai original de qualité fabriqué en microfibre de haute densité permet de sécher tous types de surfaces lisses et vitrées facilement. Il s'adapte à toutes les inclinaisons de surfaces et par conséquent est idéal pour les abris de piscine. Parfait outil d'application en combinaison avec le nettoyant abris de piscines et vérandas Star brite®



Ref	Prix HT	Prix TTC
40128	42,76	51,31

Manche

Idéal pour le nettoyage des volets automatiques de piscine. De poids léger, il reste extrêmement solide. Construit en aluminium avec une triple anodisation, il possède un manche télescopique avec 2 poignées antidérapantes permettant une extension de 152 à 304 cm !
Système de double cliquet pour les brosses Star brite®.
Une chambre à air spéciale lui permet de flotter.

Ref	Prix HT	Prix TTC
40005	74,46	89,35

Brosse

Recommandée pour le nettoyage des lames de volets automatiques en PVC & les abris de piscine. Fabriquée avec de fines fibres Star prene® à haute densité avec des terminaisons traitées pour retenir l'eau et les produits de nettoyage pour faciliter l'entretien. Bloc en simili bois vernis, bords caoutchouc anti-choc.



Ref	Prix HT	Prix TTC
40171	61,48	73,78



Piscine

Nettoyant Spa (cuve)

Supprime la saleté et les résidus de crasse, de peau, d'huiles essentielles sur la surface des cuves de spas. Agit immédiatement. N'altère pas la matière. Facile d'utilisation. N'agresse pas la peau.

500 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
54922	14,08	16,89

Abris et vérandas

Idéal pour l'entretien des surfaces en verres, en polycarbonate, Plexiglass® ou Altuglass®...
Nettoyant puissant.
Ne laisse pas de trace.
Effet déperlant.

3,7 l



Ref	Prix HT	Prix TTC
2600	61,47	73,76

Détachant rouille

Kit taches de rouille pour traiter les traces immergées. Efficace pour toutes les taches de rouille et tanniques en surface ou sous l'eau. N'altère pas le liner ou la coque PVC. Agit rapidement. Ne modifie pas le pH. Contient : 150 g de produit dans un sac en coton.

150 gr



Ref	Prix HT	Prix TTC
2223	14,36	17,23

650 ml



Supprime facilement les taches de rouille qui peuvent apparaître sur le liner ou la coque de piscine et autres matières PVC.
Agit au contact. N'altère pas les matières traitées. Prêt à l'emploi.

Ref	Prix HT	Prix TTC
2222	19,33	23,20



Nettoyant ligne d'eau	6
Nettoyant tâche de rouille 650ml	6
Kit détachant rouille 150g	12
Détartrant revêtement 650 ml	6
Nettoyant piscine gonflable 650ml	6
Nettoyant couverture 3,7l	3
Nettoyant couverture 650 ml	6
Nettoyant abris 3,7l	3
Éponge magique	36
Éponge magique XXL	16
Nettoyant Spa 500 ml	6
Nettoyant protecteur Inox 500 ml	10
Nettoyant dégriseur bois ext 1l	4
Protecteur saturateur bois 3,7l	2
Protecteur saturateur bois 1l	6
Nettoyant terrasse et margelle	8
Nettoyant toile 650 ml	6
Nettoyant textilène 650 ml	6
Nettoyant plastique 650 ml	6
Dégraissant barbecue & plancha	6
Nettoyant résine tressée	6

-10 % Sur le box

Ref : KITSTA

2572,55 HT

3087,06 TTC

Remise de 10% déduite

Nettoyant protecteur

Nettoie et protège en une opération. Entretien sans eau. Facile et rapide à utiliser. Convient pour le boudin, les parois en plastique mais aussi pour les armatures de support, la bâche de protection, l'échelle etc. Un produit pour tout l'extérieur de la piscine.

Piscines autoportantes et spas gonflables

650 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
2422	14,90	17,88

Nettoyant couvertures

Volets et Bâches Nettoie, détache, décrasse les lames de volet PVC.
Agit immédiatement au contact. N'altère pas les lames. Facile d'utilisation.

3,7 l





650 ml

Ref (650ml)	Prix HT	Prix TTC
2522	15,94	19,13

Ref (3,7l)	Prix HT	Prix TTC
2500	70,09	84,11

Gamme de nettoyage

Jardin



Le mobilier en résine mate ou laquée nécessite un entretien régulier. Il est très sensible aux agressions des UV, aux intempéries et aux taches. La protection s'atténue rapidement avec les UV et la porosité s'accroit laissant les taches et la saleté qui deviennent très difficiles à éliminier sans altérer la matière. Par ailleurs, les matières telles que Batyline, Textilène, tissus techniques enduits etc. sont poreuses et sont très difficiles à nettoyer. Starbrite conçoit des produit qui nettoient, détachent et décrassent instantanément les matières sans altérer les surfaces.

Nettoyant plastique

Nettoie en profondeur, rénove et protège le mobilier en résine mate et laquée. Agit instantanément. N'altère pas la brillance des meubles laqués. Excellent pour l'entretien des meubles en polyéthylène.





Ref	Prix HT	Prix TTC
4422	16,52	19,82

650 ml

Nettoyant Désodorisant

Formule High tech qui encapsule les odeurs et les élimine par contact au lieu de les masquer. Neutralise les odeurs rapidement et de manière définitive et nettoie en une opération.





Ref	Prix HT	Prix TTC
6122	15,58	18,70

650 ml

Nettoyant toiles



Nettoyant puissant spécifique pour les tentes, bâches, stores, parasols en tissus de tous types. Nettoie rapidement les toiles de tonnelle. Agit au contact. Traite environ 12 m²





Ref	Prix HT	Prix TTC
4122	14,36	17,23

650 ml

Nettoyant tissus enduits

Nettoyant spécial pour les tissus enduits, la résine tressée, le Textilène®, la Batyline®, le PVC.
Excellent détergent pour les meubles en polyéthylène. N'agresse pas la matière. Agit instantanément.

650 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
4322	16,52	19,82

Nettoyant résine tressée



Nettoie, protège et nourrit la Résine Tressée, le Wicker contre les risques de décoloration et de craquèlement dus aux agressions des UV. Permet de conserver son mobilier plus longtemps.

650 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
4822	18,19	21,83

Produits

Jardin

Nettoyant dégraissant



Barbecues et planchas. Nettoie la grille de cuisson et toutes les parties extérieures du barbecue et de la plancha. S'utilise même sur un support encore chaud. Conforme à la législation sur le nettoyage de matériel en contact avec des denrées alimentaires. Sans soude caustique. Ne pas pulvériser sur des surfaces peintes

650 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
4722	14,34	17,21

Nettoyant gazon



Prêt à l'emploi il nettoie et rafraîchit le gazon synthétique en une opération. Produit sans rinçage. Redonne de la vigueur à la fibre synthétique sans risque de l'altérer. Facile à utiliser, il suffit de vaporiser le produit et de brosser la fibre à l'aide d'un balai brosse à poil médium. Le produit sèche rapidement.



650 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
1322	18,31	21,97

Nettoyant terrasse



Traitement de nettoyage concentré pour tous les types de terrasses en pierres, autobloquants, sols en ciment, etc. Produit Biodégradable.
Le nettoyant spécial pierre permet un nettoyage puissant, élimine les taches et désodorise.
Traite de 80 à 100 m²

900grl



Ref	Prix HT	Prix TTC
1532	23,37	28,05

Nettoyant multi-usages Extérieurs

Starbrite® propose un nouveau produit d'entretien polyvalent en spray qui permet de nettoyer la plupart des surfaces exposées à l'extérieur. Prêt à l'emploi, ce produit est très facile à utiliser. Il suffit de pulvériser un tout petit peu de produit sur la surface à traiter, de frotter légèrement à l'aide d'une éponge humide et de rincer.
Facile à utiliser, son action est instantanée et très économique !

Ainsi vous pouvez sortir sur votre balcon, votre terrasse, dans votre jardin et nettoyer avec le même flacon vos montants de stores bannes, vos balustrades, votre menuiserie extérieure en PVC ou en aluminium thermo laqué, votre mobilier en plastique, résine tressée, métal peint ou encore dégraisser le barbecue et ses alentours et bien d'autres éléments encore !

650 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
5522	13,54	16,25

Gamme de nettoyage

Bois



Le bois est un élément naturel et vivant de notre environnement. Quelque soit son état, il est vital de l'entretenir et le préserver de toutes agressions extérieures. Un bon entretien est la garantie d'une durée de vie accrue du patrimoine, c'est pourquoi Star brite® préconise de protéger les terrasses, structures et mobilier en bois.

Les produits Star brite® s'appliquent sur tous types de bois exotiques ou européens.
Principales essences traitées : Teck (Protecteur Teck ou Protecteur Bois exotiques), Ipé, Tali, Bankirai, Massaranduba, Iroko, Robinier, Eucalyptus, Acacia, Red cedar, Pin etc. (Protecteur Bois universel)...traité autoclave, Douglas, Mélèze, etc.) et feuillus (Chêne).

Protecteurs / Saturateurs

Bois extérieurs et Bois Universel Bois extérieurs et Bois Universel

Produits MONOCOUCHES à passer en très fine couche.
Ne pas chercher à saturer le bois.
Ne pas appliquer par trop forte chaleur et éviter d'appliquer en plein soleil.

- Ne change pas le toucher d'origine du bois.
- Protège des tâches d'eau, graisse, vin, chlore, fientes, résine...
- Très bon protecteur contre les UV et les intempéries.
- Effet déperlant.
- Faciles à appliquer.
- MONOCOUCHES.
- Large pouvoir couvrant (15 à 20 m² au litre en moyenne).
- Séchage très rapide au toucher, permettent de travailler vite.
- Ne s'écaillent pas en vieillissant.
- S'atténue naturellement au fil des mois.
- Tenue très longue durée (1 à 2 ans en surface hori zontale en fonction de l'ensoleillement, de la fré quence et de l'intensité des ondées). Au moins 4-5 ans en surfaces verticales.

Protecteur / Saturateur Bois Extérieurs

Recommandés pour tous les bois exotiques (Ipé, Teck, Tali, ...).

3,7 l



Pouvoir couvrant: + 75 m²

Ref	Prix HT	Prix TTC
1200	138,98	166,77

1l



Pouvoir couvrant: + 20 m²

Ref	Prix HT	Prix TTC
1232	39,60	47,52

Protecteur / Saturateur Bois Universel

Recommandés pour tous les bois résineux (pins, douglas), le chêne et autres essences.

3,7 l



Pouvoir couvrant: + 75 m²

Ref	Prix HT	Prix TTC
1700	138,98	166,78

1l



Pouvoir couvrant: + 20 m²

Ref	Prix HT	Prix TTC
1732	39,60	47,52

Protecteur Teck

Protecteur / Saturateur Monocouche spécial Teck

1l



Pouvoir couvrant: ± 20 m²

Ref	Prix HT	Prix TTC
55732DF	39,60	47,52



Bois

Nettoyants Dégriseurs Bois extérieurs

- Nettoie et dégrise en une seule opération.
- Ouvre les veines du bois pour une parfaite pénétration de l'huile.
- Agit rapidement.
- Sans danger pour les plantes et les espaces verts.



Pouvoir couvrant:
30 à 35 m²

3,7 l

Ref (3,7l)	Prix HT	Prix TTC
1100	68,75	82,50

1l



Pouvoir couvrant:
8 à10 m²

Ref (1 l)	Prix HT	Prix TTC
1132	22,56	27,07

Protecteur Bois composite

- Assure une excellente protection sur tous types de bois composite.
- Produit MONOCOUCHE
- Agit contre la décoloration, repousse les tâches de graisse et autres types de salissure.
- Permet un entretien facile de la surface au quotidien.
- Sur des lames décolorées et passées, ce protecteur redonne de la couleur au bois composite.
- Tenue longue durée. Pour surfaces horizontales et verticales.
- Produit à très faible taux de COV.
- Phase aqueuse.
- Produit respirant.
- Séchage rapide.



1l



Pouvoir couvrant:
+ 20 m²

Ref	Prix HT	Prix TTC
1635	37,74	45,29

Nettoyant Dégriseur Mobilier bois extérieurs

Efficace sur tous types de bois exotiques ou résineux.

- Nettoie et Dégrise en une seule opération.
- Préparation indispensable avant l'application d'un Protecteur
- Ouvre les veines du bois pour une parfaite pénétration de l'huile.
- Enlève les restes d'huile qui ont pu être appliqués précédemment.
- Agit rapidement.
- Sans danger pour les plantes et pelouses environnantes.

500 ml



Ref	Prix HT	Prix TTC
1116	12,66	15,19

Traite 4 à 5 m²

Nettoyant concentré Bois composite

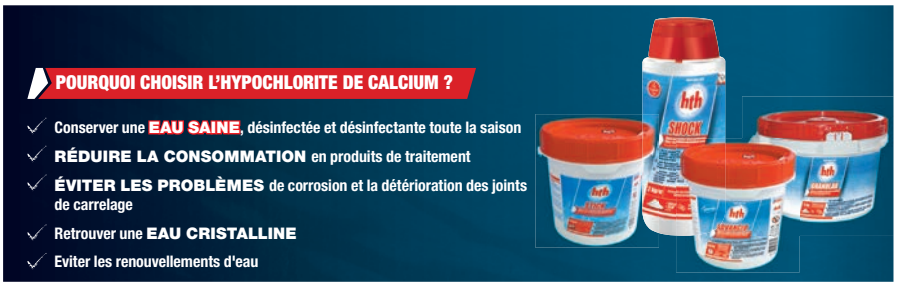
- Nettoie en profondeur les lames en bois composite.
- Supprime les taches de gras, de vin, les taches d'eau, la saleté etc.
- Agit en profondeur, directement dans les fibres de la matière sans altérer ou décolorer la surface.
- Le Nettoyant Bois Composite au pH neutre, sans produit agressif, sans agent blanchissant, n'abîme pas les pelouses ou les plantes.
- Biodégradable.
- Concentré. 1L traite jusqu'à
- 200m² de surface

1l



Ref	Prix HT	Prix TTC
1432	23,92	28,70

Chlore non stabilisé



hth STICK® 300 g — Chlore régulier

Sticks filmés de 300 g à dissolution lente. Ajout de stabilisant seulement en cas de nécessité. Pas de risque de sur-stabilisation donc pas de vidange ou de renouvellemen d'eau en cours de saison. Maintien en permanence d'un taux de chlore suffisant pour assurer désinfection et oxydation de l'eau. L'eau est plus cristalline, plus saine. Le confort des baigneurs est amélioré. Pas d'accumulation d'acide cyanurique (stabilisant) dans l'eau de la piscine. Bien stocké dans un endroit frais et sec, couvercle fermé, le produit présente une très bonne conservation.
Dosage : 1 stick pour 20 m³ d'eau, tous les 4 à 5 jours



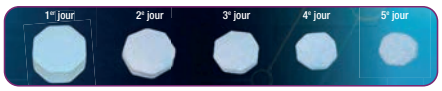
Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00205123	4,5	4	45,94	55,13

hth ADVANCED® GALET 255 g — Chlore régulier
Compatible électrolyseur au sel

Hypochlorite de calcium : pas de sur-stabilisation. Chloration permanente pour la destruction des bactéries, virus, champignons et algues en piscines Dissolution lente. Associer obligatoirement un traitement anti-calcaire. Ce produit est déconseillé pour les filtrations de type cartouche ou poche filtrantes. S'assurer que la filtration soit en marche et fonctionne au moins 15 heures par jour. Les tablettes ne doivent jamais être placées dans un doseur de chlore ou de brome. Les tablettes sont exclusivement conçues pour être placées dans un skimmer. Nettoyer les paniers de skimmer à chaque ajout de tablette.
Dosage : Prévoir 1 tablette pour 20 à 25 m³ d'eau, tous les 5 à 7 jours



Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00228024	4,5	4	48,04	57,65



hth SHOCK® POUDRE — Chlore choc

La solution instantanée pour rattraper une eau verte ou trouble et remonter le taux de chlore. Teneur minimum en chlore de 75 %. Hypochlorite le plus concentré disponible sur le marché. Totalement exempt d'acide isocyanurique (stabilisant). Sans dégazage. À dissolution rapide. Sous forme de poudre, il se dissout plus vite que les granulés.
Dosage : Chloration choc : 150 g pour 10 m³ d'eau.
Pour remonter la teneur en chlore de 1mg/l : 15 g pour 10 m³ d'eau.



Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00205813	2	9	25,68	30,82
00205120	5	2	59,64	71,57



Equilibre de l'eau

L'équilibre de l'eau passe avant tout par un bon réglage du PH. Il reste trop souvent négligé dans le cadre du traitement des eaux de piscine, alors qu'il est essentiel pour éviter de nombreux désagréments : le développement des algues, l'irritation des yeux et de la peau, l'eau trouble ... Il facilitera également l'action du désinfectant, du floculant et des autres produits de traitement qui sont conçus pour agir de façon optimale avec un PH entre 7,2 et 7,4.

hth pH MOINS LIQUIDE / hth pH MOINS MICRO-BILLES

Ref	Désignation	kg / L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00250852	PH - liquide 15 %	5 l	4	9,88	11,86
00250856	PH - liquide 15 %	20 l	24	14,70	17,64
00218921	PH - liquide 35 % *	20 l	24	26,96	32,35
00219044	PH - micro-billes	5 kg	4	14,16	16,99

* Usage professionnel uniquement

hth pH MOINS LIQUIDE / hth pH PLUS POUDRE

00218929	PH + liquide	5 l	4	15,46	18,55
00219059	PH + micro-billes	5 kg	4	14,32	17,18



hth STABILIZER GRANULÉS — Stabilisant Chlore

Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00219314	3	6	29,20	35,04

Stabilisation du chlore contre l'action destructrice des rayons ultra-violets de la lumière solaire (pour piscine en plein-air). Teneur en matière active 100 %. Améliore le maintien de la teneur en chlore dans l'eau. Convient à toutes les eaux (même très dures)

Dosage :

Pour augmenter la teneur en acide isocyanurique de 10 mg/l, il faut prévoir environ 100 g de produit pour 10 m³ d'eau. Par la suite, ajouter le produit, de façon régulière, en fonction des apports d'eau neuve.



hth ALKANAL POUDRE — Augmente le TAC

Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00219064	5	4	20,92	25,10

Si le TAC (alcalinité) de l'eau est trop faible, c'est-à-dire inférieur à 80 mg/l, le pH est susceptible de subir de fortes variations et d'être instable. Il est conseillé de faire l'analyse du TAC en début de saison.

Dosage : Pour augmenter l'alcalinité (TAC) de 10 mg/l, il faut prévoir environ 170 g de produit pour 10 m³ d'eau.



Prévention Solution

STOP-INSECT LIQUIDE — Répulsif



Répulsif conforme à la réglementation biocide (PT19). Produit non moussant. Ne modifie pas le pH de l'eau traitée
Dosage : 1 l par tranche de 50 m³, mettre directement dans le bassin.



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00219299	1	6	13,62	16,34

METALSTOP LIQUIDE — Séquestrant

Prévient l'incrustation des métaux dissous, en particulier ceux à base de fer, cuivre ou manganèse et les dépôts de calcaire
Dosage : Prévoir 400 ml pour 10 m³ d'eau au remplissage.



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00228637	3	4	21,24	25,49

UNIFLOC® PASTILLES 40 g — Floculant universel

Pastilles bi-couche de 40 g à dissolution contrôlée. Un floculant universel qui prévient les eaux troubles et un préventif eau verte. Convient pour toutes les eaux, même très dures. Sachet individuel
Dosage : 1 pastille jusqu'à 50 m³ d'eau tous les 15 jours



Ref	g	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00232903	400	12	27,94	33,53

STOP-CALC LIQUIDE — Stop calcaire

Prévient la formation de tartre sur les revêtements de piscine. Réduit l'entartrage des parois.
Dosage : 500 ml pour 10 m³ d'eau lors de la première utilisation.



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218897	5	4	25,90	31,08

SUPER KLERAL® LIQUIDE — Anti-algues

Idéal pour les eaux de piscine agitées. Sans cuivre. Non moussant aux dosages recommandés en piscine. Effet clarifiant très prononcé. Compatible avec le PHMB
Dosage : À la mise en service : 200 ml pour 10 m³ d'eau. Toutes les deux semaines : 200 ml pour 10 m³ d'eau. Curatif : 400 ml pour 10 m³ d'eau



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218877	3	4	27,20	32,64

BLACKAL® SHOCK LIQUIDE — Anti-algues choc

Efficace sur les algues les plus résistantes (noires, roses...) et prévient leur réapparition grâce à la présence de cuivre.
Dosage : 100 ml de produit pour 10 m³ d'eau.



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218899	1	6	18,68	22,42

ANTI-PHOSPHATES — Anti-phosphates

Élimine les phosphates, source de développement des algues. Limite la consommation d'algicides
Dosage : Teneur 200 ppb = 30 ml pour 10 m³
Dosage : Teneur 500 ppb = 75 ml pour 10 m³
Dosage : Teneur 1000 ppb = 150ml pour 10 m³



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00204780	1	6	34,96	41,95

SUPER WINTERPROTECT — Hivernage concentré

Facilite la remise en service de la piscine au printemps. Forte teneur en matières actives sans phosphates. Sans cuivre
Dosage : 300 ml pour 10 m³ d'eau.



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218906	3	4	22,56	27,07

FILTERWASH LIQUIDE — Nettoyant filtre

Excellent pouvoir détergent. Très efficace contre les dépôts calcaires
Dosage : Filtres universels
laisser agir minimum une 1/2 journée.



Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218942	3	4	22,92	27,50



Désinfection

Chlore liquide

Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218846	20	24	38,94	46,73

Hypochlorite de sodium (13% chlore actif). Chloration permanente pour injection par pompe doseuse et régulation automatique. Avec agent anti-tartre : prévient la cristallisation du tubing d'injection. Pas de sur-stabilisation

Dosage : La consommation journalière de produit est comprise entre 2 et 4 litres pour 100 m³. La consommation augmente avec la fréquentation et l'ensoleillement.



Multifonction

Ref	Kg	Prix HT	Prix TTC
00227065	5	50,20	60,24

Galet bi-couche avec action choc et anti-calcaire. Sans sulfate de cuivre en sachet hydrosoluble

1 - Chlore CHOC : optimise la désinfection du filtre et du bassin. 2 - Anti-calcaire : en traitement préventif pour les eaux dures. 3 - Désinfectant : détruit les bactéries, virus et champignons dans l'eau. 4 - Anti-algues : en traitement préventif. 5 - Floculant : améliore la filtration et maintient l'eau cristalline. 6 - Stabilise le chlore : protège le chlore contre l'action destructrice des U.V.

- Galets multifonction 250 g à dissolution lente, sans résidu, conditionnés en sachets individuels solubles dans l'eau. Teneur moyenne en équivalent chlore gazeux voisine de 84 % - Non comburant au stockage et à la manipulation

Dosage : 1 galet pour 25 m³ d'eau tous les 7 à 10 jours.



Brome

Ref	Kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218555	5	4	63,92	76,70

Brome pastille 20 g Lutte contre les bactéries, virus et champignons dans l'eau Lutte contre les algues et prévient leur réapparition. Pour une désinfection optimale, effectuer tous les 15 jours un traitement régénérateur avec Brome Activator

Dosage :10 pastilles /10m³ chaque semaine



Activator Choc

Ref	Kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218561	5	4	45,68	54,82

A l'oxygène actif en poudre Régénère le Brome et renforce son efficacité Désinfection CHOC. Rattrape une eau verte ou trouble traitée au Brome.

Dosage : À la mise en service et en cas d'eau verte/trouble : 200 g de produit pour 10 m³ d'eau



Peroxyde d'hydrogène

Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00250887	5	4	20,40	24,48

Peroxyde d'hydrogène 12% renforcé par un agent anti-algues. Synergie entre le peroxyde et l'ammonium quaternaire. Persistance de l'ammonium quaternaire dans l'eau quelques jours après l'ajout du produit, assurant une protection rémanente contre le redémarrage d'une croissance des algues.

Dosage : 1,5 l de produit pour 10 m³ d'eau



Peroxyde d'hydrogène
Injection par pompe doseuse

Ref	L	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00250888	20	28	37,40	44,88

Peroxyde d'hydrogène 12% renforcé par un agent anti-algues. Synergie entre le peroxyde et l'ammonium quaternaire. Persistance de l'ammonium quaternaire dans l'eau quelques jours après l'ajout du produit, assurant une protection rémanente contre le redémarrage d'une croissance des algues.



Prévention Solution

PH- & PH+




Un bon équilibre du pH améliore l'efficacité du désinfectant et assure le confort du bain
Dosage : Pour diminuer ou augmenter de 0,2 unités le pH : 15 g de produit par m³ d'eau

Ref		Kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00219039	pH Moins	2	6	**10,18**	12,22
00219056	pH Plus Poudre	1,2	6	**9,82**	11,78

TAC



Permet de corriger l'alcalinité de l'eau pour une meilleure stabilité du pH
Dosage : Pour augmenter l'alcalinité (TAC) de 10 mg/l : 17 g de produit par m³ d'eau

Ref	Kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00219065	1,2	6	**8,70**	10,44

Chlore choc sans stabilisant



Poudre à dissolution instantanée, sans résidu. Teneur moyenne en chlore disponible très élevée de 75 %. Hypochlorite de calcium le plus concentré disponible sur le marché. Totalement exempt d'acide isocyanurique (stabilisant). Lutte contre la legionella. Compatible avec tous types de traitements (chlore, brome et oxygène actif)
Dosage : Chloration choc: 15g/m³. Pour remonter la teneur en chlore de 1 mg/l: 1,5 g / m³ d'eau

REF *Prix unitaire*	Kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218592	1	6	**15,96**	19,15

Chlore régulier 45%



Pastilles effervescentes 5 g. Teneur moyenne en chlore disponible de 45 %. Chloration permanente pour la destruction des bactéries, virus, champignons et algues dans l'eau des spas. Biocide à très haute efficacité. Dissolution effervescente très rapide (moins de 5 min) sans résidu. À placer directement dans le spa avant la baignade
Dosage : 5 pastilles par m³ d'eau. Maintenir le taux de chlore entre 3 et 5 mg/l

Ref	Kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218527	1	6	**21,68**	26,02

Kits de traitement

Trois à quatre mois de traitement complet pour un spa. Il existe trois coffrets de traitement : au chlore, au brome et à l'oxygène actif, selon les attentes de chaque utilisateur. L'essentiel du traitement est rassemblé dans ce coffret pour conserver une eau saine et préserver le confort du bain.

Ref		Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218724	Coffret Chlore	2	**87,16**	104,59
00218726	Coffret Oxygène actif	2	**95,30**	114,36
00218723	Coffret Brome	2	**93,38**	112,06

Commun aux 3 kits

- 2 kg pH Moins micro-billes
- 1,2 kg pH Plus poudre
- 1 L Eau éclatante 3 en 1
- 1 L Anti-écume
- 1 guide de traitement d'eau
- 1 tube de 25 Tests bandelettes



- 1,2 kg Chlore stabilisé granulés
- 1,2 kg Choc sans chlore poudre



- 1,2 kg Oxygène actif pastilles 20 g
- 1,2 kg Choc sans chlore poudre



- 1 kg Brome pastilles 20 g
- 1,2 kg Choc sans chlore poudre



Désinfection

Eau éclatante 3 en 1



Traitement d'appoint idéal quel que soit le désinfectant employé. Optimise le traitement de l'eau. Lutte contre les nuisances : prolifération des algues, tendance de l'eau à se troubler (TH, températures élevées...), présence d'ions métalliques (fer, cuivre, manganèse).
Dosage : À la mise en service : 2 bouchons par m³ d'eau. Entretien : 2 bouchons par m³ d'eau tous les 15 jours. Rattrapage d'eau verte : 4 bouchons par m³ d'eau

Ref	Litre	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218874	1	6	24,16	28,99

Anti-calcaire



Non moussant aux dosages recommandés en spa. Réduit l'entartrage des parois, donc facilite le nettoyage des bassins **Dosage :** Traitement préventif (lors du remplissage du spa et d'apport d'eau neuve) : 3 bouchons par m³ d'eau

Ref	Litre	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218890	1	6	18,06	21,67

Anti-écume



Très grande vitesse d'action. Efficace à très faible concentration. Efficace quel que soit le pH de l'eau traitée **Dosage :** 1 bouchon par m² de surface à traiter

Ref	Litre	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218857	1	6	23,52	28,22

Brome Multifonction



1 - Désinfectant. 2 - Anti-algues : lutte contre les algues et prévient leur réapparition. 3 - Clarifiant : clarifie l'eau. 4 - Floculant : améliore la filtration. Pastilles 20 g à dissolution lente, sans résidu. Teneur en principe actif (BCDMH) supérieure à 96 %. Excellente activité désinfectante, quel que soit le pH de l'eau traitée (98% à pH 7,0 et encore 75 % à pH 8,2) **Dosage :** À la mise en route : 2 pastilles par m³ d'eau. Entretien : 1 à 2 pastilles / m³ tous les 7 à 10 jours.

Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00250809	1	6	26,70	32,04

Choc sans Chlore



Poudre à l'oxygène actif. Teneur moyenne en oxygène disponible très élevée. Oxydation puissante des matières organiques de l'eau du bassin. Compatible avec tous types de traitements (chlore, brome et oxygène actif) **Dosage :** Rattrapage des eaux vertes : 20 g par m³ d'eau. Traitement activateur de brome : 15 g par m³ d'eau

Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00218557	1,2	6	20,76	24,91

Super Spaclean



Lutte contre les légionelles, les bactéries pathogènes ainsi que les kystes de type Cryptosporidium et Giardia. Élimine le biofilm. Compatible avec tout équipement de filtration. Action en 2 heures minimum. Nécessite de vidanger le spa après utilisation pour éliminer les dépôts. Contient 10 pastilles de 8 g **Dosage :** 1 pastille = 250 litres d'eau

Ref	kg	Colisage	Prix HT	Prix TTC
00228629	0,080	6	59,30	71,16

Entretien

Robots




Performance
Innovation
Propreté

Robots électriques

Dolphin S100

maytronics
Exceptional Experience



Piscines Jusqu'à 10 m



Profitez du robot de vos rêves à un prix abordable. Petit, léger et facile à manipuler, le S100 nettoie le fond et les parois des piscines il est idéal pour tous les formats de bassins de petites dimensions.

2 Ans GARANTIE

ECO Participation 1,33HT 1,60TTC

Ref : S100

643,80 HT

772,56 TTC

Accessoires inclus



Alimentation



Filtres fin & Ultra fin

Caractéristiques S100

Couverture bassin	Fond & parois
Durée du cycle	2h00
Brossage	Brosse PVC (avant active)
Filtration	Filtre fin / Ultra fin
Tension d'alimentation coffret	220-230 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	15 ml
Poids	6,5 kg
Chariot	Non
Débit d'aspiration	15 m³/h

Léger, facile à porter et à manipuler

Système de balayage Clever Clean™ Programme de scan intelligent

Brosse avant active, augmente l'efficacité du nettoyage

Paniers filtrants fin - ultra fin

Entretien et réparation rapides

Robots électriques



Dolphin S200

maytronics
Exceptional Experience

Piscines Jusqu'à 12 m





Faites l'expérience d'un nettoyage de piscine supérieur et plus facile. Grâce à son poids ultraléger et à son évacuation d'eau rapide, le S200 est très facile à manipuler. Il couvre efficacement le fond de la piscine, les parois et la ligne d'eau. Son brossage minutieux laisse toutes les surfaces parfaitement propres. Le panier filtrant permet de capturer les particules ultrafines.

Ref : S200

793,65 HT

952,38 TTC

Accessoires inclus



Alimentation



Filtre multicouche

Caractéristiques S200

Couverture bassin	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	2h00
Brossage	Brosse PVC (avant active)
Filtration	Filtre toutes saisons
Tension d'alimentation coffret	220-230 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	7,5 kg
Chariot	Non
Débit d'aspiration	15 m³/h

- Couverture totale grâce au système de déplacement PowerStream
- Léger, facile à porter et à manipuler
- Cartouche de filtration à 2 niveau en fonction de l'état du bassin
- Évacuation rapide de l'eau
- Entretien et réparation rapides

Robots électriques

Dolphin S300

maytronics
Exceptional Experience



Piscines Jusqu'à 12 m





Livré avec Chariot

Offrez-vous plus de confort lors du nettoyage de votre piscine avec le robot S300. Profitez de toutes les fonctionnalités de base et des options avancées. Grâce au double niveau de filtration, les filtres ne doivent pas être changés aux différentes saisons et quel que soit l'état de votre piscine. Vous pouvez choisir parmi les modes de nettoyage pour obtenir un nettoyage complet en deux heures ou un nettoyage rapide en deux fois moins de temps. Utilisez l'application MyDolphin™ Plus et contrôlez votre robot de n'importe où.

Ref : S300

928,65 HT

1114,38 TTC

3 Ans GARANTIE

ECO Participation 1,75HT 2,10TTC

Caractéristiques S300

Couverture bassin	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	1h00 / 2h00
Brossage	Brosse PVC (avant active)
Filtration	Filtre toutes saisons
Démarrage différé	Oui
Programmateur hebdomadaire	Oui
Application Smartphone	MyDolphin ™ plus
Tension d'alimentation coffret	220-230 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	7,5 kg
Chariot	Oui
Débit d'aspiration	15 m³/h

► Accessoires inclus



Alimentation



Filtre multicouche



MyDolphin



Couverture totale grâce au système de déplacement PowerStream



Cartouche de filtration à 2 niveau en fonction de l'état du bassin



Programmateur hebdomadaire



Brosse avant active, augmente l'efficacité du nettoyage



Contrôle du robot via l'application My Dolphin ™

Robots électriques



Dolphin 300i

maytronics
Exceptional Experience

Piscines Jusqu'à 12 m







Livré avec Chariot

Optez pour une nouvelle expérience de nettoyage de piscine avec ce robot haut de gamme qui vous offre encore plus de facilité et de liberté. Contrôlez votre robot S300i, navigation manuelle comprise, configurez des programmes de nettoyage ou prévoyez un démarrage différé, le tout de n'importe où, à l'aide de l'application MyDolphin™ Plus.

3 Ans GARANTIE

ECO Participation 1,75HT 2,10TTC

Accessoires inclus



Alimentation

Ref : S300i

1037,40 HT

1244,88 TTC



Filtre fin & Ultra fin



Swivel



MyDolphin

Caractéristiques S300 i

Couverture bassin	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	1h00 / 1h30 / 2h00 / 2h30
Brossage	Brosse PVC (avant active)
Filtration	Filtre toutes saisons
Démarrage différé	Oui
Programmateur hebdomadaire	Oui
Application Smartphone	MyDolphin ™ plus
Tension d'alimentation coffret	220-230 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	7,5 kg
Chariot	Oui
Débit d'aspiration	15 m³/h

Couverture totale grâce au système de déplacement PowerStream

Câble anti-entortillement

Programmateur hebdomadaire

Brosse avant active, augmente l'efficacité du nettoyage

Contrôle du robot via l'application My Dolphin ™

Robots électriques

Dolphin S400

maytronics
Exceptional Experience



Piscines Jusqu'à 12 m





Livré avec Chariot

Le tout nouveau Dolphin S400 apporte encore plus de facilité et de liberté dans le nettoyage de la piscine. Avec l'application mobile MyDolphin™ Plus, le Dolphin S400 est toujours connecté, offrant la liberté de contrôler le robot de n'importe où, à n'importe quel moment : pilotage manuel, configuration des programmes de nettoyage, départ différé et indicateur de filtre plein et un mode «récupérez-moi» pour faciliter la récupération du robot à la fin de son cycle.

3 Ans GARANTIE

ECO Participation 1,75 HT 2,10 TTC

Accessoires inclus



Alimentation

Ref : S400

1156,20 HT

1387,44 TTC



Filtre multicouche



Swivel



MyDolphin

Caractéristiques S400

Couverture bassin	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	1h00 / 1h30 / 2h00 / 2h30
Brossage	Brosse PVC (avant active)
Filtration	Filtre toutes saisons
Indicateur filtre plein	Oui
Démarrage différé	Oui
Programmateur hebdomadaire	Oui
Application Smartphone	Bluetooth MyDolphin
Tension d'alimentation coffret	220-230 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	7,5 kg
Chariot	Oui
Débit d'aspiration	15 m³/h



Couverture totale grâce au système de déplacement PowerStream



Programmateur hebdomadaire



Indicateur de filtre plein



Récupé-rez-moi



Contrôle du robot via l'application My Dolphin ™



Dolphin M250

maytronics
Exceptional Experience



Piscines Jusqu'à 10 m



Découvrez une nouvelle expérience de nettoyage avec le tout nouveau M250. Idéal pour les piscines jusqu'à 10m de long avec un nettoyage complet du fond et des parois, son accès au panier par le haut minimise vos efforts.

3 Ans GARANTIE

ECO Participation 1,75HT 2,10TTC

Caractéristiques M250

Couverture bassin	Fond & parois
Durée du cycle	2h00
Brossage	Brosse combinée
Filtration	Filtre fin - ultra fin
Tension d'alimentation coffret	100-250 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	9,5 kg
Stand de rangement	Oui
Débit d'aspiration	16 m³/h

Accessoires inclus



Swivel

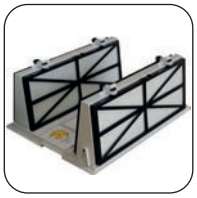
Ref : M250

795,24 HT

954,29 TTC



Alimentation



Filtre fin & Ultra fin



Stand Rangement

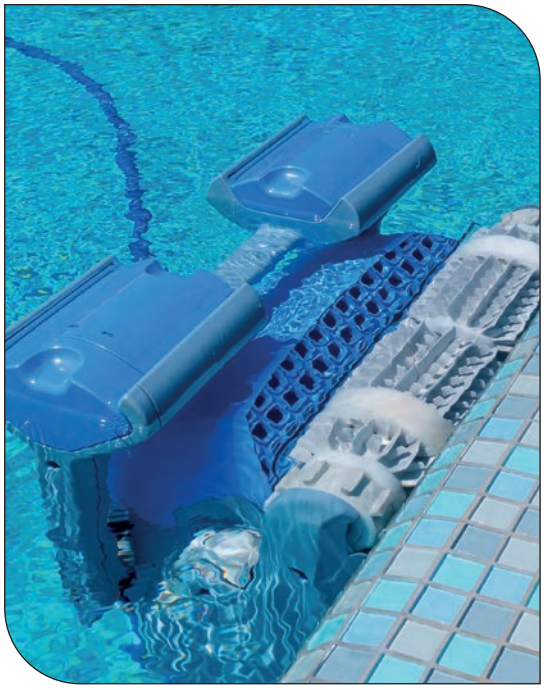
- Système de balayage CleverClean™ Programme de scan intelligent
- Cartouche de filtration à 2 niveau en fonction de l'état du bassin
- Câble anti-entortillement
- Entretien et réparation rapides
- Brosse avant active, augmente l'efficacité du nettoyage

Robots électriques

Dolphin M400

maytronics
Exceptional Experience

Piscines Jusqu'à 15 m





Le nettoyage complet de la piscine devient facile. Recommandé pour piscines jusqu'à 15m de longueur, le M400 brosse, frotte, aspire et filtre la piscine entière, y compris le sol, les parois et la ligne d'eau. Double motorisation pour un meilleur déplacement du robot et gyroscope intégré pour une précision de nettoyage optimale. Utilisez l'application MyDolphin™ Plus sur votre smartphone pour prendre le contrôle manuellement de votre robot.

4 Ans GARANTIE

ECO Participation 1,75HT 2,10TTC

Accessoires inclus



Alimentation

Ref : M400

1147,60 HT

1377,12 TTC



Filtre fin et ultra fin



Swivel



MyDolphin

Caractéristiques M400

Type de nettoyage	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	2h30
Filtration	Fine et ultra-fine
Brossage	Brosses combinées + troisième brosse active : tourne 2 fois plus vite que la vitesse de déplacement du robot
Programmateur hebdomadaire	Oui
Application Smartphone	MyDolphin Plus
Tension d'alimentation coffret	100-250 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	10,5 kg
Chariot	Oui
Débit d'aspiration	17 m³/h

Balayage CleverClean ™

Contrôle du robot via l'application My Dolphin ™

Moteur dynamique à double entraînement

Câble anti-entortillement

Brossage extra-actif

Robots électriques



Dolphin M500

maytronics
Exceptional Experience

Piscines Jusqu'à 15 m





Le Dolphin M500 offre un maximum de performances pour un minimum d'intervention par l'utilisateur: la télécommande sans fil permet un fonctionnement automatique ou manuel du robot, avec des paramètres faciles à régler (durée du cycle, fond ou parois uniquement...). Modèle expert en nettoyage du sol, des parois et de la ligne d'eau pour piscines jusqu'à 15 m de longueur. Vous pouvez également prendre le contrôle de votre robot grâce à l'application MyDolphin™ Plus sur votre smartphone.

4 Ans GARANTIE

ECO Participation 1,75HT 2,10TTC

▶ Accessoires inclus



Alimentation

Ref : M500

1273,00 HT

1527,60 TTC



Filtre fin et ultra fin



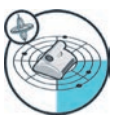
Swivel



Télécommande

Caractéristiques M500

Type de nettoyage	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	1h30 / 2h30 / 3h30
Filtration	Fine et ultra-fine
Brossage	Brosses combinées + troisième brosse active : tourne 2 fois plus vite que la vitesse de déplacement du robot
Indicateur de filtre plein	Oui
Démarrage différé	Oui
Programmateur hebdomadaire	Oui
Application Smartphone	Bluetooth MyDolphin
Télécommande	Oui
Tension d'alimentation coffret	100-250 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	10,5 kg
Débit d'aspiration	17 m³/h



Balayage CleverClean ™



Câble anti-entortillement



Moteur dynamique à double entraînement



Brossage extra-actif



Contrôle du robot via l'application My Dolphin ™

Dolphin M600

maytronics
Exceptional Experience

Piscines Jusqu'à 15 m







En option



Livré avec Chariot

Un minimum d'efforts et de contraintes pour un maximum de performances. Le tout nouveau robot nettoyeur de piscine Dolphin M600 de Maytronics facilite à l'extrême l'entretien de votre piscine, toujours propre et prête pour votre plaisir, avec un minimum de contraintes et d'efforts. Récemment conçu, il offre des performances de nettoyage optimales, une manipulation pratique et une utilisation simple qui ne nécessite aucune intervention de votre part. Grâce à sa connectivité en temps réel, vous disposez d'un contrôle à tout moment et où que vous soyez.

Accessoires inclus



Alimentation

Ref : M600

1358,50 HT

1630,20 TTC



Filtre toutes saisons



Swivel



MyDolphin

4 Ans GARANTIE

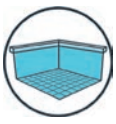
ECO Participation 2,50 HT 3,00 TTC

Caractéristiques M600

Type de nettoyage	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	1h30 / 2h00 / 2h30
Filtration	Filtre toutes saisons
Brossage	Brosses PVC actives avec picots directionnels
Télécommande	En option
Indicateur de filtre plein	Oui
Démarrage différé	Oui
Programmateur hebdomadaire	Oui
Application Smartphone	Oui (Always connected)
Connectivité	Cloud, Wifi, Bluetooth
Deux connexions sans fil	Wifi 2,4Hz & BLE 4,1 standard Led de communication
Tension d'alimentation coffret	100-250 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	11,5 kg
Débit d'aspiration	19 m³/h



Couverture totale grâce au système de déplacement PowerStream



Fond,parois et ligne d'eau



Contrôle du robot via l'application My Dolphin ™



Indicateur de filtre plein



Récupérez-moi

Robots électriques



Dolphin M700

maytronics
Exceptional Experience

Piscines Jusqu'à 15 m







Livré avec Chariot

Le robot nettoyeur de piscine Dolphin M700 fait gagner un temps précieux grâce à un fonctionnement simple, des performances inégalées et une connectivité Wi-Fi®. L'application mobile MyDolphin™ Plus permet un contrôle de n'importe où et à n'importe quel moment pour personnaliser l'horaire de nettoyage selon ses besoins. Le M700 a été conçu pour procurer des résultats de nettoyage incomparables, du fond à la ligne d'eau en passant par les parois. Il possède un capteur unique qui indique la température de l'eau et une jauge de filtre en temps réel sur 5 niveaux.

4 Ans GARANTIE

ECO Participation 2,50HT 3,00TTC

► Accessoires inclus



Alimentation

Ref : M700

1482,00 HT

1778,40 TTC



Filtre fin et ultra fin



Swivel



Télécommande

Caractéristiques M700

Type de nettoyage	Fond & parois & ligne d'eau
Durée du cycle	1h30 / 2h00 / 2h30
Filtration	Filtre toutes saisons
Brossage	Brosses PVC actives avec picots directionnels
Télécommande	Oui
Indicateur de filtre plein	Oui
Démarrage différé	Oui
Programmateur hebdomadaire	Oui
Application Smartphone	Oui (Always connected)
Connectivité	Cloud, Wifi, Bluetooth
Deux connexions sans fil	Wifi 2,4Hz & BLE 4,1 standard Led de communication
Tension d'alimentation coffret	100-250 AC Volts - 50-60 Hz
Tension d'alimentation moteur	24 VDC
Longueur de câble	18 ml
Poids	11,5 kg
Débit d'aspiration	19 m³/h

- Couverture totale grâce au système de déplacement PowerStream
- Indicateur de température de l'eau
- Contrôle du robot via l'application My Dolphin ™
- Jauge en temps réel de l'état du filtre
- Récupérez-moi

Robots électriques

RC 4100 Cyclonex ™ PRO

L'aspiration cyclonique : une exclusivité Zodiac®

Partout dans le monde, la performance de l'aspiration cyclonique VortexTM est reconnue par des utilisateurs aux besoins différents mais qui partagent le même point commun : la qualité du résultat. L'effet Vortex crée un tourbillon surpuissant à l'intérieur du filtre, les débris sont maintenus en suspension ce qui évite le colmatage des filtres.



Ref : RC41

934,00 HT

1120,80 TTC



Caractéristiques

Taille de bassin idéal	*Jusqu'à 10 X 5*
Couverture bassin	*Fond, parois et ligne d'eau*
Longueur de câble	*15 ml*
Sécurité hors d'eau	*Oui*
Déplacement	*Navigation pré-programmée*
Nombre de moteurs	*2*
Durée du cycle	*Fond seul 1H30* *Fond, parois, ligne d'eau 2H30*
Poids	*9 kg*
Débit pompe	*16 m³/h*
Débit de la pompe	*17 m³*
Chariot	*Inclus*

2 Ans GARANTIE

ECO Participation 2,08HT 2,50TTC

Robots électriques



Shark Vac XL Pilot

Robot performant et efficace

Nettoie et inspirent le fond de la piscine, les parois et la ligne d'eau en 3 heures.
Choix du programme fond ou fond et parois grâce a un bouton de sélection. S'adapte à toutes les configurations de bassin. Accès facile aux bloc filtrant de grande capacité. Détection manque d'eau pour les piscine avec plage d'entrée type Plage Californienne



Ref : SHARKXL

1099,92 HT
1319,80 TTC



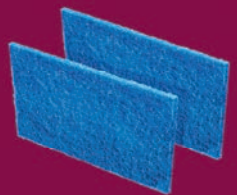
Livré avec chariot

Panneaux filtrants



Ref : PANFIL
52,76HT
63,31 TTC

Filtres de démarrage



Ref : FILDEM
23,66 HT
28,40 TTC

Caractéristiques

Taille de bassin idéal	*Jusqu'à 12 X 6*
Vitesse de nettoyage	*16,76 m / mm*
Déplacement	*Contrôle ASCL*
Couverture bassin	*Fond, parois et ligne d'eau*
Durée du cycle	*Fond seul 2h* *Fond, parois, ligne d'eau 3H*
Filtration	*5 microns* *Panneaux filtrants lavables*
Longueur de câble	*17 ml*
Poids	*12, 35 kg*
Débit de la pompe	*17 m^3*
Sécurité hors d'eau	*Oui*
Chariot	*Inclus*

2 Ans GARANTIE

Totalh Hayward Garantie +1 AN

ECO Participation 2,08HT 2,50TTC

Robots électriques

AquaVac 600

Penser le robot nettoyeur électrique de piscine dans sa totalité était le défi que s'était lancé Hayward.
Le bureau de recherche et développement a mis tout son savoir-faire dans le développement de son tout nouveau robot AquaVac, un robot nettoyeur de piscine qui associe un design distinctif à de nouvelles technologies et fonctionnalités tout en s'intégrant parfaitement à la gamme de produits Hayward.



Ref : AQV600

1529,50 HT
1835,40 TTC



Livré avec chariot

EXPERT LINE HAYWARD		AQV600	AQV650
Taille de bassin	Jusqu'à 12 X 6	-	-
Durée du cycle	Cycle complet Fond uniquement Ligne d'eau uniquement	150 minutes 90 minutes -	150 minutes 90 minutes 90 minutes
Poids	9,5 kg	-	-
Longueur de câble	17 m	-	-
Plage Californienne	Détection manque d'eau	-	-
Tug & Catch	Récupération facile du robot	-	-
Pilotage à distance	Avec android	non	oui
Effets	Effets lumineux par LED	-	-
Chariot	oui	-	-

3 Ans GARANTIE

Totally Hayward Garantie* +1 AN

ECO Participation 2,08HT 2,50TTC

Robots électriques



AquaVac 650

La conception de l'unité d'alimentation est intentionnellement minimaliste pour attirer l'attention de l'utilisateur sur son interface.
Il a été conçu pour être compatible avec l'application mobile. L'application vous permet de configurer l'appareil, de mettre à jour le système et même de contrôler à distance le robot nettoyeur.

La traction adaptative HEXADRIVE permet au robot nettoyeur de naviguer facilement entre tous les obstacles potentiels. Les six rouleaux uniques et robustes adhèrent à tous les types de surfaces de piscines, même pour le brossage des parois verticales.

La technologie hydro-cyclonique et sans filtre SPINTECH crée une spirale d'aspiration qui maintient la puissance maximale sans interruption jusqu'à la fin du travail.

Une autre caractéristique est le réservoir de débris TOUCHFREE avec son mécanisme d'ouverture intuitif qui vous permet de vider le réservoir en un seul mouvement sans avoir à nettoyer ou enlever manuellement les débris.



Boîtier d'alimentation



Ref : AQV650

1765,48 HT

2118,58 TTC



Livré avec le filtre de séparation



Touchfree™ un collecteur de débris innovant



Hexadrive™ un robot tout terrain



Application Wi-Fi avec AQV650 pour iPhone®, iPad® et appareils Android



Spintech™ une puissance d'aspiration constante

3 Ans GARANTIE

Totally Hayward Garantie+ +1 AN

ECO Participation 2,08HT 2,50TTC

Robots à surpression

Trivac ™ 700

Mode surface





Un bouton pour choisir le mode Surface / Fond

Mode fond



Un nettoyage époustouflant à tous niveaux !

- Doté de la technologie AquaDrive, TriVacTM 700 nettoie aussi bien le fond que la surface. Il aspire tous types de débris grâce à ses 3 jets venturi
- Sa fonction marche arrière lui permet de faire demi-tour, évitant ainsi tous risques de blocage
- Une large prise d'aspiration empêche le risque d'obstruction du robot
- Sac de débris extra-large avec flotteur intégré : le robot peut transporter toujours plus de débris, sans être freiné, ni tiré vers le bas
- Choix du mode de nettoyage : fond ou surface

3 Ans GARANTIE

Totally Hayward Garantie* +1 AN



Désignation	Prix HT	Prix TTC
TRIV700	859,79	1031,75

Caractéristiques

- Type de surface : tous revêtements
- Taille maxi bassin : 10 x 5
- Capacité sac de débris : 5,6 litres
- Fréquence marche arrière : 60 / 75 secondes
- Temps moyen marche arrière : 5 / 10 secondes

Mode de nettoyage : Fond ou Surface



Robots à surpression



Polaris 280

POLARIS 280

Le robot de piscine Polaris 280 bénéficie de nombreuses innovations pour toujours plus de performances. Profitez de la puissance et de la simplicité de ce nettoyeur à pression et éliminez les impuretés de votre bassin sans effort !

- Déplacement aléatoire
- Marche arrière auto
- Vitesse 15 m/min
- Prise balai (PVC rigide 16 bars)
- Pression de travail 2.2 bars
- Nombre de jets 2
- Sac indépendant & flagelle
- Surpresseur 1 cv (non compris)

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
POL280	Polaris 280	626,11	751,33



2 Ans GARANTIE

Surpresseur Booster Pompe

- Silencieux
- Équipé en standard avec des unions de 50 mm
- Base surélevée qui permet d'optimiser la ventilation
- Adaptée pour tous les robots nécessitant un surpresseur
- Résistance à la corrosion chimique et saline
- Sa conception facilite l'installation et la maintenance
- Bouchon de vidange facilitant l'hivernage
- Intensité 4.3 A
- Puissance 0.75 Kw
- Puissance Surpresseur 1 CV

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SURPH	Surpresseur 1 cv mono	272,20	326,64



ECO Participation 1.25HT 1,50TTC

2 Ans GARANTIE

Coffret electrique

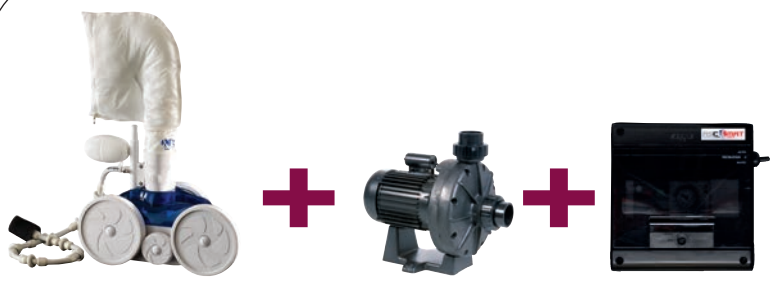
Coffret en ABS double isolation IP66, porte fumée en façade, fermeture à clé, commande extérieure étanche. Livré avec horloge de programmation et disjoncteur magnéto-thermique. Câblage en monophasé

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CFBAL	Coffret surpresseur	138.24	165.89



ECO Participation 1,25HT 1,50TTC

1 An GARANTIE



Prix NET

Ref : PACPOL

570,00 HT

684,00 TTC

Robots hydrauliques

Aquanaut 250



Caractéristiques

- Robot à aspiration nouvelle génération
- Contourne les obstacles grâce à sa grande maniabilité liée à ses roues brevetées
- Optimisation de nettoyage du bassin : turbine auto réglable
- brevetée V FlexTM qui capture les gros débris
- Aspiration maximisée quel que soit le débit (3 bouches d'aspiration interchangeables)
- Nouveau : piège à feuilles inclus
- Types de surfaces : Béton, Liner, Polyester
- Longueur de tuyau 10ml
- Dimension maxi du bassin: 10 X 5

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
AQN250	Aquanaut 250	323,80	388,56





V Flex™ : turbine à pales mobiles pour capturer de gros débris



Petite bouche pour concentrer l'aspiration. A utiliser avec une pompe à vitesse variable (vitesse lente)



Bouche d'aspiration moyenne adaptée à la plupart des systèmes d'aspiration



Large bouche d'aspiration qui optimise l'aspiration avec un débit supérieur. Peut être utilisée avec une pompe à vitesse variable (vitesse rapide)



Piège à feuilles

5 Ans GARANTIE

Robots hydrauliques



Pool vac & MX 9

HAYWARD

Pool Vac V-FLEX

2 Ans GARANTIE









- Une technologie brevetée V-FlexTM turbine à pales mobiles qui optimise le nettoyage du bassin pour capturer de plus gros débris
- Le système de guidage exclusif Aqua Pilot permet un chemin de nettoyage optimisé pour une couverture complète de la piscine
- Design unique et hydrodynamique pour un déplacement sans entrave dans le bassin
- Installation simple et sans outil
- Robot idéal avec l'utilisation d'une pompe à vitesses variables d'Hayward : le robot fonctionne avec une vitesse réduite pour conserver les économies d'énergie de la pompe à vitesses variables.
- Livré avec : Vac Lock dépressiomètre, vanne de réglage et piège à feuilles

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
POOLVF	Pool vac V-flex	433,50	520,21

MX 9 PRO

2 Ans GARANTIE

ZODIAC

Un robot intelligent pour un nettoyage performant





- Système de navigation
- pré-programmée X-drive : nettoyage méthodique de toutes les surfaces
- Turbo aspiration : 1 puissante turbine et 2 hélices d'aspiration
- Entraînement par chenilles crantées : parfaite stabilité et motricité totale
- Tuyaux Twist Lock : connexion facile
- Large bouche d'aspiration : nettoyage optimisé sur chaque zone Accès à la mécanique en un clic.
- Zones de nettoyage : Fond et parois

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
MX9	Mx 9 zodiac	509,00	610,80

Caractéristiques

- Zones de nettoyage : Fond et parois
- Source d'énergie : Groupe de filtration
- Installation sur prise balai ou skimmer
- Longueur tuyau : 12 sections de 1 m
- Puissance minimum requise: Pompe de filtration 3/4 cv

Chauffage
&
Déshumidification




Rendement
Force
Polyvalence

Pompes à chaleur Inverter

Full'In

Fonctionnement simple
Affichage électronique (Touch-screen) avec 3 modes de fonctionnement

Dégivrage
Une vanne 4 voies permet un rapide dégivrage par inversion de cycle

Solution Connectée
Compatible avec le système de gestion à distance Polyconnect Pro

Faible niveau sonore
Technologie Full Inverter: la variation de vitesse du compresseur et du ventilateur assure un niveau acoustique extrêmement bas

Fonctionnement intelligent
INVERTER

La pompe à chaleur régule elle-même sa puissance en fonction du point consigne et selon la température ambiante

Système basse température
Protection de la machine en dessous de 0° C Préchauffage du carter compresseur. Système antigel des condensats. Pilotage automatique du système «basse température»

Performances optimisées
L'évaporateur a subi un traitement « Blue fin » pour une plus grande résistance à la corrosion et une meilleure évacuation de la condensation (hydrophobe)

Le compresseur Inverter
offre des performances accrues, Cop très élevé grâce à sa variation de vitesse Hertz par Hertz

Le condenseur
en PVC / Titane à spirales est insensible à la corrosion

Le Ventilateur
INVERTER

à vitesse variable assure des performances optimales

BOOST

Mode BOOST : utilisation de 85% à 100% de la puissance afin d'assurer une montée en température rapide.

ECO-SILENT

Mode ECO-Silence : utilisation de 25% à 60% de la puissance, le COP et le niveau sonore sont privilégiés, le ventilateur fonctionne en vitesse mini et le compresseur fonctionne pour favoriser le COP.

SMART

Mode Smart la puissance et le niveau sonore s'ajustent automatiquement en fonction de la température extérieure et celle de l'eau de votre piscine.

ECO SÉLECTION





INTERFACE UTILISATEUR INTUITIVE

Un fonctionnement clair et une navigation intuitive, une réactivité au doigt et à l'œil...

Full'in Inverter réversible

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
FUL1530	Pompe inverter 5,4 - 6,8 Kww 15 / 30 m³ d'eau	1555,75	1866,90
FUL3045	Pompe inverter 6,6 - 8,8 Kw 30 / 45 m³ d'eau	1837,50	2205,00
FUL4555	Pompe inverter 7,8 - 10,6 Kw 45 / 55 m³ d'eau	2119,25	2543,10
FUL5570	Pompe inverter 9,8 - 12,8 Kw 55 / 70 m³ d'eau	2195,20	2634,24
FUL7085	Pompe inverter 11,5 - 16,5 Kw 70 / 85 m³ d'eau	2793,00	3351,60
FUL85105	Pompe inverter 14,6 - 20,1Kw 85 / 105 m³ d'eau	3020,85	3625,02

Franco de port *(France métropolitaine)*

Tests réalisés à 15° de température d'air, avec une entrée d'eau à 26° et une sortie d'eau à 28° afin de définir le débit d'eau, la capacité de chauffe et la consommation, selon les recommandations de la FPP.

ECO Participation 6,67HT 8,00TTC

4 Ans GARANTIE

Réfrigérant R32 + Écologique

Garantie 4 ANS

Pompes à chaleur Inverter

Réversible

Pourquoi choisir l'inverter ?

- La technologie Inverter se révèle être source de nombreux avantages :
- Économie d'énergie : entre 30 à 40 % par an, par rapport à une PAC classique;
- Réduction du niveau sonore : les nuisances sonores sont plus faibles grâce à la vitesse plus modérée du ventilateur. En bas régime, le niveau sonore peut descendre en dessous de 25 dB à 10 m
- Durée de vie augmentée : en raison d'un démarrage progressif, les composants sont moins sollicités et l'usure est ainsi réduite
- Fonctionnement automatique : une fois la température de consigne sélectionnée, la PAC fonctionne toute seule et s'ajuste automatiquement
- Meilleur COP : l'Inverter permet d'obtenir des COP plus élevés, en moyenne de 7 (air 15°C / eau 26 °C), voire plus ! Concrètement, pour un COP de 7, la puissance restituée est 7 fois supérieure à la puissance électrique consommée par la PAC et plus le COP est élevé, plus l'appareil est performant

Contrôler à distance votre pompe à chaleur *inclus*

Simple et intuitive, cette application pour smartphone iOS et Androïd téléchargeable gratuitement vous permet de contrôler et commander votre pompe à chaleur à distance. Une seule contrainte : avoir le WiFi à portée de la pompe à chaleur.



Produit connecté Wifi

Disponible dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google play



Descriptif		Full'in1530	Full'in3045	Full'in4555	Full'in5570	Full'in7085	Full'in85105
Volume de bassin recommandé (de Mai à Septembre avec une couverture)		*15 / 30 M³*	*30 / 45 M³*	*45 / 55 M³*	*55 / 70 M³*	*70 / 85 M³*	*85 / 105 M³*
Puissance restituée mode BOOST (KW)	*Air 15° Eau 26 ° HR 70%*	5,4 Kw	6,6 Kw	7,8 Kw	9,8 Kw	11,5 Kw	14,6 Kw
COP - mode **Boost**		4,8 ~ 4,5	4,9 ~ 4,4	5,2 ~ 4,9	5,0 ~ 4,5	4,6 ~ 4,2	4,6~4,3
Puissance restituée mode SMART (KW)		5,4 ~2,6 Kw	6,6 ~ 3,2 Kw	7,5 ~ 3,5 Kw	9,8 ~ 3,7 Kw	11,5 ~ 4,2 Kw	14,6 ~ 4,9 Kw
COP - mode **Smart**		6,7 ~ 4,5	6,7 ~ 4,4	6,7 ~ 4,9	7,0 ~ 4,5	6,7 ~ 4,2	6,6 ~ 4,3
Puissance restituée mode ECO-SILENCE (KW)		2,9 ~ 2,6 Kw	3,8 ~ 3,2 Kw	4,9 ~ 3,5 Kw	7,8 ~ 3,7 Kw	6,7 ~ 4,2 Kw	8,5 ~ 4,9 Kw
COP - mode **Eco Silence**		6,7 ~ 5,6	6,7 ~ 5,6	7,1 ~ 6,1	7 ~ 5,5	6,7 ~ 5,7	6,6~5,6
Puissance restituée mode BOOST (KW)	*Air 28° Eau 28 ° HR 80%*	6,8 Kw	8,8 Kw	10,6 Kw	12,8 Kw	16,5 Kw	20,1 Kw
COP - mode **Boost**		6,5 ~ 5,9	6,5 ~ 5,5	6,8 ~ 5,4	6,8 ~ 5,6	6 ~ 5,1	5,9 ~ 5,2
Puissance restituée mode SMART (KW)		6,8 ~3,2 Kw	8,8 ~ 3,5 Kw	10,6 ~ 3,9 Kw	12,8 ~ 4,2 Kw	16,5 ~ 5,5 Kw	20,1 ~ 6,5 Kw
COP - mode **Smart**		10,8 ~ 5,9	10,8 ~ 5,5	10,8 ~ 5,4	11,2 ~ 5,6	10,8 ~ 5,1	10,1~ 5,2
Puissance restituée mode ECO-SILENCE (KW)		5,8 ~3,2 Kw	5,8 ~ 3,5 Kw	7,1 ~ 3,9 Kw	8,4 ~ 4,2 Kw	9,9 ~ 5,5 Kw	12,2 ~ 6,5 Kw
COP - mode **Eco Silence**		10,8 ~ 8,3	10,8 ~ 8,3	10,8 ~ 8,3	11,2 ~ 8,5	10,8 ~ 8,3	10,1 ~ 8,1
Niveau accoustique à Mini / Maxi (à10 ml)		21 dB(a)	21 dB(a)	21 dB(a)	22 dB(a)	22 dB(a)	24 dB(a)
Fluide réfrigérant		R 32					
Type de compresseur		2 D Full Inverter					
Echangeur		Titane					
Poids		50 kg	54 kg	55 kg	56 kg	68 kg	78 kg
Dimensions		967 x 358 x 593				1070 x 430 x 690	
Raccordement hydraulique		1,5" / D 50 mm					
Alimentation électrique		230V / 1~ +N / 50 HZ					
Protection / Câble maxi à 20 ml		C 16 A (3 G 2.5mm²)					
Intensité absorbée (Maximum)		4,5 A (7.5 A)	4,5 A (7.5 A)	4,5 A (7.5 A)	5,0 A (8.5 A)	7,0 A (13,5 A)	12 A (16,0 A)
Débit d'eau nominal		4 m³/h			5 m³/h		6 m³/h
Température de fonctionnement		- 15° / + 38°					
Mode de dégivrage		iversion de cycle					

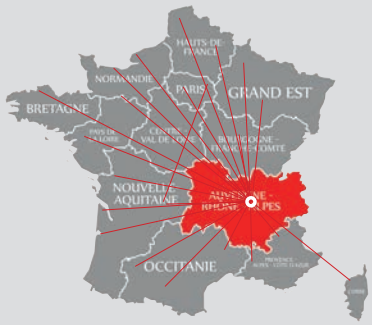


HOTLINE

04 87 64 60 10

Professionnels & Particuliers

Nous avons sélectionné plus de 80 stations techniques en France et environ 90 en Espagne Allemagne Benelux Angleterre et Suisse. Ce réseau agréé prend en charge l'ensemble des appels sur le plan technique utilisation



RoHS COMPLIANT

Les composants électriques et électroniques ne contiennent aucune substance dangereuse interdite.

TÜV SÜD

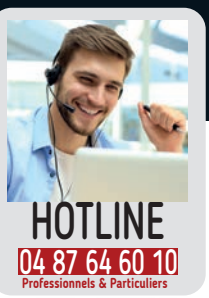
Toutes les machines sont certifiées par un laboratoire indépendant du TÜV pour les conformités européennes.

F-GAS certification • normes environnementales •

Les machines commercialisées par Ascomat sont chargées en gaz R32 et déclarées conformément à la réglementation F-Gaz en vigueur.

Pompes à chaleur Inverter Spa

PAC - SPA



SPÉCIAL SPA

Un spa à 38°C même par des températures négatives ! Quand votre confort rime avec économie et écologie !

Fonctionnement simple et intuitif. Un contrôleur électronique intelligent, développé sur-mesure pour: Chauffer. Dégivrer par inversion de cycle.

Dégivrage rapide et efficace. Une vanne 4 voies permettant de: Dégivrer par inversion de cycle. Fonctionner à basse température.

Performances optimisées. Un évaporateur avec traitements «blue fins» pour une meilleure résistance à la corrosion et une bonne évacuation de la condensation (hydrophobe).

Un compresseur rotatif Toshiba fonctionnant au gaz réfrigérant R410a, compatible avec les futures lois environnementales.

Un condenseur PVC/titane spiralé insensible à la corrosion.

COP Amélioré
Un détendeur électronique efficace. Il adapte le débit de gaz réfrigérant en fonction des conditions climatiques.

Système exclusif basse température. Protection de la machine en dessous de 0°C: Préchauffage de carter compresseur Système antigel des condensats. Pilotage automatique du système basse température.

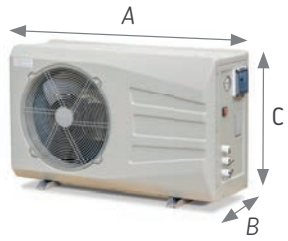


Pompe à chaleur pour Spa

REF	Prix HT	Prix TTC
PACSPA	1577,25	1892,70

Modèle	PAC SPA
Taille de bassin recommandée	Nous consulter
Puissance restituée (Air 28°C / Eau 38°C / 80%HR)	7,90 kW
COP (Air 28°C / Eau 38°C / 80%HR)	4,80
Puissance restituée (Air 15°C / Eau 38°C / 70%HR)	6,50 kW
COP (Air 15°C / Eau 38°C / 70%HR)	4,10
Puissance restituée (Air 0°C / Eau 38°C / 0%HR)	3,56 kW
COP (Air 0°C / Eau 38°C / 0%HR)	2,10
Puissance restituée (Air -10°C / Eau 38°C / 0%HR)	2.48 kW
COP (Air -10°C / Eau 38°C / 0%HR)	1,50
Compresseur	Rotatif
Détendeur	électronique
Intensité nominale (maximum)	8,0 A (12,0 A)
Raccordement hydraulique	1,5" / 50 mm
Alimentation	230V / 1~+N / 50 Hz
Protection et taille de câble pour 20 m avec courbe D	D 16 A (3G2,5 mm²)
Débit d'eau minimum	4 m³/h
Niveau sonore (à 10m)	33 dB(a)
Plage de fonctionnement	-10°C -> 38°C
Poids (net)	47 kg
Réfrigérant	R410a

Dimensions en mm	PAC SPA
A	808
B	300
C	546



Support "BIG FOOT"



Réf : BIGFOOT
89,30 HT
107,16 TTC

Équerres fixation murale

Dim . 850 x 550 x 400 mm



Réf : EQUPAC
138,92 HT
166,70 TTC

Pompes à chaleur Inverter

Easy Temp Réversible

HAYWARD

Caractéristiques

- La technologie IN-Tech 100% Inverter haute performance
- Montée rapide et maintien précis de la température souhaitée
- Pilotage intuitif comme un smartphone, affichage LED très lisible
- Silencieuse : + ou -20 dB en mode régulation
- Pilotage à distance avec le module Smart Temp® en option
- Disponible en 5 modèles



Easy Temp Mono

REF	Prix HT	Prix TTC
ECPI15MA	1589,72	1907,66
ECPI20MA	1768,30	2121,96
ECPI30MA	2011,84	2414,21
ECPI40MA	2937,04	3524,45

ECO Participation 6,67HT 8,00TTC

EXPERT LINE



Écran tactile LED



Smart Temp® Inverter (en option)



Kit de commande déportée 20 m (en option)

3 Ans GARANTIE

ECO SÉLECTION

R32

FLUIDE R32
Plus performant

- Moins 60 % d'émissions de gaz à effet de serre
- Moins de 10 % de volume de fluide nécessaire
- Facile à utiliser et à recycler
- Zéro impact sur la couche d'ozone

Descriptif	Unité	ECPI15MA	ECPI20MA	ECPI30MA	ECPI40MA
Alimentation électrique	-	220V-240V /1ph/50Hz			
Fluide réfrigérant	-	R32			
Potentiel de réchauffement global	-	675			
Masse réfrigérant	kg	0,350	0,430	0,480	0,65
Masse en $TeqCO_2$	-	0,236	0,290	0,324	0,440
Plage de puissance de chauffage (1) Air 27 °C - HR 78 % - Eau 26°C	kW	1,62- -7,33	2,18- -8,97	1,97- -11,66	2,85- -17,06
Puissance électrique absorbée (1)	kW	0,15- -1,17	0,17- -1,54	0,16- -1,99	0,26 - -3,13
Intensité absorbée (1)	A	1,15- -5,32	1,27- - 6,91	1,08- -8,96	1,41- -13,69
COP (1)	-	11,04- -6,30	12,77- - 5,81	12,57- -5,84	11,08- -5,45
Puissance de chauffage **Moyenne** (1) Air 27°C - Hr 78 % - Eau 26°C	kW	5,50	6,02	6,34	9,95
COP (1)	-	8,02	8,61	8,79	8,00
Plage de puissance de chauffage (2) Air 15°C - Hr 71 % - Eau 26°C	kW	1,44- -5,36	1,58- -6,94	1,79- -8,62	2,74- -13,08
Puissance électrique absorbée (2)	kW	0,24- -1,14	0,27- -1,53	0,290- -1,90	0,428- -2,97
COP (2)	-	5,98- -4,69	5,82- -4,53	6,17- -4,52	6,40- -4,40
Puissance de chauffage **Moyenne** (2) Air 15°C - Hr 71 % - Eau 26°C	kW	3,72	4,62	4,90	7,40
COP (2)	-	5,23	5,51	6,01	5,87
Débit d'eau nominal	m^3/h	3,10	3,80	4,90	7,30
Raccordement hydraulique fourni	mm	50	50	50	50
Perte de charge hydraulique	kPa	2,3	2,9	6,4	6,7
Niveau de pression acoustique @1 m	dB(A)	35	43	43	46
Niveau de pression acoustique @10 m	dB(A)	18	25	25	29
Type de ventilateur	-	DC inverter			
Nombre de ventilateur	-	1			
Type de compresseur	-	Mitsubishi TWIN ROTARY DC Inverter			Highly TWIN ROTARY DC Inverter
Pompe à chaleur réversible	-	Oui			
Mode de dégivrage	-	Inversion de cycle			
Mode silence	-	Oui			
Couverture d'hivernage	-	Fournie			
Fonction priorité chauffage	-	Oui			
Plot anti-vibratoire	-	Fourni			
Boîtier commande utilisateur	-	Led One touch 3,5''			
Dimension nette de l'unité	mm	956 x 360 x 605			1002 x 415 x 767
Dimension brute de l'unité	mm	1030 x 435 x 740			1130 x 480 x 905
Poids net / Poids brut	kg	42 / 51	45 / 54	46 / 56	60 / 73
Volume de bassin recommandé*	m^3	25	35	50	70

* Volume recommandé pour un bassin équipé d'une couverture thermique sur une période d'utilisation de Mai à Septembre .

Pompes à chaleur Inverter

Energy Line Pro réversible

- La technologie IN-Tech, Full Inverter, c'est la combinaison d'un compresseur inverter CPS Mitsubishi et d'un ventilateur inverter DC
- Permet de moduler sa puissance en fonction des contraintes climatiques et des besoins énergétiques du bassin : jusqu'à 30% d'économie d'énergie en mode régulation
- Système de dégivrage auto adaptatif pour une optimisation des cycles de dégivrage
- Fonctionne au ralenti pour un mode nuit très silencieux
- Informations en temps réel données par un large écran de contrôle (outil de diagnostic pour le professionnel)
- 6 références disponibles jusqu'à : -12°C / COP > 5* / 140 m³ * Air 27°C et eau 26°C



R 32 uniquement sur les modèles ENPI4M et ENPI6M

Energy Line Pro Mono

REF	Prix HT	Prix TTC
ENPI4M	2365,97	2839,16
ENPI6M	2649,53	3179,44
ENPI7M	3602,61	4323,13
ENPI9M	4076,39	4891,67
ENPI11M	4986,00	5983,20

Energy Line Pro Tri

ENPI13T	6380,24	7656,28

ECO Participation 6,67HT 8,00TTC

EXPERT LINE

3 Ans GARANTIE

Totally Hayward Garantie + 1 AN

ECO SÉLECTION

nouveau FLUIDE r32 Plus performant

- Moins 60% d'émissions de gaz à effet de serre
- Moins 10% de volume de fluide nécessaire
- Facile à utiliser et à recycler
- Zéro impact sur la couche d'ozone

Smart Temp®

Utilisable avec un smartphone, une tablette ou un PC, le Module Smart Temp permet de visualiser en temps réel les principales informations et modifier les paramètres : température, plage de fonctionnement, mode d'utilisation. **Module Wifi inclus**

Télécharger dans l'App Store — DISPONIBLE SUR Google Play



Descriptif	Unité	ENPI4M	ENPI6M	ENPI7M	ENPI9M	ENPI11M	ENPI13T
Alimentation électrique		220V-240V ∿/1ph/50Hz					380V-415V ∿/3N/50Hz
Fluide réfrigérant	/	R32		R410A			
Potentiel de réchauffement global	/	675		2088			
Masse réfrigérant	kg	0,50	0,65	1,10	1,30	1,50	2,10
Masse en $TeqCO_2$	/	0,34	0,44	2,30	2,71	3,13	4,38
Plage de puissance de chauffage (1) Air 27 °C - HR 78% - Eau 26°C	kW	2,50--9,73	3,20--11,9	4,15--16,6	4,80--20,50	6,58--23,91	10,05--30,00
Puissance électrique absorbée (1)	kW	0,20--1,34	0,28--1,68	0,31--3,12	0,40--3,94	0,67--4,73	0,83--5,61
Intensité absorbée (1)	A	1,33--6,02	1,34--7,32	1,48--13,48	1,83--17,25	3,20--20,69	1,37--8,50
COP (1)	/	12,32--7,12	11,51--7,10	13,39--5,32	12,00--5,20	9,83--5,10	12,11--5,33
Puissance de chauffage **Moyenne** (1) Air 27°C - Hr 78% - Eau 26°C	kW	6,01	8,4	12,1	16,90	20,80	24,32
COP (1)	/	8,91	8,52	7,59	6,70	6,03	5,68
Plage de puissance de chauffage (2) Air 15°C - Hr 71 % - Eau 26°C	kW	1,71--7,60	2,70--9,70	3,13--12,75	6,25--16,80	6,60--18,52	7,06--22,40
Puissance électrique absorbée (2)	kW	0,27--1,49	0,44--1,88	0,44--2,79	0,95--3,64	1,07--4,54	0,707--5,21
COP (2)	/	6,40--5,1	6,10--5,55	7,12--4,57	6,57--4,41	6,15--4,08	9,99--4,29
Puissance de chauffage **Moyenne** (2) Air 15°C - Hr 71% - Eau 26°C	kW	4,54	6,54	9,84	12,36	14,17	15,99
COP (2)	/	5,87	5,75	5,25	4,98	4,68	4,55
Débit d'eau nominal	m^3/h	4,20	5,10	5,30	6,70	8,00	9,50
Raccordement hydraulique fourni	mm	50	50	50	50	50	50
Perte de charge hydraulique	kPa	3,3	4,5	2,6	8,0	3,90	5,00
Niveau de pression acoustique @1m	dB(A)	33--41	33-41	44-53	45--56	46--57	48--58
Niveau de pression acoustique @10m	dB(A)	16--25	16--25	27--36	28--39	29--40	31--41
Type de ventilateur	/	DC inverter					
Nombre de ventilateur	/	1				2	2
Vitesse de rotation	tr / min	500--700	500--650	600--750	600--900	400--800	400--900
Vitesse de rotation en mode silence	tr / min	300	400	500	500	500	450
Type de compresseur	/	DC Inverter Mitsubishi					
Pompe à chaleur réversible	/	Oui					
Mode de dégivrage	/	Inversion de cycle					
Mode silence	/	Oui					
Couverture d'hivernage	/	Fournie					
Fonction priorité chauffage	/	Oui					
Plot anti-vibratoire	/	Fourni					
Boitier commande utilisateur	/	12,5 cm color touchscreen					
Dimension nette de l'unité	mm	1046/400/768		1150/485/868			1150/485/1275
Poids	kg	53	65	77	82	110	113
Volume de bassin recommandé*	m^3	40	50	70	95	120	140

* Volume recommandé pour un bassin équipé d'une couverture thermique sur une période d'utilisation de Mai à Septembre

* Volume recommandé pour un bassin équipé d'une couverture thermique sur une période d'utilisation de Mai à Septembre .

Pompes à chaleur Inverter

Energy Line Pro toutes saisons réversibles

HAYWARD

POMPE À CHALEUR

- 3 références certifiées NF-414 Fonctions réversible et automatique pour chauffer et refroidir le bassin
- Conçue spécifiquement pour une utilisation toutes saisons, en conditions extrêmes jusqu'à -12°C
- Le ventilateur Inverter à vitesses variables adapte sa vitesse de rotation en fonction des conditions extérieures et fonctionne au ralenti pour un mode nuit très silencieux
- Dégivrage automatique par inversion de cycle
- Ecran tactile de 19 cm pour une accessibilité simplifiée
- Démarrage électronique progressif
- Inclus : module Smart Temp de gestion à distance



Écran tactile 19 cm pour une accessibilité simplifiée

Energy Line Pro Mono Toutes saisons

REF	Prix HT	Prix TTC
** ENP5MAS	4703,49	5644,19
* ENP6MASCA	6219,82	7463,78

Energy Line Pro Tri Toutes saisons

* ENP6TASCA	6038,69	7246,43
* ENP7TASCA	7690,25	9228,30
** ENP8TAS	9846,25	11815,50
** ENP9TAS	11749,25	14099,10

ECO Participation 6,67HT 8,00TTC

3 Ans GARANTIE

Totalli Hayward Garantie* +1 AN

ECO SÉLECTION

EXPERT LINE

Descriptif	Unité	ENP5MAS**	ENP6MASCA	ENP6TASCA	ENP7TASCA	ENP8TAS**	ENP9TAS**
Certification NF 414	-	En cours	NF	NF	NF	En cours	En cours
Capacité calorifique	kW	14,80	17,8	18,2	23,4	24,6	30,5
Puissance électrique absorbée	kW	3,01	3,7	3,7	5,15	5	6,1
Intensité absorbée	A	14,5	16,2	7,7	9,7	9,8	11,6
Alimentation électrique	V	230V∿50 Hz		400V∿/3N/50 Hz		400V∿/3N/50 Hz	
Mode de dégivrage	-	Par inversion cycle				Par inversion cycle	
Type de compresseurs	-	Scroll				Scroll	
Nombre de ventilateurs	-	1	2	2	2	2	
Vitesse de rotation du ventilateur	RPM	790	820	899	925	890	895
Direction du ventilateur	-	Horizontale				Horizontale	
Puissance accoustique	dB(A)	72	73		75	74	75
Pression accoustique (à 10 m) Lp_A	dB	41	45		47	43	44
Raccordement hydraulique	mm	50				50	
Débit d'eau nominal*	m³/h	5,5	6,6	6,6	8	9,3	11,5
Perte de charge sur l'eau (max)*	kPa	7			18	11	16
Dimensions de l'unité (L/l/H)	mm	1165/470/864	1138/470/1264			1360/470/1280	
COP certifiés	-	4,9	4,8	4,9	4,6	4,8	5,1
Réfrigérant	-	R410A/2,0	R410A/2,3		R410A/2,8	R410A/2,5	R410A/3,0
Couverture d'hivernage	-	Oui				Oui	
Fonction priorité chauffage	-	Oui				Oui	
Smart Temp	-	Oui				Oui	

* Performance selon la norme NF EN 14511 reprise dans le référentiel NF-414. Air sec 15°C - Humidité relative 71% - Température d'entrée d'eau 26°C
** Pour ces 3 nouvelles références, les tests sont en cours

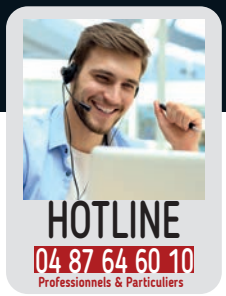


Produit connecté grâce au module Smart Temp® Wifi

Rendez-vous sur l'espace pro du site www.hayward.fr, rubrique outils pro, page Config PAC

Réchauffeurs

Chauffage électrique



AVANTAGES équipements

Le corps du réchauffeur réalisé en PVC-C (EOV) ou Titane (HET) permet une plus grande facilité d'installation. Le PVC-C est un matériau beaucoup plus résistant à la température que le PVC classique (jusqu'à 90°C) et parfaitement adapté. L'élément de chauffe (la résistance) est en Titane afin de pouvoir résister à tous les types de traitement d'eau. Le principe du réchauffeur électrique, lui permet de restitue toujours la même quantité d'énergie quelle que soit les conditions climatiques. Les modèles 3 kW, 6kW et 9kW peuvent être installés indifféremment en monophasé 230V ou triphasé 400V (en retirant un peigne de connexion pré-installé. HET 30 à 120 : régulation avec écran tactile incluse



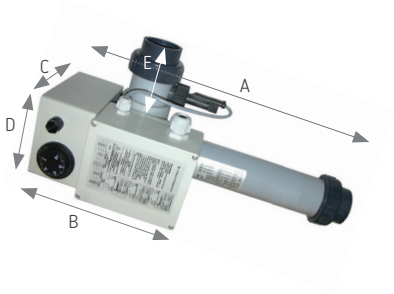
Réchauffeurs

REF	EOVTI3	EOVTI 6	EOVTI 9	EOVTI 12
Prix HT	**669,78**	**724,34**	**803,72**	**853,34**
Prix TTC	803,74	869,21	964,47	1024,00

Modèle	EOV 03 / EOV 06	EOV 09 / EOV 12
A	255 mm	395 mm
B	225 mm	225 mm
C	210 mm	210 mm
D	120 mm	120 mm
E	90 mm	90 mm

2 Ans GARANTIE

Titane

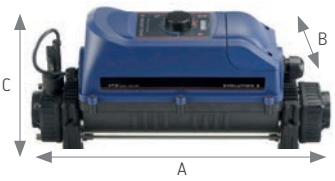




Réchauffeurs

REF	HET15	HET18	HET24
Prix HT	**1359,38**	**1448,69**	**1557,83**
Prix TTC	1631,26	1738,42	1869,40

Modèle	HET 30 / HET 36 HET 45 / HET 54	HET 60 / HET 72	HET 96 / HET 120
A	699 mm	699 m	1042 mm
B	307 mm	307 mm	307 mm
C	367 mm	367 mm	367 mm



Modèle	Puissance électrique	Alimentation	Protection en tête de ligne	Raccords hydrauliques
EOV 03	03 kW	230V / 1~+N / 50 Hz ou 400 V / 3~ + N / 50 Hz	C25A mono C16A tri	Ø 50 mm Ø 2''
EOV 06	06 kW		C32A mono C16A tri	
EOV 09	09 kW		C50A mono C25A tri	
EOV 12	12 kW	400 V /3~ + N / 50 Hz	C25A tri	
HET 15	15 kW	400 V /3~ + N / 50 Hz	C25A tri	Ø 50 mm Ø 2''
HET 18	18 kW		C32A tri	
HET 24	24 kW		C40A tri	

2 Ans GARANTIE

Titane

Installation

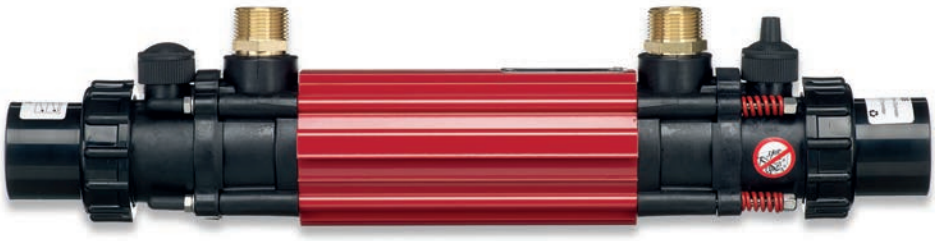
Les réchauffeurs doivent toujours être installés avec un système de double « col de cygne », afin de rester en permanence chargé en eau. Le raccordement électrique nécessite : un disjoncteur de protection et un différentiel 30 mA en tête de ligne un câblage correctement dimensionné un raccordement hydraulique en tube PVC Ø50 mm ou Ø63 mm directement sur les sorties fournies. La pompe de filtration doit permettre d'avoir au minimum un débit de 5 m³/h à l'entrée du réchauffeur.

Échangeurs

Échangeur thermique



L'échangeur de chaleur ECH-T a été conçu pour permettre une installation très simple en rénovation comme en neuf.




HOTLINE
04 87 64 60 10
Professionnels & Particuliers

Installés dans la chaufferie, les échangeurs multitubulaires ECHT utilisent le circuit de chauffage domestique pour chauffer l'eau de la piscine.
Ils peuvent être connectés à un réseau d'eau de chaudière à gaz, fuel, poêle à bois hydraulique ou pompe à chaleur.
Le détecteur de débit d'eau qui garantit que votre appareil de chauffage ne s'allume que lorsque la pompe de circulation de la piscine est en route.

Régulateur tactile IP44 inclus pour un contrôle précis et le maintien de la température de l'eau :

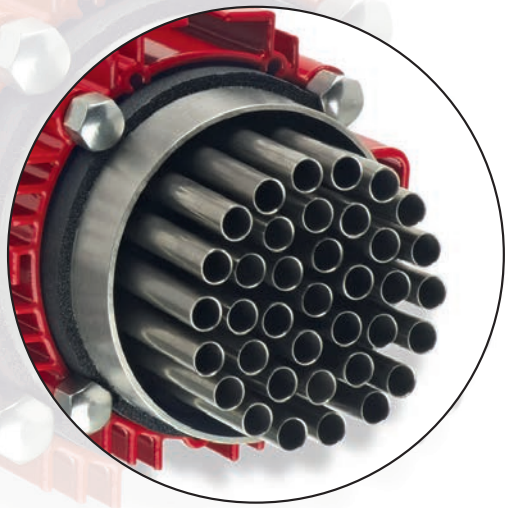
- Interface multilingue
- Thermostat de contrôle numérique
- Affichage de la température de l'eau à +/- 0,5°C
- Fonction priorité chauffage
- - Alarme d'absence de débit.

Échangeurs Titane

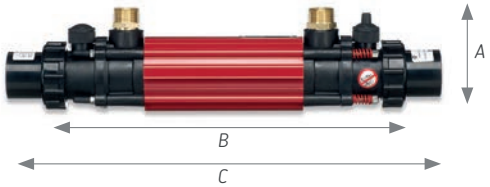
2 Ans GARANTIE — ECO Participation 1,67HT 2,00TTC — Titane

REF	ECHT 40	ECHT 70	ECHT 90
Prix HT	**1102,88**	**1220,72**	**1366,83**
Prix TTC	1323,46	1464,86	1640,20

Modèle		ECHT 40	ECHT 70	ECHT 90
Primaire (système de chauffage domestique)	Connexions d'eau	BSP Ø 1''		
	Débit d'eau conseillé	1,3 m³/h	1,8 m³/h	2,7 m³/h
	Pertes de charges	6,8 KPa	8,3 KPa	12,9 KPa
Secondaire (piscine)	Connexions d'eau	Ø 1,5' avec UNION PVC Ø50		
	Débit d'eau conseillé	10 m³/h	16 m³/h	17 m³/h
	Pertes de charges	5,0 KPa	9,2 KPa	10,6 KPa
Pression maximum d'utilisation		4 bars	4 bars	4 bars
Taille de bassin préconisée (pour un temps de montée en temperature de 48h environ)				
Température d'eau de la chaudière	90°C	90 m³	120 m³	200 m³
	70°C	60 m³	90 m³	120 m³
	50°C	40 m³	60 m³	90 m³
Poids (Kg)		3,5	4,5	5,3



Dimensions en mm	ECHT 40	ECHT 70	ECHT 90	ECHT 130
A	210	210	210	210
B	426	596	726	886
C	540	710	840	1000

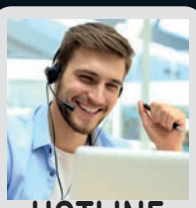


Déshumidificateurs

Ambiance ou Encastré



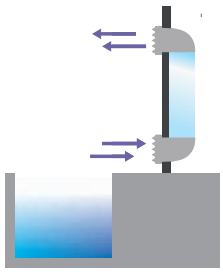
Les déshumidificateurs DPM et DPE sont des appareils de haute performance particulièrement adaptés à la piscine, mais aussi pour tout milieu où le niveau d'humidité doit être contrôlé.



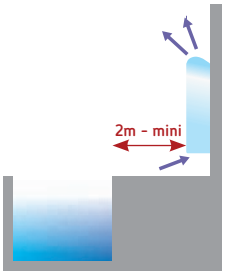
HOTLINE
04 87 64 60 10
Professionnels & Particuliers

Conçus pour une installation simple ne demandant pas de compétences particulières : fixation murale et alimentation 230V / 50Hz.

Modèle		50 Mono	60 Mono	100 Mono	150 Mono	200 Mono/Tri
Capacité de déshumidification	30°C / 70% HR	1,8 l/h	2,2 l/h	3,5 l/h	5,9 l/h	7,9 l/h
Débit d'air à pression maxi.		550 m³/h	600 m³/h	1000 m³/h	1400 m³/h	1700 m³/h
Alimentation		230V / 1~ + N / 50Hz				230V ou 380V
Intensité nominale (Intensité maximum)		4,4 A (5,0 A)	4,4 A (5,0 A)	8,4 A (8,8 A)	10,5 A (11,0 A)	13,2 A (14,7 A) ou 6,6 A (7,5 A)
Niveau sonore (à1m)		42 dB(A)	42 dB(A)	44 dB(A)	52 dB(A)	54 dB(A)
Hygro-thermostat déporté	Sans fil	Sans fil	Filaire	Filaire	Filaire	
Poids		50 kg	50 kg	55 kg	72 kg	78 kg



Version DPE Encastré dans le mur, l'appareil est situé dans une pièce adjacente et seules les grilles sont visibles



Version DPM Fixation sur le mur du local de la piscine

ECO Participation 15,00 HT 18,00 TTC

Déshumidificateurs d'ambiance

DPM ambiance

REF	Prix HT	Prix TTC
DPM60M	4063,82	4876,58
DPM150M	5373,05	6447,65
DPM200M	6137,62	7365,14

DPM Appoint électrique

REF		Prix HT	Prix TTC
DPM60MAE	2 kw	4702,73	5643,27
DPM150MAE	6 kw	6043,37	7252,04
DPM200MAE	4,5 kw	6577,52	7893,02

DPM Appoint d'eau chaude

REF		Prix HT	Prix TTC
DPM60MAEC	3,5 kw	4660,83	5593,00
DPM150MAEC	11 kw	6305,20	7566,24
DPM200MAEC	11 kw	6860,32	8232,38

Déshumidificateurs Encastré

DPE encastré

DPE60M	4346,62	5215,94
DPE100M	5226,41	6271,70
DPE150M	6116,67	7340,00
DPE200M	6692,74	8031,29

DPE Appoint électrique

DPE60MAE	2 kw	5016,94	6020,33
DPE100MAE	3 kw	5697,72	6837,26
DPE150MAE	6 kw	6577,52	7893,02
DPE200MAE	4,5 kw	7321,16	8785,40

DPE Appoint d'eau chaude

DPE60MAEC	3,5 kw	5079,78	6095,74
DPE100MAEC	7 kw	5980,52	7176,63
DPE150MAEC	11 kw	6860,32	8232,38
DPE200MAEC	11 kw	7530,64	9036,77

Ref: HYTH Hygro-thermostat à distance Prix HT 303,75 - Prix TTC 364,50

Ref: PIIN Pieds pour installation au sol Prix HT 272,32 - Prix TTC 326,78

Déshumidificateurs design

Ambiance



Solution murale très esthétique et décorative spécialement développée pour les petits volumes, le déshumidificateur DPM Design est un appareil haute performance facile d'installation.

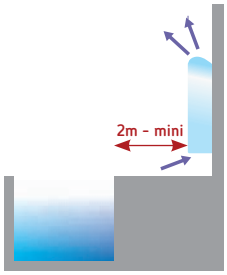
HOTLINE
04 87 64 60 10
Professionnels & Particuliers

DPM DESIGN d'ambiance

REF	DPM50D	DPM100D
Prix HT	**2137,50**	**3037,50**
Prix TTC	2565,00	3645,00

ECO Participation 15,00HT 18,00TTC

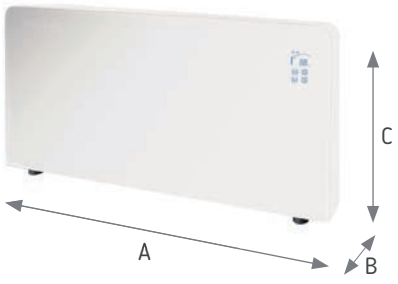
2 Ans GARANTIE



Version DPM Fixation sur le mur du local de la piscine

- Les déhumidificateurs DPM Design sont conçus pour une installation simple et rapide ne demandant pas de compétences particulières* : fixation murale, branchement direct sur une prise standard 230 V / 50 Hz et branchement des condensats.
- Façade en verre trempé coloris blanc ou noir
- Affichage digital simple et intuitif, utilisation facilitée.
- Règlage en façade de l'hygromètrie souhaitée entre 40 % et 90 % (65 % conseillé).
- Filtre à air lavable
- Fourni avec barre de fixation
- *L'installation doit être conforme à la législation en vigueur.

Modèle	DPM 50 Design	DPM 100 Design
A (mm)	1295	1495
B (mm)	202	202
C (mm)	647	647



Modèle	DPM 50 Design	DPM 100 Design
Capacité de déshumidification 30°C / 80%HR	2,2 l/h	4,3 l/h
Débit d'air à pression maximum	500 m³/h	1000 m³/h
Alimentation	230 V / 1ph + N / 50Hz	
Intensité nominale (Intensité maximum)	4,1 A (4,3 A)	8,7 A (10,0A)
Consommation électrique maximum	0,93 kW (1,02 kW)	1,97 kW (2,28 kW)
Raccordement évacuation des condensats	DN16	DN16
Niveau sonore (à 1 m)	44 dB(A)	48 dB(A)
Poids	70 kg	87 kg

Loisirs

& Équipements




Ambiance
Choix
Détente

Vélos aquatiques

Vélos

Aquabike V1

Idéal pour débuter l'aquabiking à domicile



Aquabike V2

Idéal pour les sportifs les plus exigeants



Aquabike V3

Idéal pour une utilisation dans les piscines intérieures et les bassins peu profonds



Aquabike V4

Idéal pour les clubs de sport et une utilisation sportive intense. Idéal aussi pour toute la famille grâce à ses nombreux réglages.





Aquabike V5

Idéal pour toute la famille et les personnes à mobilité réduite. Universel, il convient aux piscines extérieures comme aux bassins peu profonds grâce à ses nombreux réglages.



L'aquabiking : un sport pour tous aux multiples vertus associant les bienfaits du vélo d'appartement à ceux de l'aquagym, l'aquabiking (ou aquacycling) est un sport excellent pour vous maintenir en forme, sculpter vos jambes et affiner votre silhouette. Le vélo aquatique se pratique en piscine sur appareil ergonomique, spécialement conçu pour ce sport : l'AquaNess.



Doux pour les articulations, l'aquabiking utilise la résistante de l'eau, allie les vertus cardio-vasculaires du pédalage à celles du massage constant de l'eau qui favorise le retour veineux et le drainage lymphatique. Il lutte efficacement contre la sensation des jambes lourdes, la rétention d'eau et la cellulite.

Technique de fitness accessible à tous, l'aquabiking sur un AquaNess convient aussi bien aux sportifs confirmés qu'aux personnes qui souhaitent reprendre une activité physique, aux personnes en surpoids ou en convalescence, aux femmes enceintes comme aux séniors.

Un maximum de résultats pour un minimum d'efforts. Ce sport permet de développer les capacités d'endurance et cardio-vasculaires. Une séance de 30 mn permet de faire travailler les muscles des jambes (cuisses, mollets, fessiers) mais également les abdominaux et les dorsaux. Pratiqué dans l'eau sur un AquaNess, l'exercice est agréable, beaucoup plus doux que celui pratiqué sur un vélo en salle ou en extérieur.

Le réglage de la résistance permet à chacun de gérer son effort selon sa condition physique ou les objectifs à atteindre : retrouver la forme, mincir, tonifier, remuscler, remodeler, ou tout simplement se sentir bien, détendu et de bonne humeur !

Recommandé en balnéothérapie: pour rééduquer en douceur. En rodage articulaire : le travail sur un vélo AquaNess s'effectue lentement, sans recherche de vitesse ou de résistance trop importante (idéal pour les pathologies de la hanche, du genou, des chevilles et des membres inférieurs, opérés du dos). En renforcement musculaire : en pédalant très rapidement, en décollant les fesses de la selle, ou sur un rythme plus soutenu et sur une durée plus longue.

Aquaness



REF	V1	V2	V3	V4	V5
Hauteur d'eau recommandée	1,10 m	1 m	1 m	1,10 m	1 m
Hauteur d'eau maximum	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m	1,60 m
Poids	9,8 Kg	15,2 kg	9,8 kg	13,9 kg	12,3 kg
Guidon orientable	oui	oui	oui	oui	oui
Réglage selle en hauteur par collier type VTT, blocage rapide	oui	oui	oui	non	non
Réglage selle en hauteur par poignée à indexation	non	non	non	oui	oui
Réglage de la hauteur globale	non	non	non	oui	oui
Résistance au pédalage (avec l'eau)	oui	non	oui	non	oui
Ventouse	non	oui	non	oui	oui
Résistance au pédalage frein mécanique	non	oui	non	oui	non
Garde au sol (hauteur de l'axe du pédalier)	40 cm	30 cm	30 cm	38,5 à 48 cm	38,5 à 48 cm
Prix HT	**881,50**	**1373,50**	**809,75**	**1640,00**	**1209,50**
Prix TTC	1057,80	1648,20	971,70	1968,00	1451,40



Réf : AQUT1
1537,50 HT
1845,00 TTC

L'aquarunning : un sport pour tous aux multiples vertus

Cette activité se pratique sur un tapis de course, incliné et immergé en piscine ou bassin entre 1,20 à 1,50 mètre de profondeur. Chaussé de chaussons spéciaux ou pieds nus, l'utilisateur grimpe sur le tapis : il est dans l'eau jusqu'à la taille et prend appui sur la barre avant ou sur les 2 barres latérales. Pour entraîner la rotation des rouleaux, le coureur doit appuyer et dérouler chacun de ses pas en affrontant la résistance de l'eau . Le rythme de la marche ou de la course est donc donné par l'utilisateur à la force de ses pieds, de ses jambes et de ses cuisses. Plus il accélère, plus la résistance de l'eau est forte. L'inclinaison du tapis augmente la difficulté de l'exercice. Le rythme peut alterner entre marche lente et marche rapide, course, exercices type « ski de fond », mouvements d'aquagym ...

Cette activité sollicite surtout tous les muscles du bas du corps. Elle permet de sculpter la sangle abdominale et tonifier les jambes et les fessiers. Elle permet aussi d'améliorer les capacités d'endurance, d'entretenir le cœur, de brûler des calories, d'activer la circulation sanguine et ainsi de lutter contre l'effet jambes lourdes. Par ailleurs, l'eau réduisant les impacts, cette activité sera intéressante pour épargner les articulations (idéal en rééducation). L'Aqua Running apporte également détente et bien-être : dans l'eau, la sensation de l'effort semble toujours réduite.



Réf : AQUVENT
23,92 HT
28,71 TTC

L'aquajumping : un sport pour tous aux multiples vertus. La pratique du trampoline dans l'eau permet le travail de l'équilibre et de la coordination. Il favorise le travail des muscles en profondeur grâce à la résistance de l'eau, il améliore le système cardiovasculaire et active le drainage lymphatique. L'aquajumping est idéal pour travailler les muscles abdominaux, les cuisses et fessiers.

Réf : AQUTR1
656,00 HT
787,20 TTC



Douches, cascades

Douche

Douche solaire PLUVIUM LUXE

Douche droite en bois IPE et inox AISI 316 satiné au design moderne qui lui procure élégance et grâce. L'ensemble est couronné par un large pommeau en laiton équipé d'un système anti-calcaire et d'un mitigeur pour contrôler la température de l'eau.

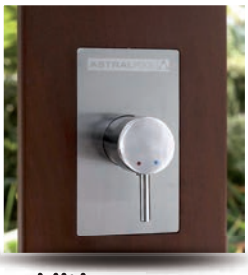
- Corps en Aluminium
- Réservoir de 30 litres
- Capteur sur 180°
- Mitigeur inox multi positions
- Embase avec fixation 4 points
- Pression maxi 4 bars
- Garantie 3 ans
- Hauteur 2,20 m
- Hauteur sous pommeau 2,04 m
- Largeur 200 mm

Ref : DOULUX
1651,86 HT
1982,23 TTC





Pommeau



Mitigeur



Plateau de douche

PLATEAU IPE

Plateau en bois IPE et AISI 316 satiné qui complète la douche. Fixation au sol

REF : DOUPLA
476,33 HT
571,60 TTC



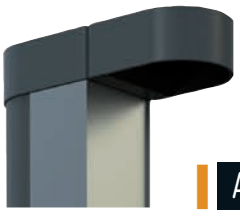


DROITE Solaire

Douche droite 30L en inox, douchette réglable et mitigeur

Ref : DOUDTE
453,10 HT
543,72 TTC





Pommeau



Mitigeur

ANGEL Solaire

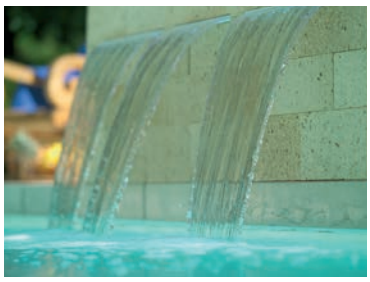
Douche de 30L en Aluminium avec douchette et mitigeur

Ref : DOUANG
403,88 HT
484,66 TTC

& lames d'eau



Spectacle harmonieux et ludique



Un duo de fraîcheur



Intégration dans les galets



Plaisir de l'eau et de la pierre

Quoi de plus apaisant que le doux murmure d´une cascade d´eau ? En effet, l´eau a des vertus relaxantes prouvées. Tout en éveillant les sens, la lame d´eau Powerfall procure bien-être et sérénité. Cette fabuleuse lame d´eau offre aussi et surtout un véritable spectacle en sublimant chaque piscine. La personnalisation de votre bassin se fera facilement et rapidement puisque la lame d´eau Powerfall est alimentée par le circuit de refoulement de la filtration.

▶ Installation

Important : la chute d'eau ne doit pas être installée à plus de 1,20 m du niveau d'eau. Posez une vanne sur chaque lame. Si les lames d'eau sont de même taille et installées à la même hauteur, réalisez une boucle pour équilibrer le débit d'eau sur toutes les lames.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
LAM30	PowerFall lame d'eau de 30 cm	244,95	293,94
LAM46	PowerFall lame d'eau de 46 cm	291,53	349,83
LAM61	PowerFall lame d'eau de 61 cm	313,95	376,74
LAM91	PowerFall lame d'eau de 91 cm	368,69	442,43

▶ CASCADES

Une fabrication de qualité pour une régularité laminaire sans faille. L'ABS : un matériau résistant à la corrosion.

▶ Caractéristiques techniques :

Débit optimal par chute pour les lames d'eau :

- **Powerfall 46 cm** 4 m³/h (Maxi 8 m³/h)
- **Powerfall 61 cm** 5.5 m³/h (Maxi 10 m³/h)
- **Powerfall 91 cm** 8 m³/h (Maxi 16 m³/h)

La tuyauterie nécessaire doit être adaptée au débit des chutes

- < 13 m3/h 50 mm
- de 13 à 22 m³/h 63 mm
- de 22 à 31 m³/h 75 mm

Cascade Inox de 35cm

Ref : LAME35
712,08 HT
854,50 TTC

Cascade Inox de 50cm

Ref : LAME50
752,68 HT
903,21 TTC

Installation sans ancrage



Une lame d'eau aux vertus apaisantes

Pour donner un peu de charme et d'harmonie à votre piscine et votre plage, optez pour une cascade en Inox.

▶ Caractéristiques techniques :

- Cascade décorative pour piscine
- Matériau : inox AISI 304
- Largeur 35 cm - Hauteur 38,5 cm
- Raccordement : sortie ø 1''1/2
- Débit nécessaire 12 à 15 m3/h

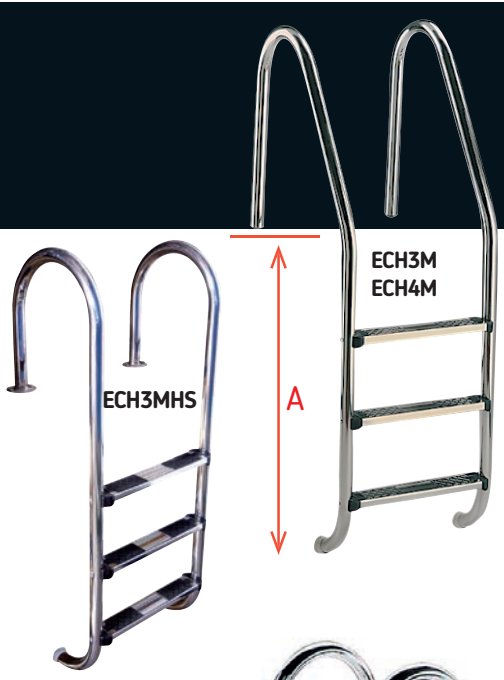
Pour un bon fonctionnement de votre cascade, nous vous conseillons d'utiliser une canalisation ø 50 mm ou ø 63 mm si la longueur du tuyau dépasse 10 m entre la pompe et la cascade. Elle se fixe directement sur un support suffisamment résistant, par exemple une dalle en béton, dosée à 350 kg/m3 et d'au-moins 10 cm d'épaisseur.

Échelles

Accès bassin

Echelles

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
ECH3M ECH4M	Échelles pour piscines enterrées, tube Diam 43 inox, marches Aisi-304. Livrées avec ancrages de fixation. *3 marches:* A = 0,96 m *4 marches:* A = 1,21 m	 207,00 264,50	 248,40 317,40
ECH3MHS	Échelle pour piscines hors-sol bois, tube Diam 43 inox, marches Aisi-304. Livré avec platine de fixation pour la margelle bois. *3 marches:* A = 0,95 m	276,00	331,20



Sorties de bain

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SORTB	Sorties de bain (main courante) la paire tube Diam 43. Livrées avec chevilles et tire-fond	367,66	441,19



Accessoires

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
ANCRA	Ancrages articulés sur platine / la paire En inox Aisi-304 poli pour tube Diam 43 Axe avec écrou auto-bloquant	214,59	257,51
TAMP	Tampons d'échelle / la paire En PVC flexible pour piscine liner pour tube Diam 43	12,42	14,90





Echelle piscine hors sol

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
ECHHS	Échelle pour piscine hors-sol en PVC moulé Résiste à un poids de 225 kg 5 marches antidérapantes, *largeur 64 cm, hauteur réglable de 1,21 à 1,32 m*	391,00	469,20



Mise à l'eau mobile

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
UNIKART	**L'Unikart Design** a fait l'objet d'un brevet international. Validé par l'organisme ***APAVE***, il est le premier chariot mobile de mise à l'eau pour les personnes handicapées ou à mobilité réduite telles que les personnes âgées par exemple...	8240,00	9888,00



- Disponible à tout moment et à n'importe quelle endroit
- Indépendant sans aucune contrainte d'alimentation
- Pas de batterie donc aucun entretien
- Aucun point d'ancrage
- Pas d'autre fauteuil lourd à positionner
- Utilisation simple



Luminaires



Ambiance lumineuse

Une gamme de luminaires que vous pouvez installer là où vous le désirez ! Il sont prévus pour intérieur, extérieur ou encore sur l'eau en fonction des modèles. Une fois chargée, la batterie vous assure une autonomie d'éclairage allant de 10 à 20 heures. Utilisant la technologie de basse consommation à LED couplée à des batteries Li-Ion polymères 2000 mah, les modules d'éclairage vous assurent une utilisation pendant de longues années avec un minimum d'énergie (consommation 1 w). Toute la gamme est équipée d'un diffuseur en polyéthylène incassable, offrant une multitude de couleurs, différentes intensités de blanc ou effet bougie, qui vous permet d'adapter votre ambiance en fonction de l'humeur ou de l'événement.

Luminaires flottants

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
LDRO	DROOP	D28 x H30 cm	**89,70**	107,64
LKOK	KOKOON médium	D29 x H32 cm	**89,70**	107,64
LPLA	PLATOON small	D 32 x H 24 cm	**102,35**	122,82
LBAL35	BALLOON small	D35 cm	**100,51**	120,61
LBAL50	BALLOON médium	D50 cm	**134,50**	161,40
LKIN	KING CUP	D 35 x H 40 cm	**117,30**	140,76

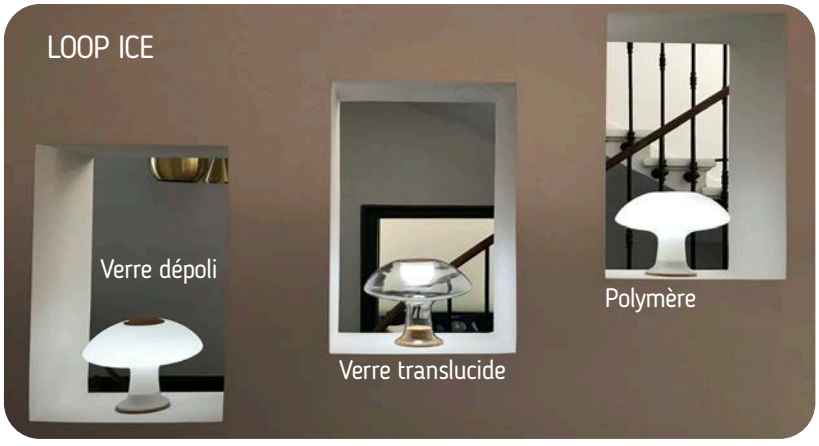
Luminaires flottants filaires

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
LBAL65	BALLOON large	D65 cm	**241,50**	289,80
LBAL80	BALLOON Xlarge	D80 cm	**379,50**	455,40

Luminaires décoratifs

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
LOOPD	Loop ice verre dépoli mat	H25 x D25,7	**149,50**	179,40
LOOPT	Loop ice verre translucide	H25 x D25,7	**149,50**	179,40
LOOPP	Loop ice en polymère	H25 x D25,7	**66,70**	80,04
LTEL	Télécommande infra rouge		**11,50**	13,80

Lampe, carafe ou vase livré avec un module LED amovible Blanc ou Couleur rechargeable par câble USB inclus. Autonomie 8 à 10 h.















Gonflables

Coussins

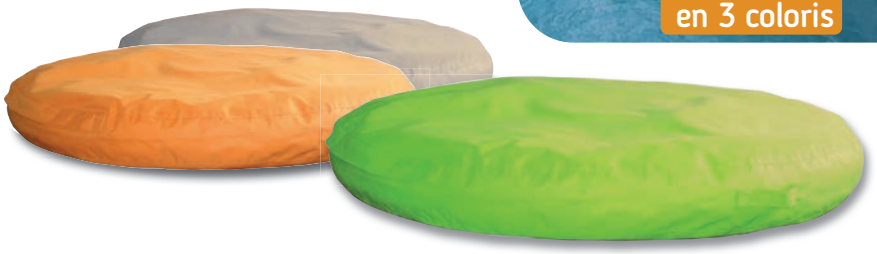
Étanches et gonflables les coussins sont conçus pour être utilisés là où bon vous semble. Détente, lecture, moments entre amis, dedans, dehors... les différentes formes proposées sont pensées pour vous accompagner dans toutes circonstances et pour longtemps. Le tissu ultra résistant, traité anti-UV et lavable à la machine, vous garantit un confort d'utilisation et une facilité d'entretien inégalés.

Coussins gonflables *ISLAND*

- Coussins nomades gonflables flottants
- Conçus pour être mis à l'eau ou sur le gazon
- Toile nylon imperméable
- Résistant aux UV
- Housse lavable en machine (à froid)
- Dimensions 1,38m x 30 cm
- Conditionné par 2
- Disponible en 3 couleurs

Ref : ISLAND
94,19 HT
113,02 TTC





Coussins gonflables *ISLAND +*

- Coussins nomades gonflables flottants
- Conçus pour être mis à l'eau ou sur le gazon
- Toile nylon imperméable
- Résistant aux UV
- Housse lavable en machine (à froid)
- Dimensions 1,47m x 50 cm
- Conditionné par 2
- Disponible en 4 couleurs

Ref : ISLAND+
128,00 HT
153,59 TTC







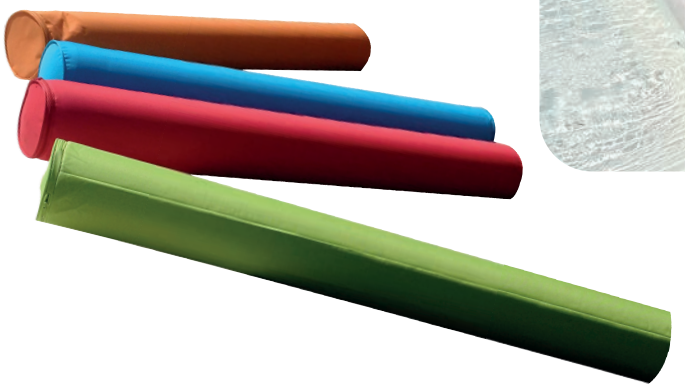
Détente

Frites gonflables *DOODLE*

- Frites nomades gonflables flottantes
- Conçues pour être mises à l'eau ou sur le gazon
- Toile nylon imperméable
- Résistantes aux UV
- Housse lavable en machine (à froid)
- Dimensions 1,40 m x 17cm
- Disponible en 4 couleurs

Ref : FRITEG
32,43 HT
38,92 TTC





Canapé gonflable *CANAP XL Bi-couleur*

- Canapé nomade gonflable flottant
- Conçu pour être mis à l'eau ou sur le gazon
- Toile nylon imperméable
- Résistant aux UV
- Housse lavable en machine (à froid)
- Dimensions 1,40m x 1,90m x 0,75 cm

Ref : CANAPXL
158,70 HT
190,44 TTC





Gonfleur électrique

Gonfleur électrique 220v livré avec 3 embouts adaptables à tous types de valves. Gonfle et dégonfle. Puissance maximale 0,75 PSI, débit 600 litres/minute, Poids 630g

Ref : GONFL
26,22 HT
31,46 TTC



Revêtement
Étanchéité

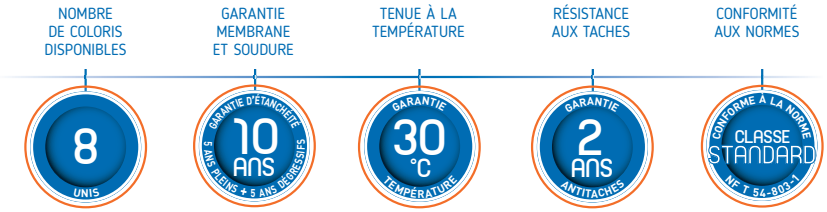



Différence
Choix Couleurs
Longévité

Liner unis 75/100ème

Liner unis

Demandez nos nuanciers, classeurs et brochures liner.



Bleu pâle | Bleu France | Sable | Blanc | Gris clair | Gris minéral | Vert Caraïbes | Vert Antilles

Liners unis Ultim	Liners unis 2015 vernis 1 face	Liners unis 2030 vernis 2 faces	Liners imprimés 2015 vernis 1 face	Antidérapant
Bleu pâle Bleu France Sable Blanc Gris clair Gris minéral Vert Caraïbes Vert Antilles	Bleu pâle Bleu France Bleu outremer Sable, Blanc, Gris clair Gris anthracite Noir Ciment Olive Vert Caraïbes Vert Antilles	Bleu pâle Bleu France Sable Blanc Gris clair Gris anthracite	Blanc adriatique - Bleu glacier Bleu turquoise - Gris perle Gris Volcan - Graphite Persia bleu / gris - Persia anthracite - Persia vieux rose Améthyste bleu - Granité noir Marbré bleu - Galaxy - Carrara - Ardoise - Marbré gris / sable - Stone gris / sable	Blanc Bleu pâle Bleu France Bleu outremer Gris clair Gris anthracite Sable
Prix H.T. le m²				
FORMES 1 STANDARD				
13,66 HT 16,39 TTC	**15,23** HT 18,27 TTC	**17,25** HT 20,70 TTC	**19,87** HT 23,85 TTC	**17,53** HT 21,03 TTC
FORMES 2 HORS STANDARD				
16,22 HT 19,46 TTC	**18,81** HT 22,58 TTC	**21,28** HT 25,53 TTC	**22,86** HT 27,43 TTC	**20,19** HT 24,23 TTC
FORMES 3 COMPLEXES				
18,29 HT 21,94 TTC	**21,28** HT 25,53 TTC	**24,13** HT 28,95 TTC	**25,83** HT 30,99 TTC	**22,77** HT 27,32 TTC

Liners inférieurs à 60 m² et supérieurs à 120 m²	+ 10 % sur tarif
Liners inférieurs à 15 m² Forfait net de :	200,00 HT - 240,00 TTC net
Liners réalisés avec gabarit - Forfait	120,00 HT - 144,00 TTC net
Forfait bicolore : *applicable lorsque les murs et le fond sont de couleur ou qualité différente* - Forfait H.T.	86,94 HT - 104,33 TTC
Frises bandeaux - le mètre linéaire	7,80 HT - 9,36 TTC



Antidérapants unis

Les antidérapants unis grainés ou à picots sont certifiés classe C et ont été évalués avec succès à un angle d'inclinaison d'au moins 28°.

Transport

Franco à partir de	600,00 HT	720,00 TTC	
Forfait de	40,00 HT	48,00 TTC	pour livraison magasin
Forfait de	65,00 HT	78,00 TTC	pour livraison particulier

Top 12

Délai de fabrication

Votre liner fabriqué en 12 jours ouvrés maxi. S'applique uniquement aux liners de forme 1. Le délai démarre à partir du moment où l'ensemble des renseignements demandés sont fournis.

Coloris imprimés



Vernis 1 face

Dreamliner 2015 Verni 1 face

NOMBRE DE COLORIS DISPONIBLES : 32

GARANTIE MEMBRANE ET SOUDURE : GARANTIE D'ÉTANCHÉITÉ 10 ANS PLEINS

TENUE À LA TEMPÉRATURE : GARANTIE 33 °C TEMPÉRATURE

RÉSISTANCE AUX TACHES : GARANTIE 6 ANS ANTITACHES

CONFORMITÉ AUX NORMES : CONFORME À LA NORME CLASSE SUPÉRIEURE NF T 54-803-1

GARANTIE STABILITÉ DIMENSIONNELLE : GARANTIE 3 ANS STABILITÉ DIMENSIONNELLE

Liners unis

- Bleu pâle
- Bleu France
- Bleu outremer
- Sable
- Blanc
- Gris clair
- Gris anthracite
- Noir
- Ciment
- Olive
- Vert Caraïbes
- Vert Antilles

Antidérapants unis Les antidérapants unis grainés ou à picots sont certifiés classe C et ont été évalués avec succès à un angle d'inclinaison d'au moins 28°.

Liners nacrés

- Blanc adriatique
- Bleu glacier
- Bleu turquoise
- Gris perle
- Gris volcan
- Graphite

Liners imprimés

- Persia bleu
- Persia gris
- Persia anthracite
- Persia vieux rose
- Améthyste bleu
- Granité noir
- Marbré bleu
- Carrara

Liners touch

- Marbré sable
- Stone gris
- Ardoise
- Marbré gris
- Stone sable

Vernis 2 faces

Dreamliner 2030 Verni 2 faces

NOMBRE DE COLORIS DISPONIBLES : 6 UNIS

GARANTIE MEMBRANE ET SOUDURE : GARANTIE D'ÉTANCHÉITÉ 15 ANS PLEINS + 5 ANS DÉGRESSIFS

TENUE À LA TEMPÉRATURE : GARANTIE 33 °C TEMPÉRATURE

RÉSISTANCE AUX TACHES : GARANTIE 8 ANS ANTITACHES

CONFORMITÉ AUX NORMES : CONFORME À LA NORME CLASSE SUPÉRIEURE NF T 54-803-1

GARANTIE STABILITÉ DIMENSIONNELLE : GARANTIE 5 ANS STABILITÉ DIMENSIONNELLE

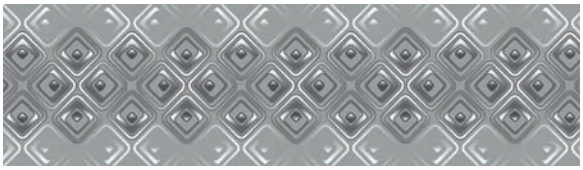
- Bleu pâle
- Bleu France
- Sable
- Blanc
- Gris clair
- Gris anthracite

Sans précision, les liners sont réalisés avec des rayons verticaux de 15 cm et rayons horizontaux de 5 cm.

Frises & bandeaux

Frises


Music

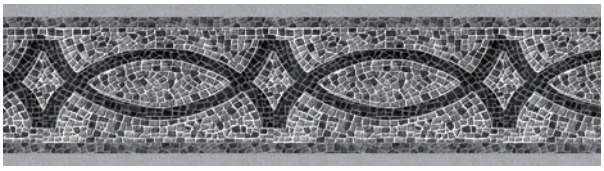

Seventies


Tourbillon

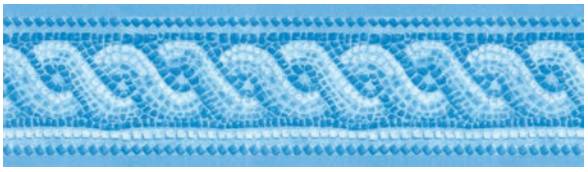

Mallorca bleu

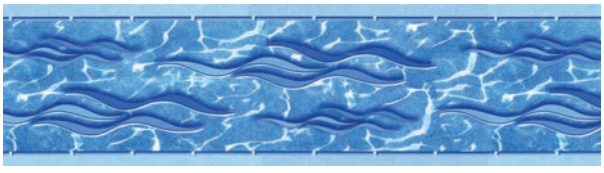

Mallorca anthracite


Lisboa bleu


Lisboa anthracite


Carthage bleu


Pompei bleu


Ibiza bleu


Olympia bleu

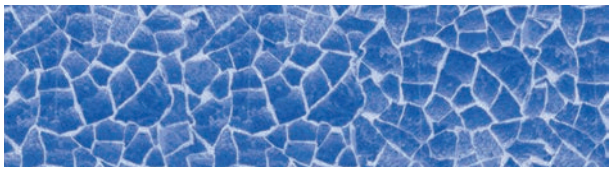

Frise Mallorca anthracite

Jonc de blocage





Genova bleu



Carrara



Mykonos bleu



Genova sable



Ipanema bleu



Frise Genova bleu



Frise Mykonos bleu

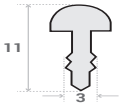
Nos frises bandeaux ont une hauteur approximative de 24 cm et sont soudées au liner (non collées) en atelier.

Ref: FRISE
7,80 HT le ml
9,36 TTC

Jonc de blocage

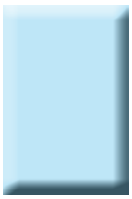
Permet de bloquer le liner dans la gorge du profilé d'accrochage. Assure une meilleure finition du liner. Vendu en sachet de 30 ml







Ref : JONC
32,96 HT
39,55 TTC



Ref : JONCBC
32,96 HT
39,55 TTC



Ref : JONCBF
32,96 HT
39,55 TTC



Ref : JONCGA
32,96 HT
39,55 TTC



Ref : JONCGC
32,96 HT
39,55 TTC



Ref : JONCV
32,96 HT
39,55 TTC

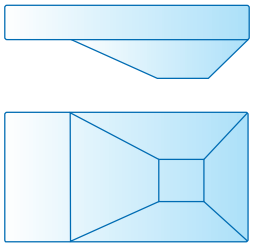


Ref : JONCS
32,96 HT
39,55 TTC

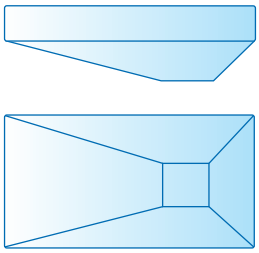
Formes de liner

Les formes

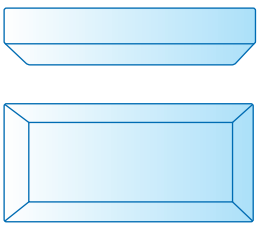
Formes 1 standard



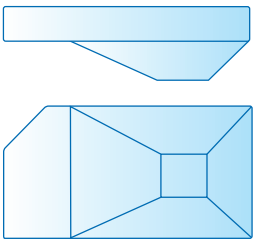
Tronc de pyramide avec ou sans Safety Ledge



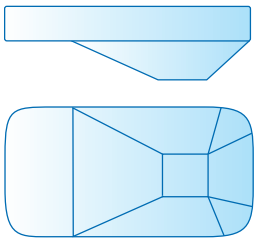
Fosse à plonger avec ou sans Safety Ledge



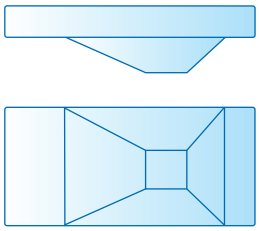
Fond plat confort



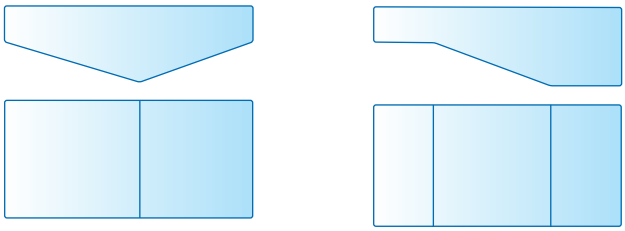
Tronc de pyramide angle coupé



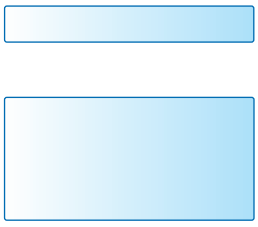
Tronc de pyramide grands rayons verticaux



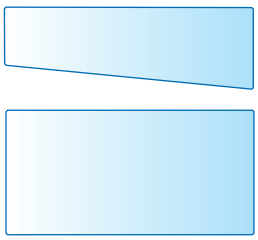
Tronc de pyramide avec extension



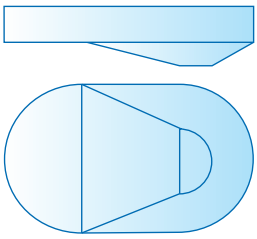
Pentes composées, 2, 3 et 4 pentes



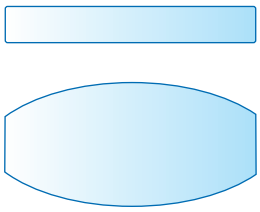
Fond plat



Pente constante



Ovale fond plat ou fosse à plonger



Ovoïde fond plat uniquement



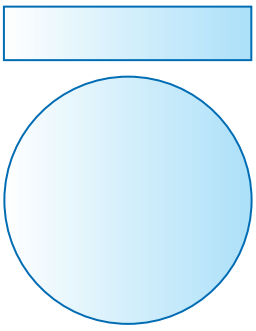
Hexagone



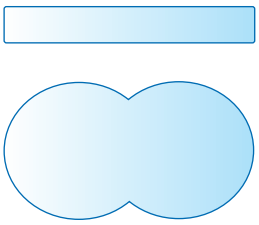
Octogone



Parallélogramme



Rond à fond plat ou fond conique

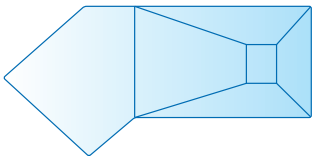


Rond double fond plat uniquement

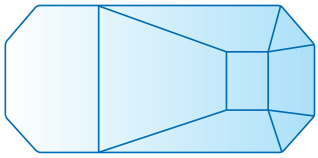
Formes de liner



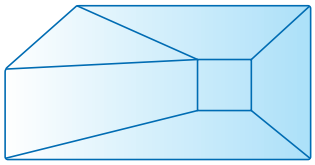
Formes 2 hors standard



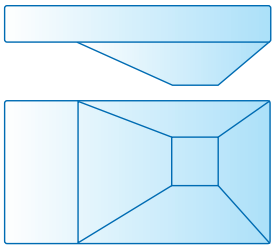
Lazy avec fosse à plonger
ou fond plat



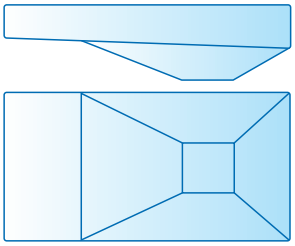
Fosse à plonger
avec pans coupés



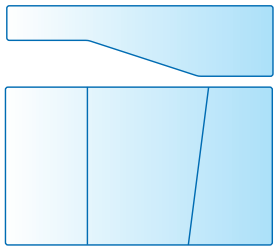
Fosse à plonger
avec pans coupés dans la pente



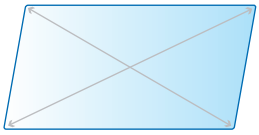
Fosse décentrée
avec écart supérieur à 5 cm



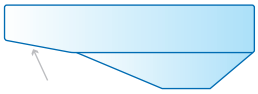
Fosse à plonger
avec hauteur non constante



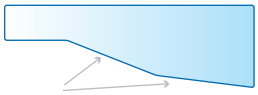
Pente composée avec longueur
non constante



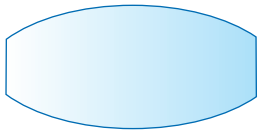
Diagonales avec écart
supérieur à 5 cm



Petit bain en pente

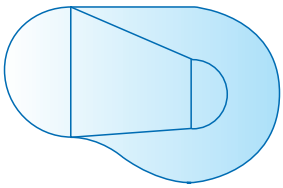


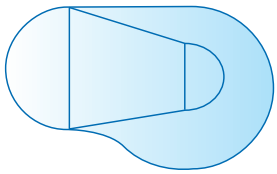
Pente composée
différentes inclinaisons

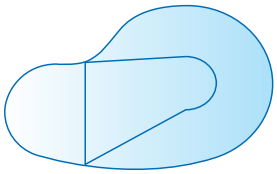


Ovoïde
Fosse à plonger

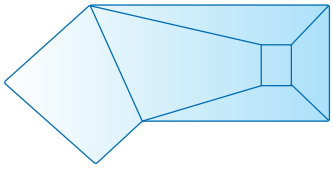
Formes 3 complexes



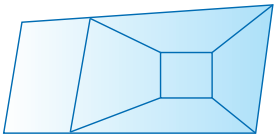




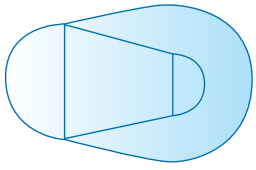
Haricot à fond plat, fosse à plonger standard et décentrée



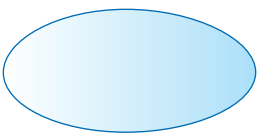
Lazy avec fosse à plonger
en diagonale

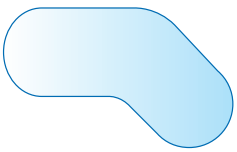


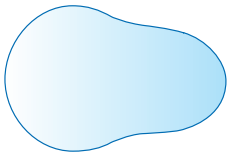
Fosse à plonger hors équerre



Ovale dissymétrique fond plat
ou fosse à plonger







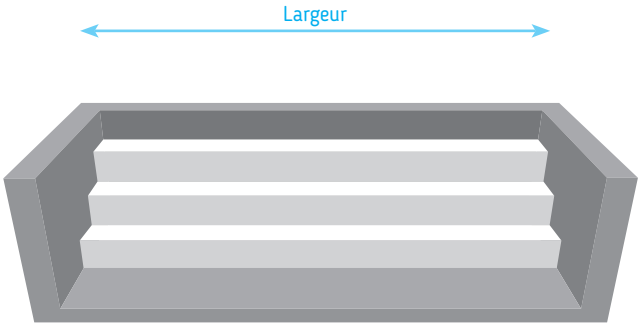
Formes libres

Escaliers

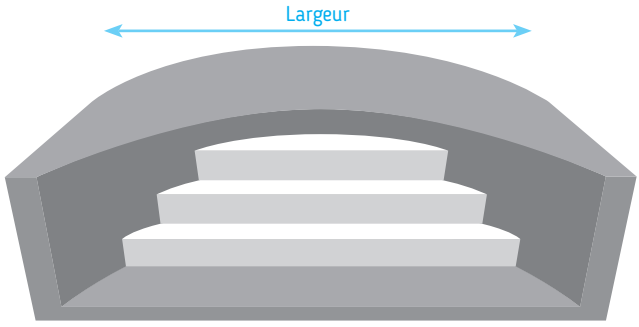
Escaliers

Les liners antidérapants 75/100ème sont disponibles en bleu pâle, bleu France, bleu outremer, sable, blanc, gris clair et gris anthracite.

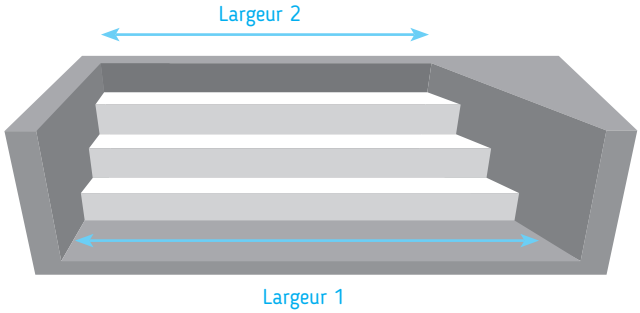
Escalier droit et toute largeur



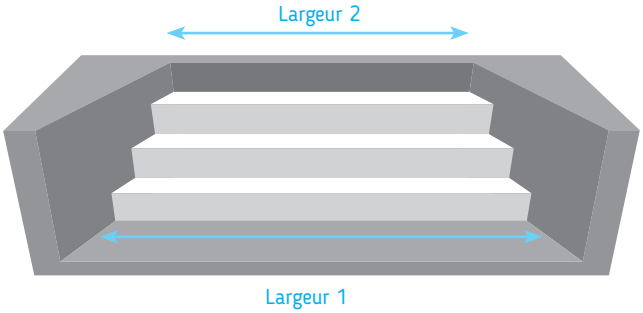
Escalier roman



Escalier oblique

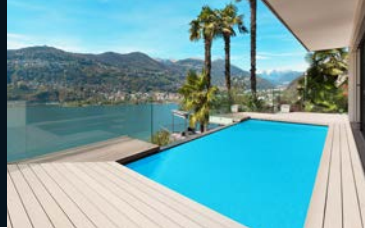


Escalier trapèze



Modèle liner	Nombre de marches	Jusqu'à 3 m	De 3,01 à 3,50 m	De 3,51 à 4 m	De 4,01 à 5 m	Au-delà de 5 m
Ultim	3	395,48 HT 474,58 TTC	458,56 HT 550,27 TTC	520,35 HT 624,42 TTC	582,82 HT 699,38 TTC	606,87 HT 728,24 TTC
Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	4	454,66 HT 545,59 TTC	527,53 HT 633,04 TTC	598,40 HT 718,08 TTC	669,30 HT 803,16 TTC	696,65 HT 835,98 TTC
Antidérapant	3	457,92 HT 549,50 TTC	529,46 HT 635,35 TTC	601,01 HT 721,21 TTC	673,21 HT 807,85 TTC	699,90 HT 839,88 TTC
	4	526,21 HT 631,45 TTC	608,84 HT 730,61 TTC	691,43 HT 829,72 TTC	774,02 HT 928,82 TTC	805,26 HT 966,31 TTC

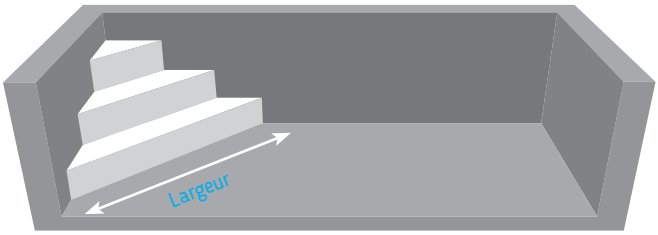
Banquettes



Les liners antidérapants 75/100ème sont disponibles en bleu pâle, bleu France, bleu outremer, sable, blanc, gris clair et gris anthracite.

Escalier intérieur d'angle

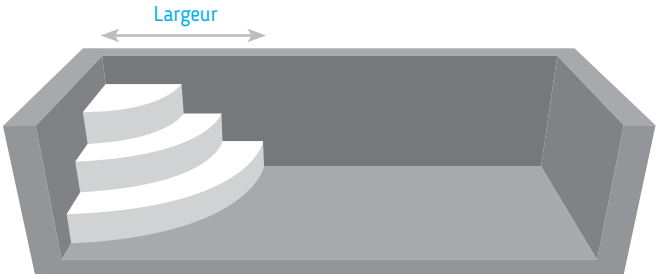
Largeur jusqu'à 3 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	348,66 HT 418,39 TTC	400,70 HT 480,84 TTC
Antidérapant	403,27 HT 483,92 TTC	463,78 HT 556,54 TTC

Escalier 1/4 cercle

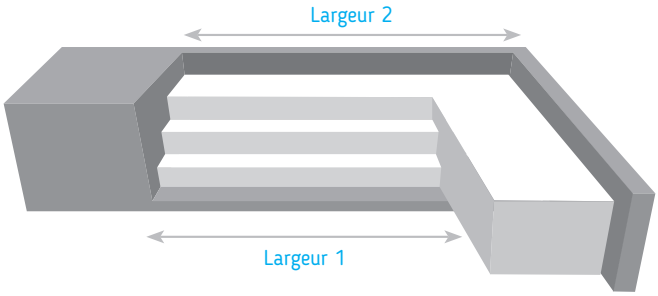
Largeur jusqu'à 3 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	741,50 HT 889,80 TTC	852,75 HT 1023,30 TTC
Antidérapant	857,29 HT 1028,75 TTC	984,77 HT 1181,72 TTC

Escalier Manaus

Toutes largeurs



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	917,12 HT 1100,54 TTC	1054,39 HT 1265,27 TTC
Antidérapant	1058,93 HT 1270,72 TTC	1217,64 HT 1461,17 TTC

Escaliers hors standard : + 15 %
Escaliers complexes uniquement sur devis
Escalier de plus de 4 marches : + 15 % par marche supplémentaire

Escaliers

Les liners antidérapants 75/100ème sont disponibles en bleu pâle, bleu France, bleu outremer, sable, blanc, gris clair et gris anthracite.

Escalier Manaus intérieur

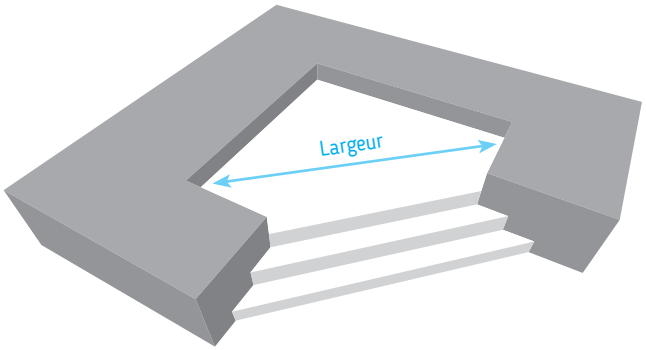
Largeur jusqu'à 5 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	1068,69 HT 1282,43 TTC	1229,33 HT 1475,20 TTC
Antidérapant	1233,90 HT 1480,68 TTC	1419,92 HT 1703,90 TTC

Escalier Manaus d'angle

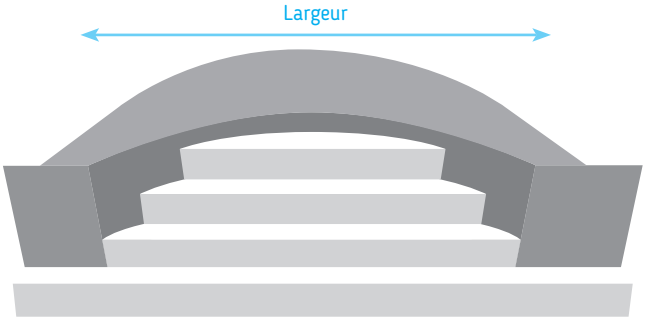
Largeur jusqu'à 3 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	917,12 HT 1100,54 TTC	1054,39 HT 1265,27 TTC
Antidérapant	1059,57 HT 1271,48 TTC	1217,64 HT 1461,17 TTC

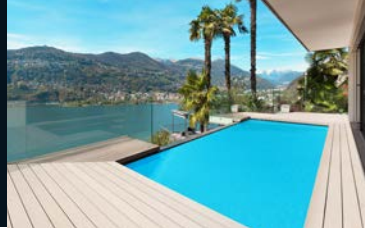
Escalier 1/2 cercle

Largeur jusqu'à 5 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	537,29 HT 644,75 TTC	619,24 HT 743,09 TTC
Antidérapant	622,49 HT 746,99 TTC	714,20 HT 857,04 TTC

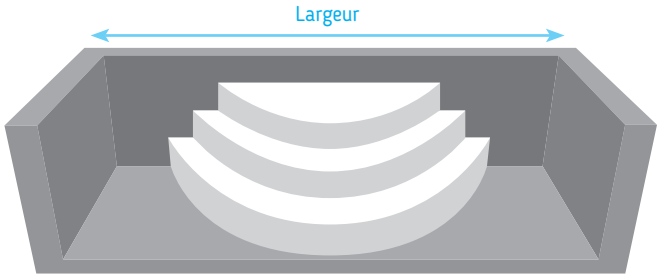
Banquettes



Les liners antidérapants 75/100ème sont disponibles en bleu pâle, bleu France, bleu outremer, sable, blanc, gris clair et gris anthracite.

Escalier roman inversé

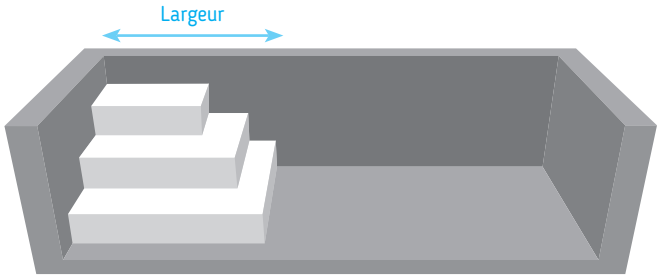
Diamètre jusqu'à 3 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	1038,13 HT 1245,76 TTC	1194,23 HT 1433,08 TTC
Antidérapant	1200,06 HT 1440,07 TTC	1378,93 HT 1654,72 TTC

Escalier droit inversé

Largeur jusqu'à 3 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	932,74 HT 1119,29 TTC	1072,58 HT 1287,10 TTC
Antidérapant	1077,80 HT 1293,36 TTC	1240,41 HT 1488,49 TTC

Escalier droit intérieur

Largeur jusqu'à 3 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	737,61 HT 885,13 TTC	877,45 HT 1052,94 TTC
Antidérapant	882,67 HT 1059,20 TTC	1045,28 HT 1254,34 TTC

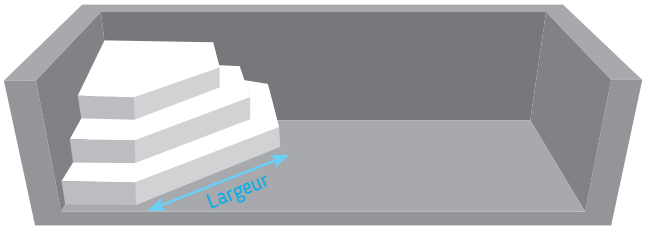
Escaliers hors standard : + 15 %
Escaliers complexes uniquement sur devis
Escalier de plus de 4 marches : + 15 % par marche supplémentaire

Escaliers

Les liners antidérapants 75/100ème sont disponibles en bleu pâle, bleu France, bleu outremer, sable, blanc, gris clair et gris anthracite.

Escalier d'angle diamant

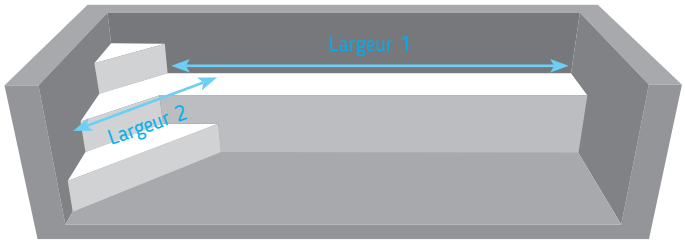
Largeur jusqu'à 3 m



Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	791,60 HT 949,92 TTC	911,29 HT 1093,55 TTC
Antidérapant	915,83 HT 1099,00 TTC	1051,78 HT 1262,14 TTC

Escalier plage d'angle Manaus

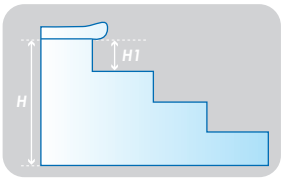
Toutes dimensions



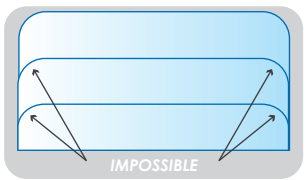
Modèle liner	3 Marches	4 Marches
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	1068,69 HT 1282,43 TTC	1229,33 HT 1475,20 TTC
Antidérapant	1233,90 HT 1480,68 TTC	1419,92 HT 1703,90 TTC

Quelques points à savoir sur les escaliers liners

Il est impératif d'avoir 18 cm d'eau sur la première marche (c'est-à-dire H1 fera environ 30 cm). Dans le cas contraire, nous nous dégageons de toute responsabilité sur la bonne tenue du liner.



Il est impossible de réaliser des rayons verticaux sur toutes les marches. Seule la première marche peut être fabriquée avec un rayon.



Il est recommandé de placer une **buse de refoulement sur la première contremarche de l'escalier.**

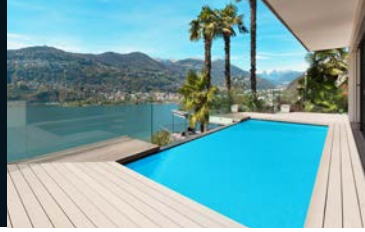
Les angles horizontaux entre les marches et contremarches doivent impérativement être **vifs**. Seul l'angle entre le fond du bassin et la dernière contremarche peut recevoir un arrondi qui est identique aux rayons horizontaux du bassin.

Pour un liner fabriqué avec une frise, son motif peut être redécoupé au niveau de l'escalier si la hauteur de celui-ci est supérieure à la hauteur de la première marche.

Nous vous rappelons que le **support prévu pour recevoir le liner doit être non étanche.** Le recouvrement d'un escalier polyester étanche par un liner est donc exclu.

Nous ne garantissons pas le parfait positionnement pour les escaliers comportant plus de 4 marches.

Banquettes & coffres à volet



Plage romane



Modèle liner	Jusqu'à 3m	Au-delà de 3m
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	217,25 HT 260,70 TTC	245,88 HT 295,06 TTC
Antidérapant	251,10 HT 301,32 TTC	283,62 HT 340,34 TTC

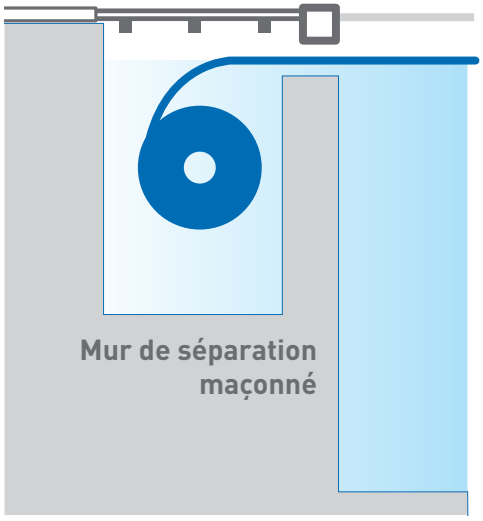
Plage rectangulaire



Modèle liner	Jusqu'à 3m	Au-delà de 3m
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	217,25 HT 260,70 TTC	245,88 HT 295,06 TTC
Antidérapant	251,10 HT 301,32 TTC	283,62 HT 340,34 TTC

Escaliers hors standard : + 15 %
Escaliers complexes uniquement sur devis
Escalier de plus de 4 marches : + 15 % par marche supplémentaire

Coffre pour couverture automatique



Modèle liner	Jusqu'à 4m	De 4,01m à 5m	De 5,01m à 6m	Au-delà de 6m
Ultim Dreamliner 2015 uni Dreamliner 2015 imprimé Dreamliner 2030	475,50 HT 570,60 TTC	535,33 HT 642,40 TTC	595,15 HT 714,18 TTC	684,93 HT 821,92 TTC

Escalier sur cloison de séparation : sur devis

PVC armé 150/100ème

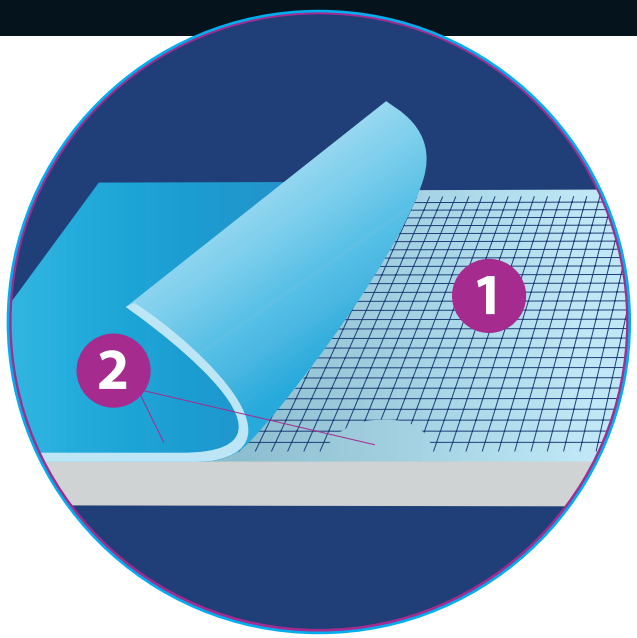
Étanchéité

PVC 150 / 100ème

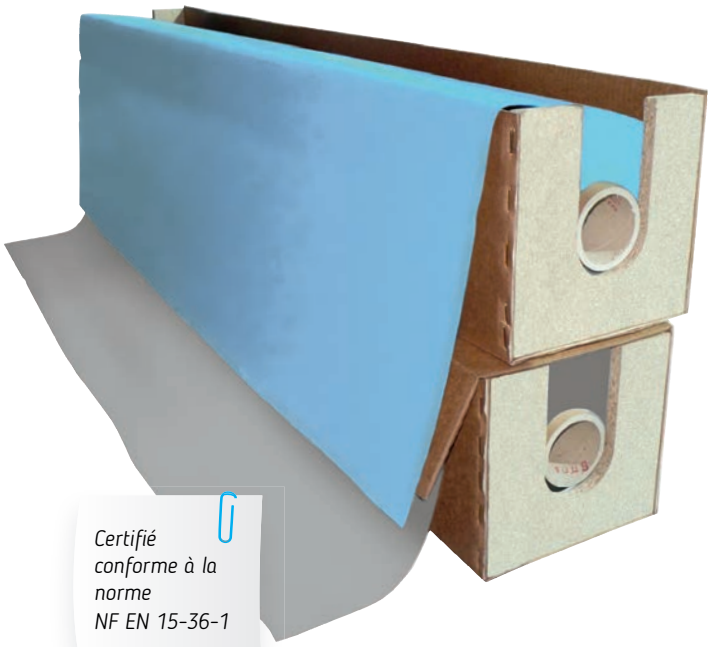
La membrane armée 150/100ème (1,5 mm d'épaisseur) est formée de 2 feuilles PVC laminées l'une à l'autre et renforcée avec une trame de polyester. Très utilisée en piscines collectives, cette membrane armée est désormais fréquente dans les piscines résidentielles. Elle assure une parfaite étanchéité des piscines et constitue la solution idéale pour les rénovations.

Les atouts

- Matière souple et facile à travailler
- Tenue des couleurs
- Température de l'eau maxi : 30°C
- Fabriquée en France
- Haute résistance
- Garantie 10 ans sans dégressivité



1 Armature interne en fibre polyester
2 PVC haute résistance



Certifié conforme à la norme NF EN 15-36-1

Stockage

Conditionnement:

- Dévidoir facilitant le stockage
- Planéité parfaite des rouleaux
- Bordure régulière, pas de vague, pas de plis

Bénéficiez de l'expertise d'un fabricant **français.** Parmi tous les revêtements de piscine, le liner armé 150/100ème s'impose comme la solution. Il conjugue résistance, facilité d'entretien et une durée de vie maximale.

La surface sur laquelle va être posé le liner doit avoir les propriétés suivantes :

- Elle doit être perméable afin de permettre l'évacuation de l'eau qui se condense.
- Elle doit être lisse afin d'éviter la détérioration du liner.
- Elle doit être également dépourvue de tout type de matériaux incompatibles avec la membrane.
- Éviter le contact direct avec le caoutchouc, la peinture, les teintures, les matériaux adhésifs etc...
- Dans le cas de l'utilisation d'une couche séparatrice, elle doit être composée d'un matériau imputrescible.
- Elle doit être propre et sèche.
- Utiliser exclusivement le produit de collage adapté.
- Les PVC ont un coefficient de dilatation de l'ordre de 0,2 % par 10°C.
- Il est préférable d'effectuer la pose à une température comprise entre 10°C et 25°C.
- Attention : les trous, déchirures ou accrocs ne rentrent pas dans le cadre de la garantie.
- Les liners sont sujets à une décoloration dans le temps. Cette décoloration est progressive et irréversible.
- Au-delà de 30°, risques d'étirement et de déformation du liner, avec risques de plis.

PVC armé 150/100ème



PVC Standard uni

REF	Désignation	Prix HT le m²	Prix TTC le m²
PVC1	Vendu en rouleau de : 25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	18,05	21,66



Anti-dérapant uni (non verni)

REF	Désignation	Prix HT le m²	Prix TTC le m²
PVCAD	Vendu en rouleau de : 10 ml x 1,65 m - soit 16,50 m²	34,59	41,51

Accessoires

Pour une bonne finition des soudures (meilleure étanchéité et aspect esthétique), vous devez utiliser du PVC liquide. Le PVC liquide ne peut en aucun cas remplacer la soudure de la membrane. Il ne s'agit que d'une finition. Cependant, il est vrai qu'en cas de point mal soudé, le PVC liquide permettra d'éviter une fuite dans la piscine. ***Flacon de 900 g***



PVC liquide 1 l

REF	Désignation	Prix HT le m²	Prix TTC le m²
PVCLASBL	1 litre de PVC liquide blanc	38,86	46,63
PVCLASBC	1 litre de PVC liquide bleu pâle	38,86	46,63
PVCLASGC	1 litre de PVC liquide gris clair	38,86	46,63
PVCLASBA	1 litre de PVC liquide bleu Adriatique	38,86	46,63
PVCLASVC	1 litre de PVC liquide vert Caraïbes	38,86	46,63
PVCLASSA	1 litre de PVC liquide vert sable	38,86	46,63



Conditions de Port





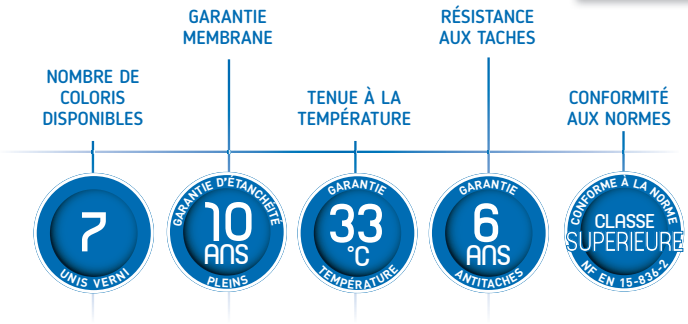
Attention : livraison en France métropolitaine

- 1 rouleau 40,00 € HT - 2 rouleaux 70,00 € HT - 3 rouleaux 90,00 € HT
- Enlèvement Apprieu forfait 25,00 € HT par rouleau

Alkorplan 2000 verni uni

RENOLIT ALKORPLAN 2000 : Uni verni

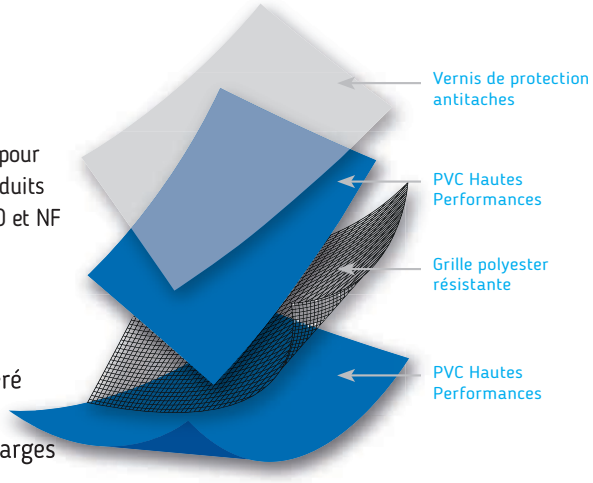
Il bénéficie d'une garantie d'étanchéité de 15 ans, d'une garantie de température jusqu'à 33°C et d'une garantie antitaches de 6 ans. Un verni supplémentaire est appliqué côté eau limitant l'absorption d'eau, donc la formation de plis.



AlkorPlan

CONDITIONS DE GARANTIES

Les revêtements PVC 150/100ème Alkorplan sont des membranes d'étanchéité conçues pour l'utilisation des piscines enterrées. Les revêtements PVC 150/100ème Alkorplan sont produits en conformité avec les normes AFNOR NF T 54-803-2 indice de classement ICS 83.140 et NF EN 15 836-2. Ils bénéficient d'une assurance responsabilité civile sur l'étanchéité.
L'Alkorplan 2000 et 3000 bénéficient d'une garantie 6 ans antitaches.



La garantie ne prend effet que si :

- Les rouleaux sont stockés horizontalement dans un local sec et tempéré
- Les palettes ne sont pas empilées
- Le PVC 150/100ème doit être posé et entretenu selon le cahier des charges en usage dans la profession

Cf recommandations AFNOR NF T 54 804.

Cette garantie se limite à l'étanchéité de la membrane ; les trous, les accrocs et déchirures ne sont pas couverts par la garantie, ainsi que la tenue des coloris (et les taches pour l'Alkorplan Standard) ou salissures de toutes natures.
La valeur du potentiel Rédox (potentiel d'oxydo réduction) a un impact très important sur la tenue des coloris dans le temps. Le potentiel Rédox varie en fonction de la nature du chlore utilisé (stabilisé ou non), la tenue en acide isocyanurique et le pH.
Très important : la valeur du potentiel Rédox ne doit jamais être supérieure à 750 mV en continu, afin d'éviter de blanchir la membrane. Dans le cas contraire, la décoloration sera d'autant plus visible que les coloris sont foncés. Le traitement des eaux doit être fait conformément à la législation en vigueur (décret n° 81324 du 07/04/81). Les recommandations de la norme AFNOR NF T 54-804 doivent être strictement respectées (pose et entretien).

L'eau des piscines traitée au chlore devra respecter les valeurs suivantes :

- pH entre 7 et 7,6
- Chlore libre actif entre 0,4 et 1,4 mg/l
- Chlore combiné maxi 0,6 mg/l
- TH entre 15 et 25°
- Degrés Français
- TAC entre 10 et 30°
- ICA : Acide Isocyanurique ou stabilisant entre 30 et 50 ppm

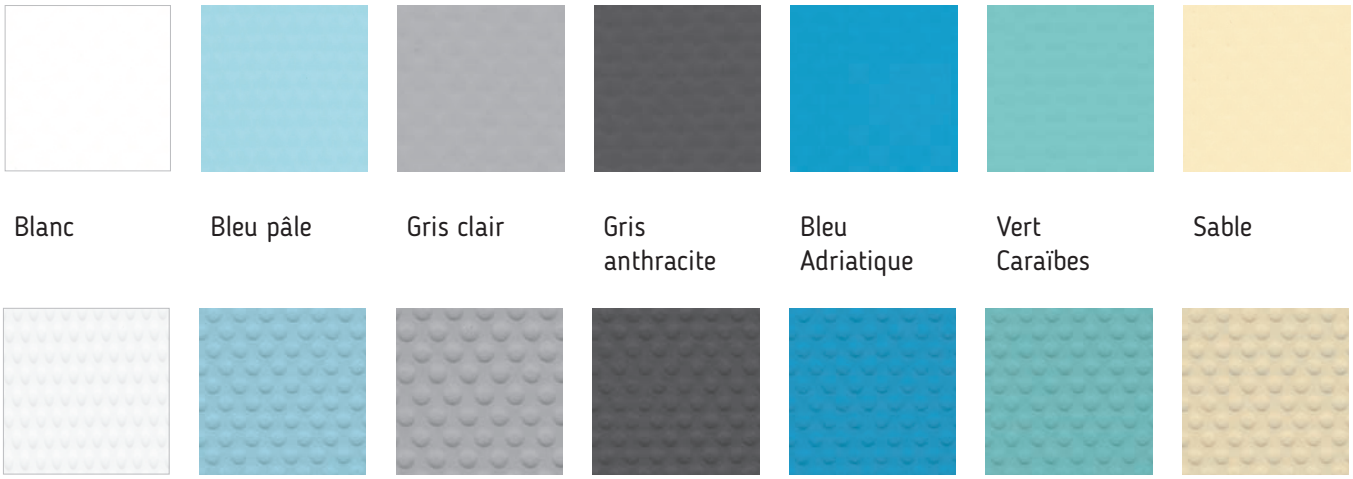
Le PVC 150/100ème ne doit pas être dégradé par des actions mécaniques ou des agents incompatibles avec le PVC ou utilisé avec des concentrations excessives ou anormales de produits de traitement dans le cadre de l'usage d'une piscine. La température de l'eau ne doit pas dépasser 33°C.
Ne jamais utiliser des produits de traitements contenant du cuivre ou dérivés du cuivre.
La garantie est limitée au remplacement du matériau, elle ne comprend ni les frais de dépose, ni les frais de pose des feuilles PVC et des accessoires, ni de dommages et intérêts.

Les avantages du verni

- Il évite l'apparition des taches liées aux bactéries
- Il protège la membrane des rayons UV et évite son vieillissement précoce
- Il agit comme un bouclier contre les frottements et les rayures
- Il repousse la saleté et facilite l'entretien de la ligne d'eau

AlkorPlan 2000 verni





Blanc | Bleu pâle | Gris clair | Gris anthracite | Bleu Adriatique | Vert Caraïbes | Sable

AlkorPlan 2000 Verni uni 25 ml x 1,65 = 41,25 m²

REF	Désignation		Prix HT le m²	Prix TTC le m²
ALKORV	Vendu uniquement en rouleau de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	28,02	33,63
ALKORV2	Vendu uniquement en rouleau de :	25 ml x 2,05 m - soit 51,25 m²	28,02	33,63

AlkorPlan 2000 Verni uni Livraison par palette de 8 rouleaux. Coloris unis de même largeur panachables

REF	Désignation		Prix HT le m²	Prix TTC le m²
ALKORV8	Vendu uniquement en rouleau de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	25,42	30,50
ALKORV28	Vendu uniquement en rouleau de :	25 ml x 2,05 m - soit 51,25 m²	25,42	30,50

PVC liquide AlkorPlan 2000 Renolit

REF	Désignation	Prix HT le m²	Prix TTC le m²
PVCLAKTR	900g de PVC liquide transparent	40,34	48,41
PVCLAKBL	900g de PVC liquide blanc	40,34	48,41
PVCLAKBC	900g de PVC liquide bleu pâle	40,34	48,41
PVCLAKGC	900g de PVC liquide gris clair	40,34	48,41
PVCLAKAN	900g de PVC liquide anthracite	40,34	48,41
PVCLAKBA	900g de PVC liquide bleu Adriatique	40,34	48,41
PVCLAKVC	900g de PVC liquide vert Caraïbes	40,34	48,41
PVCLAKSA	900g de PVC liquide sable	40,34	48,41



Conditions de Port

Attention : livraison en France métropolitaine

- 1 rouleau 40,00 € HT - 2 rouleaux 70,00 € HT - 3 rouleaux FRANCO
- Enlèvement Apprieu forfait 25,00 € HT par rouleau



PVC armé 150/100ème

Étanchéité

Alkorplan XTREME

Le PVC armé 150/100ème Renolit Alkorplan Xtreme est conçu pour supporter une forte fréquentation de baigneurs et des traitements d'eau chimiques drastiques, sans en être affecté. Le bouclier de protection qui le recouvre prévient contre la décoloration, repousse la saleté et empêche les bactéries de provoquer des tâches irrémédiables à la surface.



Xtreme Volcano

Ice | Sahara | Blue Fresh | Azur | Silver | Volcano | Onyx

NOMBRE DE COLORIS DISPONIBLES	GARANTIE MEMBRANE	TENUE DES COLORIS	GARANTIE ANTI-TACHE	TENUE À LA TEMPÉRATURE
7	GARANTIE MEMBRANE 15 ANS ÉTANCHÉITÉ	GARANTIE 5 ANS ANTI-DÉCOLORATION	GARANTIE 5 ANS ANTI-TACHE	GARANTIE 33 °C TEMPÉRATURE



Xtreme Sahara

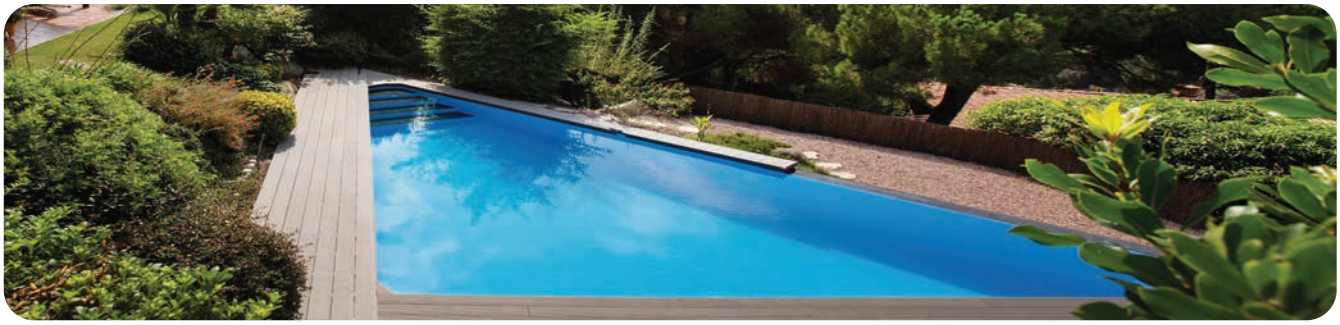
Les avantages de l'Xtreme

- Xtreme, la seule matière dont la tenue des coloris est garantie
- Résistant aux traitements de l'eau agressifs et aux tâches
- Idéal pour les bassins semi-collectifs et collectifs
- Coloris préservés et sublimés, même les plus foncés
- Compatible plantes et poissons



AlkorPlan XTREME





AlkorPlan Xtreme Uni 25 ml x 1,65 = 41,25 m²

REF	Désignation		Prix HT le m²	Prix TTC le m²
ALKXTIC	Xtreme Ice en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	33,05	39,66
ALKXTSA	Xtreme Sahara en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	33,05	39,66
ALKXTBL	Xtreme Blue Fresh en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	33,05	39,66
ALKXTAZ	Xtreme Azur en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	33,05	39,66
ALKXTSI	Xtreme Silver en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	33,05	39,66
ALKXTVO	Xtreme Volcano en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	33,05	39,66
ALKXTON	Xtreme Onyx en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	33,05	39,66
ALKORXTAD	*Xtreme ANTI-DERAPANT vendu au mètre :*	1 ml x 1,65 m - soit par 1,65 m²	54,37	65,24

AlkorPlan Xtreme livraison par palette de 8 rouleaux. Coloris uni de même largeur panachable

REF	Désignation		Prix HT le m²	Prix TTC le m²
ALKXTIC	Xtreme Ice en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	31,41	37,69
ALKXTSA	Xtreme Sahara en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	31,41	37,69
ALKXTBL	Xtreme Blue Fresh en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	31,41	37,69
ALKXTAZ	Xtreme Azur en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	31,41	37,69
ALKXTSI	Xtreme Silver en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	31,41	37,69
ALKXTVO	Xtreme Volcano en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	31,41	37,69
ALKXTON	Xtreme Onyx en rouleaux de :	25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²	31,41	37,69

PVC liquide Xtreme Renolit

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
PVCLAKXIC	900g de PVC liquide Ice	41,98	50,38
PVCLAKXSA	900g de PVC liquide Sahara	41,98	50,38
PVCLAKXFR	900g de PVC liquide Fresh	41,98	50,38
PVCLAKXAZ	900g de PVC liquide Azur	41,98	50,38
PVCLAKXSI	900g de PVC liquide Silver	41,98	50,38
PVCLAKXVO	900g de PVC liquide Volcano	41,98	50,38
PVCLAKXON	900g de PVC liquide Onyx	41,98	50,38



Conditions de Port

Attention : livraison en France métropolitaine

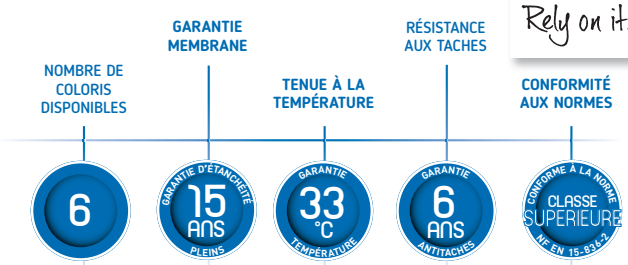
- 1 rouleau 40,00 € HT - 2 rouleaux 70,00 € HT - 3 rouleaux FRANCO
- Enlèvement Apprieu forfait 25,00 € HT par rouleau



PVC armé 150/100ème

Étanchéité

Alkorplan 3D Touch



Donnez de la personnalité, de l'originalité et du caractère à votre bassin !

3 conceptions différentes qui rappellent la nature en imitant des pierres dans des bains exotiques et qui donnent caractère et singularité aux piscines qu'elles habillent, en les rendant uniques :

- Prestige, un paradis de roche volcanique, spécialement conçu pour des environnements design et minimalistes. Un rendu naturel d'eau cristalline avec des reflets émeraude qui donne la sensation de nager dans une source,
- Elégance, évoque le luxe élégant des stations thermales construites dans la pierre,
- Relax, imite à merveille le sable d'une plage exotique et fournit à l'eau de la piscine les reflets propres à la mer des Caraïbes,
- Authentic, rappelle la pierre fossilisée, en provoquant la sensation d'être dans une piscine naturelle creusée dans la roche.
- Vanity, le marbre, celui des plus beaux palais romains, s'offre à vous pour profiter de la volupté des bains antiques.
- Sublime, l'illusion du travertin, matériau noble qui habille encore les palais romains. Cette membrane séduira par son authenticité et son esthétisme.

Cette membrane haut de gamme est la première membrane renforcée avec un relief d'une épaisseur de 2 mm, bénéficiant de couches successives de vernis, la plus épaisse et la plus résistante du marché. Elle garantit l'imperméabilité du bassin tout en restant conforme aux normes de qualité exigées.

AlkorPlan 3D TOUCH 21 ml x 1,65 = 34,65 m²

REF	Désignation		Prix HT le m²	Prix TTC le m²
3DGP	3D Touch gris Prestige en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	49,57	59,48
3DEL	3D Touch Elégance en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	49,57	59,48
3DRE	3D Touch Relax en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	49,57	59,48
3DAU	3D Touch Authentic en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	49,57	59,48
3DSU	3D Touch Sublime en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	49,57	59,48
3DVA	3D Touch Vanity en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	49,57	59,48

AlkorPlan TOUCH Livraison par palette de 8 rouleaux. Coloris uni de même largeur panachable

REF	Désignation		Prix HT le m²	Prix TTC le m²
3DGP8	3D Touch gris Prestige en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	47,72	57,27
3DEL8	3D Touch Elégance en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	47,72	57,27
3DRE8	3D Touch Relax en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	47,72	57,27
3DAU8	3D Touch Authentic en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	47,72	57,27
3DSU8	3D Touch Sublime en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	47,72	57,27
3DVA8	3D Touch Vanity en rouleaux de :	21 ml x 1,65 m - soit 34,65 m²	47,72	57,27

PVC liquide 3D TOUCH Renolit

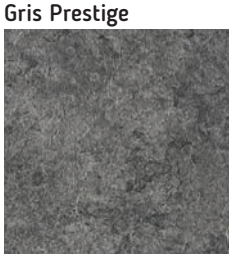
REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
PVCLAK3DPR	900g de PVC liquide gris Prestige	54,33	65,19
PVCLAK3DEL	900g de PVC liquide Elégance	54,33	65,19
PVCLAK3DRE	900g de PVC liquide Relax	54,33	65,19
PVCLAK3DAU	900g de PVC liquide Authentic	54,33	65,19
PVCLAK3DSU	900g de PVC liquide Sublime	54,33	65,19
PVCLAK3DVA	900g de PVC liquide Vanity	54,33	65,19



AlkorPlan 3D Touch



Gris Prestige



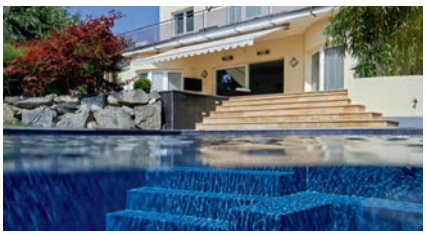




Elégance







Relax







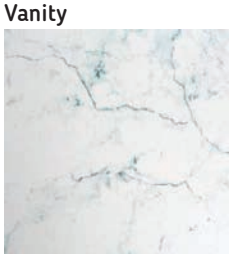
Authentic







Vanity







Sublime







Conditions de Port

Attention : livraison en France métropolitaine

- 1 rouleau 40,00 € HT - 2 rouleaux 70,00 € HT - 3 rouleaux FRANCO
- Enlèvement Apprieu forfait 25,00 € HT par rouleau



PVC armé 150/100ème

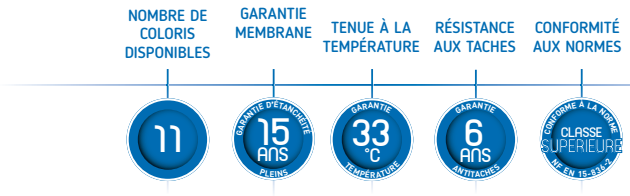
Étanchéité

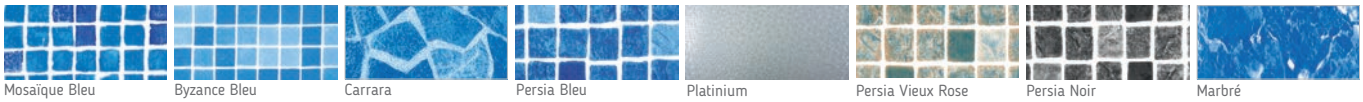
Alkorplan IMPRIMÉ

Nos coloris



Blanc adriatique | Bleu turquoise | Gris perle





Mosaïque Bleu | Byzance Bleu | Carrara | Persia Bleu | Platinium | Persia Vieux Rose | Persia Noir | Marbré

AlkorPlan Verni uni 3000 25 ml x 1,65 = 41,25 m²

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
ALKORVI	ALKORPLAN 3000 VERNI Imprimé	**25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²**	**36,63**	43,96
ALKORVP	ALKORPLAN 3000 VERNI Platinium	**25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²**	**42,48**	50,97

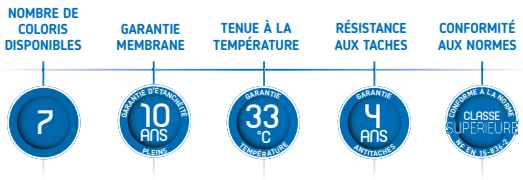
AlkorPlan 3000 livraison par palette de 8 rouleaux. Coloris uni de même largeur panachable

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
ALKORVI8	ALKORPLAN 3000 VERNI Imprimé	**25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²**	**34,77**	41,72
ALKORVP8	ALKORPLAN 3000 VERNI Platinium	**25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²**	**40,30**	48,36

Hydroflex RELIEF

AlkorPlan Reflex pierre de Java

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
ALKORREF	HYDROFLEX pierre de JAVA	**25 ml x 1,65 m - soit 41,25 m²**	**33,87**	40,64







INFORMATION : L'alignement du motif géométrique Pierre de Java peut s'avérer délicat lors de la soudure de la membrane. Aussi, nous vous conseillons de vous orienter vers une réalisation mixant deux références : Pierre de Java en fond de bassin et un autre motif ou coloris uni pour les murs. Aucune réclamation ne pourra être formulée auprès d'APF dans le cas de jointures non raccord.

Conditions de Port

Attention : livraison en France métropolitaine

- 1 rouleau 40,00 € HT - 2 rouleaux 70,00 € HT - 3 rouleaux FRANCO
- Enlèvement Apprieu forfait 25,00 € HT par rouleau



Accessoires PVC



Leister & accessoires

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
LEISTER	Réglage électronique (1,4 kg) 230 l/min. 1600W 50 / 700C°	668,61	802,33
BUS5R	Buse de 5 mm ronde	77,21	92,65
BUS20P	Buse de 20 mm plate standard	76,29	91,55
BUS40P	Buse de 40 mm plate standard	76,29	91,55
BUS20	Buse de 20 mm plate standard 20°	72,77	87,33
BUSRAP	Buse rapide 8 x 2 mm pour bandelettes	191,52	229,83
ROUL8	Roulette laiton 8 mm pour écrasement	57,87	69,44
ROUL28	Roulette teflon rigide 28 mm	92,90	111,48
ROUL40	Roulette teflon rigide 40 mm	98,49	118,18



LEISTER



BUS5R



BUS20P



BUS40P



BUS20



BUSRAP



ROUL8



ROUL28



ROUL40

Accessoires pour Liner & PVC

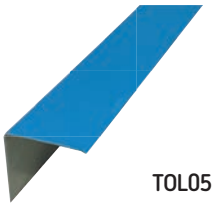
REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
FLAC	Flacon applicateur (PVC)	1	4,51	5,41
RIV	Rivets à frapper boîte de 250 unit	les 250	76,96	92,35
TOL05	Tôle colaminée cornière 5 x 5 cm X 2 ml	1	33,01	39,61
TOL0P	Tôle colaminée plate 5 cm plat X 2 ml	1	13,69	16,42
BAND	Bandelette de 9 ml rouleau	25 ml	54,63	65,55
CPVC	Colle PVC Bostik (vinicol 170)	5l	114,43	137,31
SOLV	Solvant THF	3 litres	46,48	55,78
TRAIT	ALKORPLUS traitement aseptisant des structures piscines. Agent microbiocide pour assainissement des parois et fonds de piscine, à diluer dans 9 litres d'eau. Pour environ 75 m² de surface. Ce produit ne peut-être vendu en libre service auprès du grand public, il est reservé aux utilisateurs professionnels.	1 litre	44,23	53,07



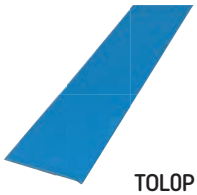
FLAC



RIV



TOL05



TOL0P



BAND



CPVC



SOLV

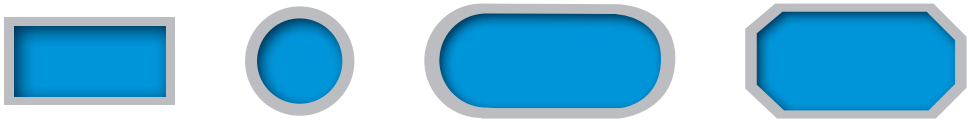


TRAIT

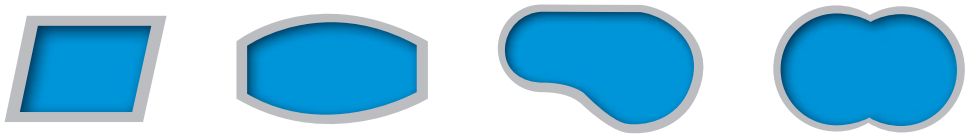
Couvertures isothermiques

Isothermiques

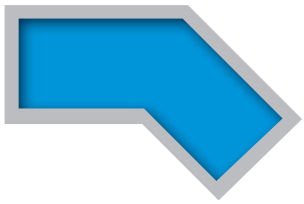
Formes 1 standard



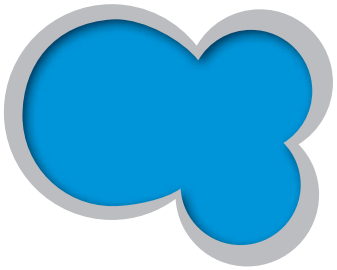
Formes 2 hors standard

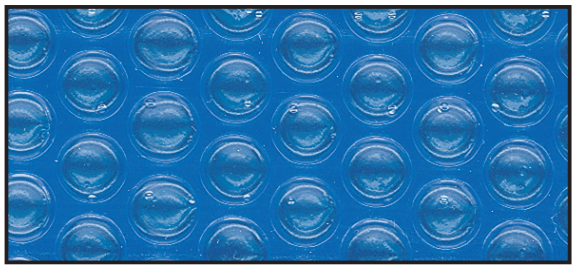


Formes 3 hors standard



Formes libres





Après acceptation d'un plan précis ou d'un gabarit en 1 seul morceau avec le dessus repéré

Finitions

Bul 1



Bul 2



Bul 4



FRAIS DE LIVRAISON net HT

Chez le professionnel	Chez le particulier
40,00 HT	55,00 HT
48,00 TTC	66,00 TTC

Couvertures isothermiques 400 microns bleues

QUALITÉ	FORMES 1 STANDARD	FORMES 2 HORS STANDARD	FORMES 3 HORS STANDARD	FORMES LIBRES
BUL 1	7,31 HT 8,78 TTC	8,75 HT 10,50 TTC	10,24 HT 12,29 TTC	SUR DEVIS
BUL 2	7,63 HT 9,15 TTC	9,18 HT 11,02 TTC	10,76 HT 12,91 TTC	SUR DEVIS
BUL 4	8,26 HT 9,91 TTC	9,88 HT 11,85 TTC	11,48 HT 13,77 TTC	SUR DEVIS

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Découpe échelle ou bloc - Forfait en € HT.	25,76	30,92
Forfait gabarit / triangulation (applicable aux couvertures et escaliers réalisés avec gabarit ou triangulation) - *Forfait net*	130,00	156,00
Oeillet supplémentaire (à partir de 3 oeillets de plus) en € HT.	+ 10%	

GeoBubble



- GeoBubble est 50 % plus épaisse que les bulles traditionnelles (à l'endroit le plus fin)
- Augmente la température de votre piscine grâce à l'énergie solaire
- Élimine plus de 98 % d'évaporation d'eau
- Réduit l'utilisation de produits chimiques de 30 %
- Réduit la consommation d'énergie de plus de 50 %
- Réduit la contamination par les débris
- Garantie : 6 saisons d'été dégressives

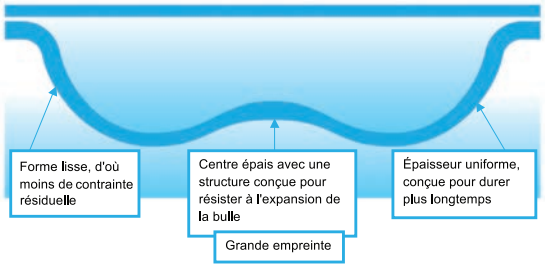
GARANTIE (matériau et soudure) :
6 saisons d'été dégressives pour les couvertures 500 microns. Cette garantie est totale la première saison, dégressive les années suivantes et applicable uniquement si la bâchette de protection est installée et les conseils d'utilisation respectés.

Caractéristiques :

Les bâches de piscine et revêtements de piscine doivent faire face à de rudes conditions ambiantes :

- Rayonnement ultra-violet
- Attaque chimique
- Dégradation due à la chaleur

Combinés, tous ces facteurs réduisent la durée de vie du matériau. Cependant, leur effet peut être minimisé en utilisant un produit au design intelligent avec le bon matériau et une bonne stabilisation. Les facteurs susmentionnés ont été examinés par Plastipack et ses partenaires dans le but de développer une solution optimale.
Pourquoi GeoBubble est le meilleur ? Il a été spécialement conçu pour les matériaux composants les bâches de piscine.
Qu'est ce que cela signifie ? Il présente une épaisseur uniforme, sans points faibles, et davantage de rigidité.



FRAIS DE LIVRAISON net HT

Chez le professionnel
40,00 HT
48,00 TTC

Chez le particulier
55,00 HT
66,00 TTC

Couvertures isothermiques 500 microns bleues



QUALITÉ	FORMES 1 STANDARD	FORMES 2 HORS STANDARD	FORMES 3 HORS STANDARD	FORMES LIBRES
BULG 1	11,66 HT 13,99 TTC	13,97 HT 16,77 TTC	16,38 HT 19,66 TTC	SUR DEVIS
BULG 2	12,17 HT 14,61 TTC	14,74 HT 17,69 TTC	17,17 HT 20,60 TTC	SUR DEVIS
BULG 4	13,12 HT 15,74 TTC	15,73 HT 18,87 TTC	18,34 HT 22,01 TTC	SUR DEVIS

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Découpe échelle ou bloc - Forfait en € HT.	25,76	30,92
Forfait gabarit / triangulation (applicable aux couvertures et escaliers réalisés avec gabarit ou triangulation) - *Forfait net*	130,00	156,00
Oeillet supplémentaire (à partir de 3 oeillets de plus) en € HT.	+ 10%	

Enrouleur télescopique

FRAIS DE LIVRAISON net HT

Chez le professionnel
40,00 HT
48,00 TTC

Chez le particulier
55,00 HT
66,00 TTC

Ref : ENROUL
285,78 HT
342,93 TTC

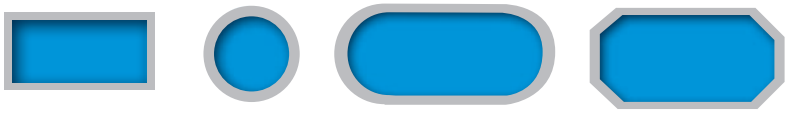


- Enrouleur mobile télescopique avec frein pour piscine de 4 à 6,20 m
- Longueur maxi de la couverture : 12 m
- Deux supports inox 304 soudés Ø 40 mm (finition poli brillant)
- Équipé de 2 roues pleines
- Axe (3 sections) télescopique en aluminium anodisé renforcé Ø 91,6 mm
- Volant en ABS avec système de freinage
- Gorge pour fixation des Cabiclics (fournis avec l'enrouleur)

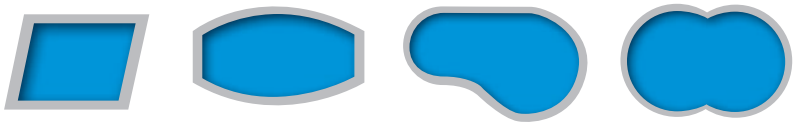
Couvertures d'hivernage Filet

Menuires Safe

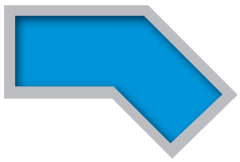
Formes 1 standard



Formes 2 hors standard



Formes 3 hors standard



FRAIS DE LIVRAISON net HT

Chez le professionnel	Chez le particulier
40,00 HT 48,00 TTC	55,00 HT 66,00 TTC

MENUIRES SAFE couverture filtrante

Certifié conforme à la norme NF P 90-308

FILET POLYÉTHYLÈNE TISSÉ VERT/NOIR, BLEU/NOIR OU GRIS/NOIR
(Sans précision les couvertures sont réalisées en VERT/NOIR)

MÉTHODES DE CALCUL DE SURFACE
(Longueur maxi + 0,70 m de débordement) x (largeur maxi + 0,70 m de débordement) x PRIX au m²
Formes 3 EN L = [(additionner les 2 longueurs + 0,70 m de débordement) x (la plus grande largeur + 0,70 m de débordement)] x PRIX au m²

DESCRIPTIF :

Assemblage par couture
Renfort sur le périmètre avec sangle noire cousue. Sangles de 0,55 m sous la couverture demi-lune tous les 1 m environ.
Sandow périphérique et pitons «P» Inox
Débordement : 0,70 m pour les bassins inférieurs à 70 m², et 0,80 m pour les bassins supérieurs à 70 m².





MENUIRES SAFE	FORMES 1 STANDARD	FORMES 2 HORS STANDARD	FORMES 3 HORS STANDARD
	10,96 HT 13,15 TTC	12,62 HT 15.15 TTC	14.18 HT 17.01 TTC



Sandowclic



Piton

Escalier droit - Trapèze - Oblique

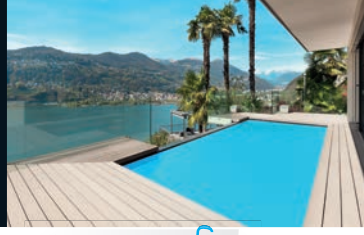
Moins de 4,60 m²	de 4,60 à 10 m²
103,88 HT 124,66 TTC	124,54 HT 149,45 TTC

Escalier roman - Autres

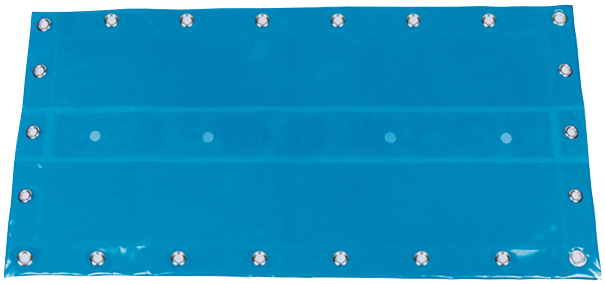
Moins de 4,60 m²	de 4,60 à 10 m²
155,77 HT 186,92 TTC	186,84 HT 224,21 TTC

Les m² sont calculés aux dimensions escalier sans débordement. Pour un escalier supérieur à 10 m² calculer comme une couverture.
ESCALIER : Forfait comprenant la matière et la découpe

Couvertures d'hivernage Opaque



Naxos Safe

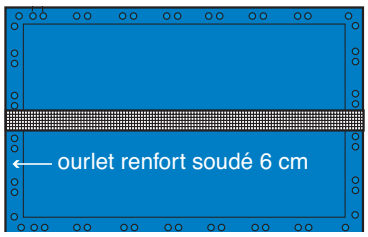


Certifié conforme à la norme NF P 90-308



DESCRIPTIF :

Assemblage par soudure haute fréquence. Ourlet soudé sur le périmètre avec double œillet tous les 1 m environ.
Fixation par sandow sable et pitons «P» Inox de sécurité, grille pour évacuation des eaux pluviales avec protection anti UV en sous face. Débordement : 0,70 m pour les bassins inférieurs à 70 m², et 0,80 m pour les bassins supérieurs à 70 m².



grille d'évacuation des eaux pluviales (20 cm de large)

FRAIS DE LIVRAISON net HT

Chez le professionnel	Chez le particulier
40,00 HT 48,00 TTC	55,00 HT 66,00 TTC

NAXOS SAFE	FORMES 1 STANDARD	FORMES 2 HORS STANDARD	FORMES 3 HORS STANDARD	FORMES LIBRES
	11,18 HT 13,42 TTC	12,83 HT 15,39 TTC	14,49 HT 17,39 TTC	SUR DEVIS



Produit d'hivernage

Escalier droit - Trapèze - Oblique

Moins de 4,60 m²	de 4,60 à 10 m²
124,22 HT 149,07 TTC	147,98 HT 177,58 TTC

Escalier roman - Autres

Moins de 4,60 m²	de 4,60 à 10 m²
191,25 HT 229,50 TTC	210,35 HT 252,42 TTC



Coffret hors-gel

Accessoires d'hivernage

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
FLOT50	Flotteur d'hivernage L 0,50 m	3,93	4,72
GIZZMO	Gizzmo fileté 1"1/2 & 2"	2,00	2,40
BOUHIV1	Bouchon d'hivernage 1"1/2	1,38	1,66
BOUHIV2	Bouchon d'hivernage 2"	1,77	2,13
00218906	Produit d'hivernage concentré 3 litres	22,56	27,07
CFHG	Coffret Hors-gel	107,52	129,02

Flotteur



Bouchons d'hivernage



Gizzmo



Sécurité & Confort




Innovation
Esthétique
Efficacité

Couvertures à barres

Excel Discover

Descriptif

- Assemblage par soudure haute fréquence
- Brut de coupe sur les longueurs
- Système de maintien au moyen de barres en aluminium
- Sangles et cliquets de tension sur les largeurs
- Cavités pour évacuation des eaux pluviales
- Livrée avec 1 (ou 2) manivelle(s) manuelle(s) démultipliée(s) selon dimensions
- Débordement : 0,50 m pour tous les bassins (sur demande spécifique 0,40 m de débordement minimum imposé par la norme)

Kit Hivernage



Profil remplacement margelles





Manivelle manuelle
inclus dans le prix
MANIV
84,18 HT
101,02 TTC



Certifié conforme à la norme NF P 90-308



Caractéristiques :

Dimensions : bassin maxi 10,00 x 5,00 m
Formes : rectangulaires avec ou sans escalier
Membrane : synthétique 580 g (0,95 kg/m²)
Fixation : sangles noires uniquement
Ancrage : pitons inox fixes et sangles munies de cliquets inox assurant une parfaite tension

3 Ans GARANTIE

Dégressifs

Sangle de tension avec cliquet

Sangle de tension avec cliquet inox et passant "S" réglable latéralement côté enroulement



Sangle de tension

Sangle de tension côté stockage réglable latéralement avec panneau de fixation inox anti-soulèvement



Piton douille inox alu



4 Saisons



Bleu | Vert | Amande | Havane | Sable | Gris | Carbone

Demandez votre nuancier couvertures à barres.

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
EXCDIS	*Couverture Forme rectangulaire*	le m²	28,29	33,95
DECESC1	Découpe escalier sur largeur	Forfait	58,72	70,46
DECESC2	Découpe escalier sur longueur (avec profil de remplacement de margelles)	Forfait	125,21	150,25
KITVEN	Kit Vent anti-soulèvement		74,08	88,90
KITHIV	Kit Hivernage	ml	24,89	29,86
EXC20	Couvertures inférieures à 20 m²	Forfait	110,00	132,00

CALCUL DE PRIX SECURIT POOL

Calculer la surface totale de la couverture en arrondissant au 1/10ème supérieur. Pour des questions de manipulation, nous prévoyons 25 cm de débordement sur le pourtour du bassin. Nous pouvons cependant sur demande diminuer celui-ci à 20 cm, le produit restant ainsi conforme à la norme.

Dimensions de la piscine en m	Dimensions de la couverture en m	Surface de la couverture	Prix HT	Prix TTC
7 x 3,00	7,50 x 3,50	26,30	744,03	892,84
7 x 3,50	7,50 x 4,00	30,00	848,70	1018,44
7 x 4,00	7,50 x 4,50	33,80	956,20	1147,44
8 x 4,00	8,50 x 4,50	38,30	1083,51	1300,21
8 x 4,50	8,50 x 5,00	42,50	1202,33	1442,80
9 x 4,00	9,50 x 4,50	42,80	1210,81	1452,97
9 x 4,50	9,50 x 5,00	47,50	1343,78	1612,54
10 x 4,00	10,50 x 4,50	47,30	1338,12	1605,74
10 x 4,50	10,50 x 5,00	52,50	1485,23	1782,28
10 x 5,00	10,50 x 5,50	57,80	1635,16	1962,19

Méthode de calcul :

Surface : (Longueur maxi + 0,50 m de débordement) x (Largeur maxi + 0,50 m de débordement) arrondissant au 1/10ème supérieur x Prix au m²

Forme spéciale : non réalisable
Découpe bloc : non réalisable
Découpe échelle : non réalisable

Escalier : voir méthode de calcul pour escalier

Forfaits transport et emballage

- Livraison au magasin du professionnel
  180,00 HT 216,00 TTC net
- Livraison chez le particulier
  210,00 HT 252,00 TTC net
- Supplément transport petit porteur
  100,00 HT 120,00 TTC net
- Pour la corse
  Livraison au magasin du professionnel
  240,00 HT 288,00 TTC net

Bassin largeur + 5m supplément port :
120,00 HT 144,00 TTC net

Garantie

- SECURIT POOL DISCOVER : 3 ans dégressifs
- Ne convient pas pour les piscines à débordement

Vektor

Enrouleur et dérouleur pour la majorité des bâches à barres du marché. Se fixe sur l'extrémité de la barre d'enroulement à droite ou à gauche.
Enroulement sur les margelles.

2 Ans GARANTIE

VEKTOR1
526,24 HT
631,48 TTC



Couvertures à barres

Access

Certifié conforme à la norme NF P 90-308



Descriptif

- Assemblage par soudure haute fréquence
- Ourlets soudés sur les longueurs avec sangles de tension anti-feuilles et cliquets
- Bandes anti-abrasion interchangeables sur les deux longueurs pour les piscines rectangulaires & spéciales avec ou sans escalier
- Système de maintien au moyen de barres aluminium anodisé
- Sangles et cliquets de tension sur les largeurs réglables latéralement
- Cavités pour évacuation des eaux pluviales
- Livrée avec une manivelle manuelle, et deux à partir de 10,50 x 5,50
- Débordement : 0,50 m pour tous les bassins
- Sur demande spécifique, 0,40 m de débordement minimum imposé par la norme pour les formes rectangulaires avec ou sans escalier
- Découpe bloc réalisable

Caractéristiques :

Dimensions : bassin maxi 12,00 x 5,00 m
Formes : rectangulaires & spéciales avec ou sans escalier
Membrane : synthétique 580 g (1,10 kg/m²)
Renforts : anti-abrasion interchangeables
Fixation : sangles assorties au coloris de la couverture
Ancrage : pitons douille Inox et Alu et sangles munies de cliquets inox assurant une parfaite tension



Manivelle manuelle
inclus dans le prix
MANIV
84,18 HT
101,02 TTC



Kit Hivernage



Profil remplacement margelles

Bavette anti-feuilles



Ourlets soudés sur les longueurs avec sangles de tension anti-soulèvement

Sangle de tension

Sangle de tension côté stockage réglable latéralement avec anneau de fixation inox anti-soulèvement



Piton douille Inox alu



Sangle de tension avec cliquet

Sangle de tension avec cliquet inox et passant "S" réglable latéralement côté enroulement





4 Saisons



Bleu Vert Amande Havane Sable Gris Carbone

Demandez votre nuancier couvertures à barres.

REF	Désignation		Prix HT	Prix TTC
ACCESS	*Couverture Forme rectangulaire*	le m²	38,64	46,37
DECESCF	Découpe en forme (pans coupés)	le m²	46,41	55,70
DECESC1	Découpe escalier sur largeur	Forfait	58,72	70,46
DECESC2	Découpe escalier sur longueur (avec profil de remplacement de margelles)	Forfait	125,21	150,25
DECBLO	Découpe bloc de filtration	Forfait	91,40	109,68
KITVEN	Kit Vent anti-soulèvement		74,08	88,90
KITHIV	Kit Hivernage	ml	24,89	29,86
ACC20	Couvertures inférieures à 20 m²	Forfait	110,00	132,00

CALCUL DE PRIX SECURIT POOL

Calculer la surface totale de la couverture en arrondissant au 1/10ème supérieur. Pour des questions de manipulation, nous prévoyons 25 cm de débordement sur le pourtour du bassin. Nous pouvons cependant sur demande diminuer celui-ci à 20 cm, le produit restant ainsi conforme à la norme.

Dim. de la piscine en m	Dims. de la couverture en m	Surface de la couverture	Prix HT	Prix TTC
7 x 3,50	7,50 x 4,00	30,00	1159,20	1391,04
8 x 4,00	8,50 x 4,50	38,30	1479,91	1775,89
8 x 4,50	8,50 x 5,00	42,50	1642,20	1970,64
9 x 4,00	9,50 x 4,50	42,80	1653,79	1984,55
9 x 4,50	9,50 x 5,00	47,50	1835,40	2202,48
10 x 5,00	10,50 x 5,50	57,80	2233,39	2680,07
11 x 5,00	11,50 x 5,50	63,30	2445,91	2935,09
12 x 5,00	12,50 x 5,50	68,80	2658,43	3190,12

Méthode de calcul :

Surface : (Longueur maxi + 0,50 m de débordement) x (Largeur maxi + 0,50 m de débordement) arrondissant au 1/10ème supérieur x Prix au m²

Forme spéciale : réalisables en pans coupés
Découpe bloc : oui
Découpe échelle : non réalisable

Escalier : voir méthode de calcul pour escalier

Forfaits transport et emballage

- Livraison au magasin du professionnel
  180,00 HT 216,00 TTC net
- Livraison chez le particulier
  210,00 HT 252,00 TTC net
- Supplément transport petit porteur
  100,00 HT 120,00 TTC net
- Pour la corse
  Livraison au magasin du professionnel
  240,00 HT 288,00 TTC net

Bassin largeur + 5m supplément port :
120,00 HT 144,00 TTC net

Garantie

- SECURIT POOL ACCESS : 3 ans pleins
- Ne convient pas pour les piscines à débordement

Vektor

Enrouleur et dérouleur pour la majorité des bâches à barres du marché. Se fixe sur l'extrémité de la barre d'enroulement à droite ou à gauche.
Enroulement sur les margelles.

2 Ans GARANTIE

VEKTOR1
526,24 HT
631,48 TTC

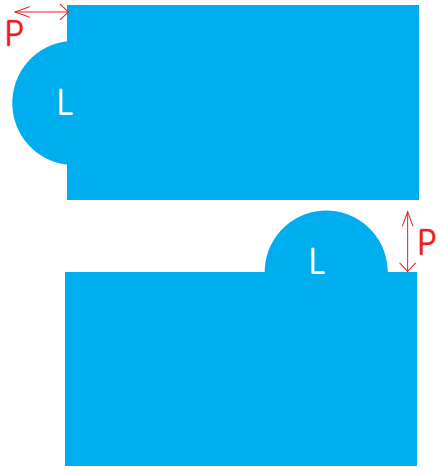




Nos conseils

Pour escalier

L = 3 m
P = 1,50 m
Dimensions de la bavette
A la largeur de l'escalier, ajouter 0,50
En profondeur, ne rien ajouter
L = 3 m + 0,50 m = 3,50 m
P = 1,50 m
Surface de la bavette:
Exemple de calcul **L**
3,50 m x 1,50 m = 5,25 m² **Arrondi au 1/10 supérieur + Forfait découpe escalier**



Pour les escaliers positionnés sur la longueur du bassin, il est impératif d'ajouter un profil de remplacement de margelle aluminium.

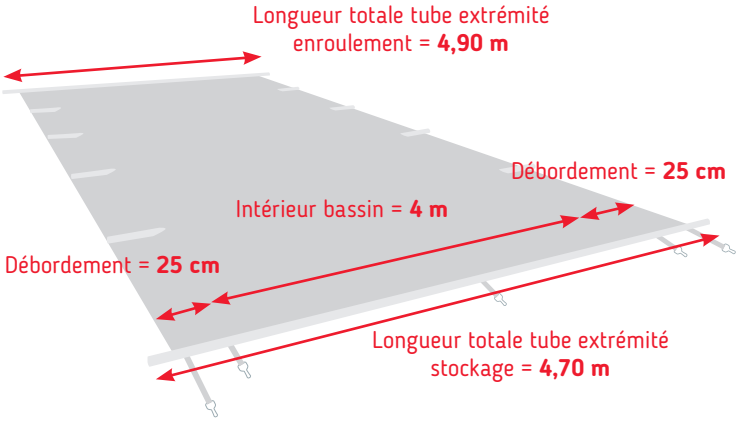
Les découpes escaliers romans sont réalisées en rectangle.
Aucune découpe bloc ne peut être réalisée sur les longueurs du bassin.

Dimensions de la couverture à barres

Les dimensions finales de la couverture à barres sont établies comme suit :

Pour la largeur : intérieure du bassin + débordement + débordement des barres (10 cm de chaque côté pour les barres côté stockage et 20 cm de chaque côté pour les barres côtés enroulement).

Pour la longueur : intérieure du bassin + débordement + 55 cm pour le pitonnage côté stockage et 18 cm pour le pitonnage côté enroulement.



Espace autour du bassin

Le dégagement doit être suffisant pour poser et fixer la couverture : empiétement de la couverture, positionnement des sangles, longueur des tubes d'extrémités, formes des margelles, stockage de la couverture... Nous recommandons de prévoir un minimum de 1 m tout autour du bassin pour pouvoir installer la couverture.
Rappel : la fixation se fait exclusivement dans une dalle béton ou plots de béton ou dans le cas d'une plage bois, avec exclusivement des pitons douille à collerette. Nos modèles de couverture à barres sont destinés à des bassins enterrés. Les couvertures à barres ne sont pas compatibles avec les bassins à débordement, miroir, hors sol béton ou semi enterrés.

Obstacles extérieurs

Les obstacles situés aux abords du bassin qui pourraient gêner à l'installation de la couverture doivent être répertoriés car ils sont une contrainte à la fabrication. Il peut s'agir d'un muret, de bacs à fleurs, de rocailles, d'arbres....

Skimmer et bloc de filtration


Découpe à recouvrement

Selon le modèle de couverture à barres souhaitée, le positionnement des skimmers dans le bassin peut avoir un impact sur la fabrication de la couverture. Il est important d'en tenir compte lors de la commande. Le bassin est peut-être équipé d'un bloc filtrant. Si tel est le cas, il est important de prendre contact avec le bureau d'études, car tous les modèles de bloc ne sont pas compatibles avec une couverture à barres de sécurité. Certains blocs ne nécessitent pas de découpe mais juste d'un renfort ou bien d'une bavette qui recouvrira le bloc. Pour d'autres il faudra s'orienter sur une découpe en forme, et peut être changer de modèle de couverture à barres. Il faut également tenir compte du stockage de la couverture, le modèle peut imposer un espace dégagé plus important derrière le bloc, sur les margelles ou exceptionnellement à l'opposé du bloc.


Découpe intégrale

Important



- Annonay Productions France est membre de la commission AFNOR chargée de la définition des normes des couvertures de sécurité pour les piscines privées, familiales et à usage collectif. Securit Pool Excel Discover, Securit Pool Access, sont conformes à la norme AFNOR NF P 90-308.
- **Attention : Les facteurs de risque ne peuvent jamais être totalement supprimés.**

Il est rigoureusement interdit de se déplacer intentionnellement sur la couverture.

Pour être conforme à la norme NF P 90-308, il est impératif de respecter l'ensemble des conseils de pose, ainsi que l'utilisation des accessoires fournis.

- Votre couverture de sécurité ne peut assurer l'usage auquel elle est destinée, qu'à la condition que toutes les fixations soient installées et ancrées sur un support suffisamment résistant, par exemple une dalle en béton dosée à 350 kg/m³ et d'au moins 10 cm d'épaisseur.
- Respecter les niveaux d'eau minimum & maximum requis par le fabricant, ainsi que pour la période d'hivernage.
- Veiller périodiquement (au minimum une fois tous les trois mois) au parfait assemblage et état de la couverture, notamment à la solidité des différents accessoires participant à la fixation de celle-ci.
- Remplacer immédiatement les éléments usés ou détériorés.
- Ces couvertures ne se substituent pas au bon sens ni à la responsabilité individuelle.

Elles n'ont pas pour but non plus de se substituer à la vigilance des parents et/ou des adultes responsables qui demeurent le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants.

Un enfant se noie en moins de 3 minutes.

Ces couvertures ne conviennent pas pour les piscines à débordement.

Le poids approximatif de chaque couverture sera indiqué sur la liste de colisage jointe au sac contenant les accessoires.

Nous préconisons l'intervention d'un professionnel pour la première installation des couvertures de sécurité afin d'assurer la satisfaction et la sécurité des utilisateurs de la piscine à équiper.

Déroulement et fermeture de la couverture : 3 à 4 minutes en position sécurité selon la dimension du bassin et le nombre de personnes (une ou deux).

MULTI-SAISONNALITÉ

SECURIT POOL protège votre bassin des pollutions externes, été comme hiver. Votre piscine restera propre toute l'année ! Pour augmenter encore ses qualités de protection et d'étanchéité, les extrémités des profilés aluminium appuient sur la couverture tout en reposant sur la margelle. N'étant jamais au contact de l'eau, SECURIT POOL permet aux robots et à la filtration un nettoyage optimal.

FORMES LIBRES

SECURIT POOL, de par sa conception, s'adapte à la plupart des formes de bassins y compris avec escalier.

FAIBLE ENCOMBREMENT

SECURIT POOL peut être stockée enroulée sous un plongeoir en extrémité de votre piscine.

ESTHETIQUE

SECURIT POOL de par son concept (barres aluminium ou composite placées sous la couverture et visibles seulement en extrémités) ainsi que par ses coloris, s'harmonisera parfaitement avec votre environnement.



Certifié conforme à la norme NF P 90-308

Volets hors-sol

Pool Classic manuels



Système d'enroulement seul composé de 1

- 1 axe aluminium anodisé ø 160 mm
- 2 pieds laqués à fixer sur les plages
- 1 système d'enroulement par volant facilitant la manipulation de la couverture
- 1 système de verrouillage (boucle avec sangle en tissu)

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Enrouleur manuel largeur 2 m	893,20	1071,84
Enrouleur manuel largeur 2,50 m	928,40	1114,08
Enrouleur manuel largeur 3 m	963,60	1156,32
Enrouleur manuel largeur 3,50 m	998,80	1198,56
Enrouleur manuel largeur 4 m	1047,20	1256,64
Enrouleur manuel largeur 4,50 m	1139,60	1367,52
Enrouleur manuel largeur 5 m	1179,20	1415,04
*Option kit motorisation AFC **	1409,23	1691,08

** Comprenant le moteur, le coffret et le poteau côté moteur avec bouton à clé*

Emballage Prix net 3

Emballage en cartons fractionnables



Emballage	Prix HT	Prix TTC
- 2 ml	80,00	96,00
2 à 3 ml	100,00	120,00
3 à 4 ml	150,00	180,00
4 à 5 ml	200,00	240,00

LAMES 2

Blanc - Sable - Gris clair - Bleu - Gris moyen

Dimension Bassin	Prix HT	Prix TTC
Largeur tablier 2 m	134,20	161,04
Largeur tablier 2,50 m	140,58	168,70
Largeur tablier 3 m	148,28	177,94
Largeur tablier 3,50 m	158,27	189,92
Largeur tablier 4 m	169,14	202,96
Largeur tablier 4,5 m	188,58	226,30
Largeur tablier 5 m	206,27	247,53



Couleurs des pieds à préciser



Exemple de chiffrage 8 x 4

Système d'enroulement complet + lames

Lames 8 x 169,14	=	1353,12 €
Enroulement 4m	=	1047,20 €
		2400,32 €

Option ailettes brosse PVC le ml



5 Ref: AILET
49,37 HT
59,24 TTC

Préciser à la commande :

Pontets sur paroi



Pontets sur arase



Transport Prix net 4
France métropolitaine (hors corse)



Transport	Prix HT	Prix TTC
- 2 ml	235,00	282,00
2 à 3 ml	265,00	318,00
3 à 4 ml	305,00	366,00
4 à ml	350,00	420,00
Porteur	110,00	132,00
Chariot embarqué	140,00	168,00

Volets hors-sol électriques



Sélène avec fin de course mécanique



Système d'enroulement seul composé de : 1

- 1 axe aluminium anodisé ø 160 mm
- 2 pieds laqués recouverts d'un capot thermoformé
- 1 moteur tubulaire 24v avec arrêt fin de course mécanique, débrayable
- 1 coffret électrique 220v/24v avec sécurité moteur
- 1 commutateur à clé 3 positions (impulsion à l'ouverture, contact maintenu à la fermeture)
- 1 système de verrouillage manuel (boucle/sangle en tissu)
- Option Easy connect : pré-câblage en usine

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Enrouleur électrique largeur 2 m	1606,00	1927,20
Enrouleur électrique largeur 2,50 m	1654,40	1985,28
Enrouleur électrique largeur 3, m	1702,80	2043,36
Enrouleur électrique largeur 3,50 m	1746,80	2096,16
Enrouleur électrique largeur 4 m	1790,80	2148,96

Emballage Prix net 3

Emballage en carton fractionnable



Emballage	Prix HT	Prix TTC
- à 2ml	80,00	96,00
2 à 3ml	100,00	120,00
3 à 4ml	150,00	180,00

Transport Prix net 4
France métropolitaine (hors corse)



Transport	Prix HT	Prix TTC
- 2 ml	235,00	282,00
2 à 3 ml	265,00	318,00
3 à 4 ml	305,00	366,00
Porteur	110,00	132,00
Chariot embarqué	140,00	168,00

LAMES 2

Blanc - Sable - Gris clair - Bleu - Gris moyen

Dimension Bassin	Prix HT	Prix TTC
Largeur tablier 2 m	134,20	161,04
Largeur tablier 2,50 m	140,58	168,70
Largeur tablier 3 m	148,28	177,94
Largeur tablier 3,50 m	158,27	189,92
Largeur tablier 4 m	169,14	202,96

GARANTIE MOTEUR 3 ANS GARANTIE MOTEUR

CONFORME NF P 90-308 À LA NORME

Préciser à la commande :

Pontets sur paroi



Pontets sur arase



Option ailettes brosse PVC Le ml



5 Ref: AILET
49,37 HT
59,24 TTC

- Coffret pour asservissement électrolyseur de sel

170,54 HT 204,65 TTC de plus value 6

Exemple de chiffrage 8 x 4

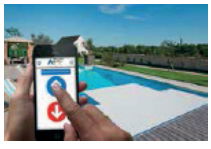
Système d'enroulement complet + lames

Lames 8 x 169,14 = 1353,12 €
Enroulement 4m = 1790,80 €
3143,92 € HT

Cover control

L'application Cover control vous permet de piloter votre volet: elle transforme votre smartphone ou tablette en télécommande. Après une synchronisation très intuitive du smartphone, celui-ci permet un contrôle dans un rayon de 15 mètres et répond à la norme NF P 90-308 pour les couvertures automatiques. Plusieurs smartphones et tablettes peuvent être appairés afin que chaque membre adulte de la famille puisse l'utiliser (téléchargement de l'application gratuite sur Apple Store et Google Play).

Ref : CCONT
233,20 HT
279,84 TTC 7





Volets hors-sol

Hélios avec fin de course électronique



GARANTIE MOTEUR 5 ANS GARANTIE MOTEUR

CONFORME NF P 90-308 À LA NORME

Système d'enroulement seul composé de : 1

- 1 axe aluminium anodisé ø 160 mm
- 2 pieds laqués recouverts d'un capot aluminium brossé
- 1 moteur tubulaire 24v avec F/C électronique débrayable
- 1 coffret électrique 220v/24v avec sécurité moteur
- 1 commutateur à clé 3 positions (impulsion à l'ouverture, contact maintenu à la fermeture)
- 1 système de verrouillage (boucle avec sangle en tissu)
- Option Easy connect : pré-câblage en usine

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Enrouleur électrique largeur 2 m	1984,40	2381,28
Enrouleur électrique largeur 2,50 m	2028,40	2434,08
Enrouleur électrique largeur 3m	2072,40	2486,88
Enrouleur électrique largeur 3,50 m	2129,60	2555,52
Enrouleur électrique largeur 4 m	2200,00	2640,00
Enrouleur électrique largeur 4,50 m	2327,60	2793,12
Enrouleur électrique largeur 5 m	2433,20	2919,84
Enrouleur électrique largeur 5,50 m	2626,80	3152,16
Enrouleur électrique largeur 6 m	3159,20	3791,04

Emballage Prix net 3

Emballage en cartons fractionnables



Emballage	Prix HT	Prix TTC
- 2 ml	80,00	96,00
2 à 3 ml	100,00	120,00
3 à 4 ml	150,00	180,00
4 à 5 ml	200,00	240,00
6 ml	250,00	300,00

Transport Prix net 4
France métropolitaine (hors corse)



Transport	Prix HT	Prix TTC
- à 2 ml	235,00	282,00
2 à 3 ml	265,00	318,00
3 à 4 ml	305,00	366,00

Transport	Prix HT	Prix TTC
4 à 5 ml	350,00	420,00
6 ml	400,00	480,00

Porteur	110,00	132,00
Chariot embarqué	140,00	168,00

LAMES : Blanc - Sable - Gris clair - Bleu - Gris moyen 2

Dimension Bassin	Prix HT	Prix TTC
Largeur tablier 2 m	134,20	161,04
Largeur tablier 2,50 m	140,58	168,70
Largeur tablier 3 m	148,28	177,94
Largeur tablier 3,50 m	158,27	189,92
Largeur tablier 4 m	169,14	202,96
Largeur tablier 4,5 m	188,58	226,30
Largeur tablier 5 m	206,27	247,53
Largeur tablier 5,50 m	227,66	273,19
Largeur tablier 6 m	247,59	297,11



Panneau solaire

Ref : PSOL
704,00 HT
844,80 TTC



Préciser à la commande :

Pontets sur paroi



Pontets sur arase



Option ailettes brosse PVC Le ml



5 Ref: AILET
49,37 HT
59,24 TTC

- Coffret pour asservissement électrolyseur de sel

170,54 HT 204,65 TTC de plus value 6

Exemple de chiffrage 8 x 4

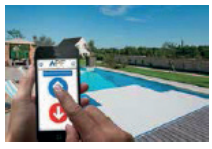
Système d'enroulement complet + lames

Lames 8 x 169,14	=	1353,12 €
Enroulement 4m	=	2200,00 €
		3553,12 €

Cover control

Cette application vous permet de piloter votre volet depuis votre smartphone ou tablette. Après une synchronisation, celui-ci permet un contrôle dans un rayon de 15 mètres et répond à la norme NF P 90-308 pour les couvertures automatiques. Plusieurs appareils peuvent être appairés afin que chaque membre adulte de la famille puisse l'utiliser (téléchargement de l'application gratuite sur Apple Store et Google Play).

Ref : CCONT
233,20 HT
279,84 TTC 7





Volets hors-sol électriques



Sveltéa avec fin de course mécanique

3 Ans GARANTIE



Système d'enroulement seul composé de : 1

- 1 axe aluminium anodisé ø 146 mm
- 2 pieds laqués, recouverts d'un capot thermoformé
- 1 moteur tubulaire 12v avec arrêt fin de course intégré
- 1 coffret électrique 220v/12v avec sécurité moteur
- 1 commutateur à clé 3 positions (impulsion à l'ouverture, contact maintenu à la fermeture)
- 1 système de verrouillage manuel (boucle avec sangle en tissu)

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Enrouleur maxi 3,03 m à 12 ml	1578,50	1894,20
Enrouleur maxi 4,03 m à 12 ml	1578,50	1894,20
Enrouleur maxi 5,03 m à 12 ml	1677,72	2013,26
Contact électrolyse (Pour réduire la production) 5	225,50	270,60
Récepteur BlueTooth intégré dans le pied + Boîtier de commande + App 1 6	496,10	595,32



Emballage Prix net 3

Emballage carton
Prix unique quelle que soit la largeur du volet



Emballage	Prix HT	Prix TTC
Forfait	165,00	198,00

Transport Prix net 4
France métropolitaine (hors corse)



Transport	Prix HT	Prix TTC
- 2 ml	235,00	282,00
2 à 3 ml	265,00	318,00
3 à 4 ml	305,00	366,00
Porteur	110,00	132,00
Chariot embarqué	140,00	168,00

LAMES : Blanc - Sable - Gris clair - Bleu - Gris moyen 2

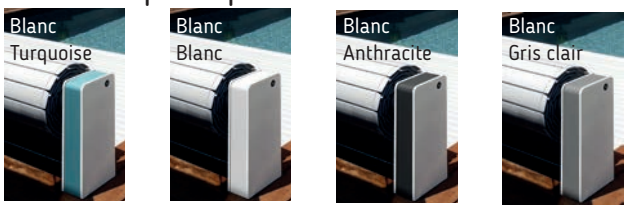
Largeur Tablier	Prix HT	Prix TTC
≤ 3,53 m	181,30	217,56
3,53 m à 4,03 m	201,15	241,38
4,03 m à 4,53 m	222,79	267,35
4,53 m à 5,03 m	246,25	295,50
5,03 m à 5,53 m	262,48	314,98
5,53 m à 6,03 m	291,35	349,62
6,03 m à 7,03 m	331,03	397,24



Système de boucle avec sangle en tissu livrée



Couleurs des pieds à préciser

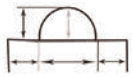


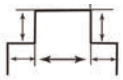
Exemple de chiffrage 8 x 4

Système d'enroulement complet + lames

Lames 8 x 201,15 =	1609,20 €
Enroulement 4,03 =	1578,50 €
	3187,70 €

Découpes escaliers


Escalier roman


Escalier droit


Escalier trapèze

Escaliers lames PVC	Prix HT	Prix TTC
Découpe équerre ø ≤ 3 m	407,70	489,24
Découpe équerre ø ≤ 4 m	571,87	686,24
Découpe en forme ø ≤ 3 m	531,28	637,53
Découpe en forme ø ≤ 4 m	753,17	903,80
Découpe base 2 m profondeur 1,5 m	293,15	351,78
Découpe base 2,5 m profondeur 2 m	385,15	462,18
Découpe équerre base 3 m	460,02	552,02
Découpe équerre base 4 m	625,99	751,19
Découpe en forme base 3 m	586,30	703,56
Découpe en forme base 4 m	809,09	970,91

Découpe équerre 7

189,42 HT
227,30 TTC

Découpe en forme

211,97 HT
254,36 TTC

Forfait de découpe (par tranche de 3 ml de longueur)

Volet banc PVC ou Bois

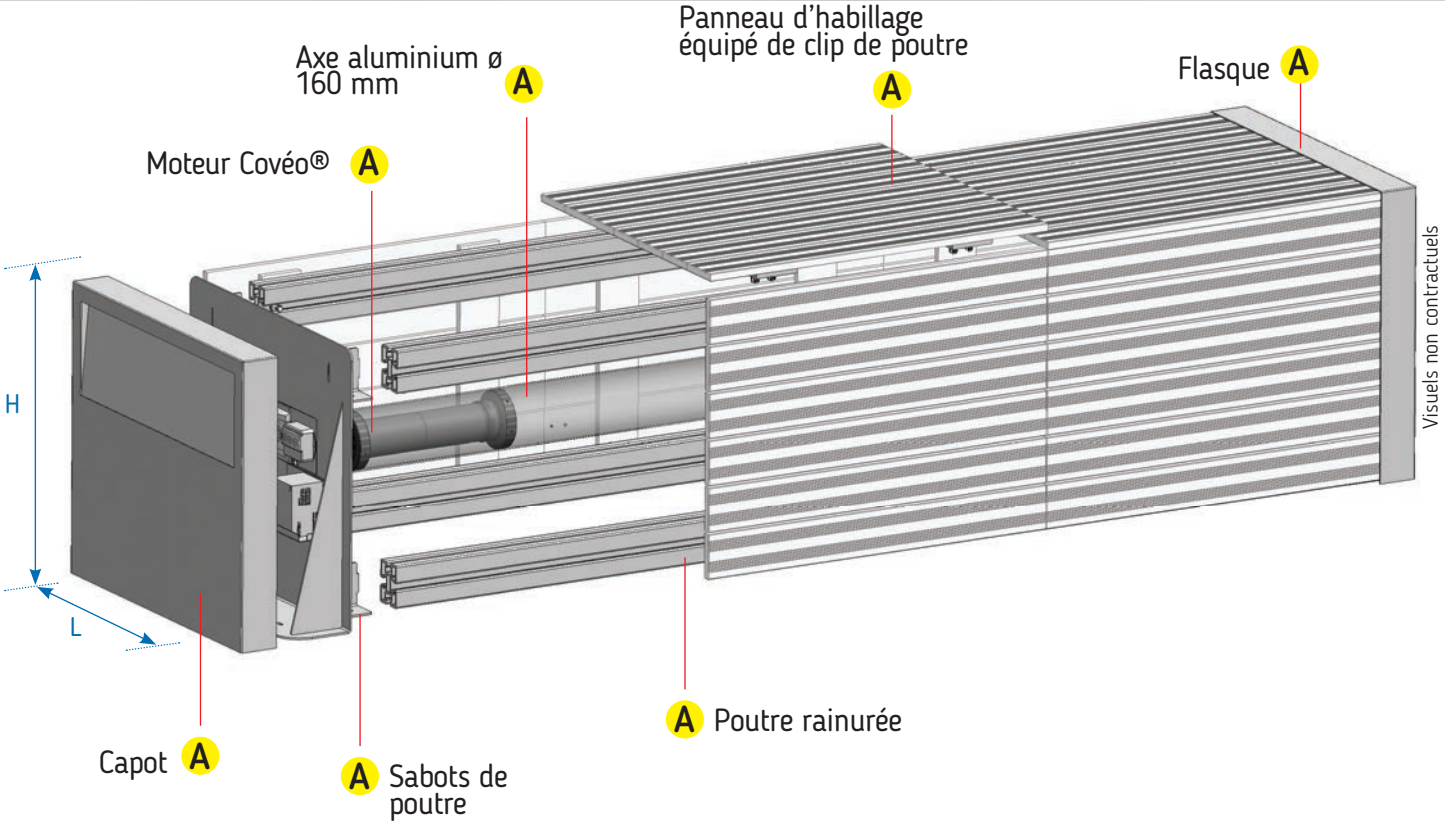
Pool confort avec fin de course électronique



Ne pas utiliser le banc comme solarium ou plongeoir

Maxi 12 x 6
Escalier inclus

Structure :
Composée de 4 poutres
Ossature en alu recouverte de panneaux d'habillage en PVC ou en bois exotique.
Coloris / motifs disponibles pour pvc : blanc, sable, gris, imitation bois clair, imitation bois gris anthracite.



Avantages produit

- Design revisité pour un esthétisme parfait
- Protection du tablier
- Idéal pour la rénovation
- Version solaire : permet d'éviter des travaux d'électricité
- Habillage personnalisable
- Compatible avec tablier en lames PVC opaques (5 coloris), polycarbonate solaires (1 coloris) et PVC solaires (2 coloris)
- Installation simple des panneaux d'habillage par clipsage
- Montage facilité par seulement 2 personnes

Exemple de chiffrage 8 x 4 Bois

Système d'enroulement complet + lames

Lames 8 x 169,14 =	1353,12 €
Enroulement 4 m =	5117,20 €
	6470,32 €

Important



Caractéristiques techniques

Moteur : moteur tubulaire Covéo® 24 V (ou 12 V).
Fin de course électronique intégrée, débrayable.
Easy connect : branchement rapide.

Pré-cablage en usine : facilité d'installation sur site.
Coffret : coffret électrique 220 V / 24 V avec sécurité moteur.
Prise de raccordement 220 V précâblée sur le coffret pour simplifier le câblage.
Lames : Protection UV supplémentaire pour les lames solaires

Système d'enroulement (sans les lames) A

BANC BOIS	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m
prix HT	4180,00	4364,80	4545,20	4813,60	5117,20	5592,40	5777,20	6996,00	7739,60
prix TTC	5016,00	5237,76	5454,24	5776,32	6140,64	6710,88	6932,64	8395,20	9287,52

BANC PVC	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m
prix HT	3779,60	3911,60	4048,00	4303,20	4325,20	4672,80	4752,00	5812,40	6432,80
prix TTC	4535,52	4693,92	4857,60	5163,84	5190,24	5607,36	5702,40	6974,88	7719,36

- Protection UV obligatoire pour lames solaires 143,62 HT 172,34 TTC
- Option borne solaire 704,00 HT 844,80 TTC
- Coffret pour asservissement électrolyseur de sel 170,54 HT 204,65 TTC de plus value

Préciser à la commande :

Pontets sur paroi



Pontets sur arase



Option ailettes brosse PVC Le ml



Ref: AILET
49,37 HT
59,24 TTC

Lames pour tablier (ailettes de 20 mm) B

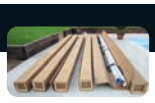
Coloris: Blanc - Sable - Gris clair - Bleu - Gris moyen

	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m
prix HT	134,20	140,58	148,28	158,27	169,14	188,58	206,27	227,66	247,59
prix TTC	161,04	168,70	177,94	189,92	202,96	226,30	247,53	273,19	297,11

LAMES: SOLAIRE AVEC PROTECTION UV

prix HT	238,04	249,83	262,94	277,46	298,76	330,97	366,78	402,16	436,61
prix TTC	285,65	299,80	315,53	332,96	358,51	397,16	440,14	482,59	523,93

Emballage Prix net D



Emballage carton

	2 m	2,5 à 3 m	3,5 à 4 m	4,5 à 5 m	5,5 à 6 m
prix HT	100,00	120,00	170,00	220,00	270,00
prix TTC	120,00	144,00	204,00	264,00	324,00

Transport Prix net E
France métropolitaine (hors corse)



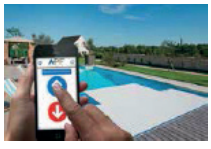
prix HT	265,00	295,00	335,00	380,00	430,00
prix TTC	318,00	354,00	402,00	456,00	516,00

	Prix HT	Prix TTC
Porteur	110,00	132,00
Chariot embarqué	140,00	168,00

Cover control

Cette application vous permet de piloter votre volet depuis votre smartphone ou tablette. Après une synchronisation, celui-ci permet un contrôle dans un rayon de 15 mètres et répond à la norme NF P 90-308 pour les couvertures automatiques. Plusieurs appareils peuvent être appairés afin que chaque membre adulte de la famille puisse l'utiliser (téléchargement de l'application gratuite sur Apple Store et Google Play).

Ref : CCONT
233,20 HT
279,84 TTC





Volets immergés moteur dans l'axe

Pool Success



Caractéristiques techniques

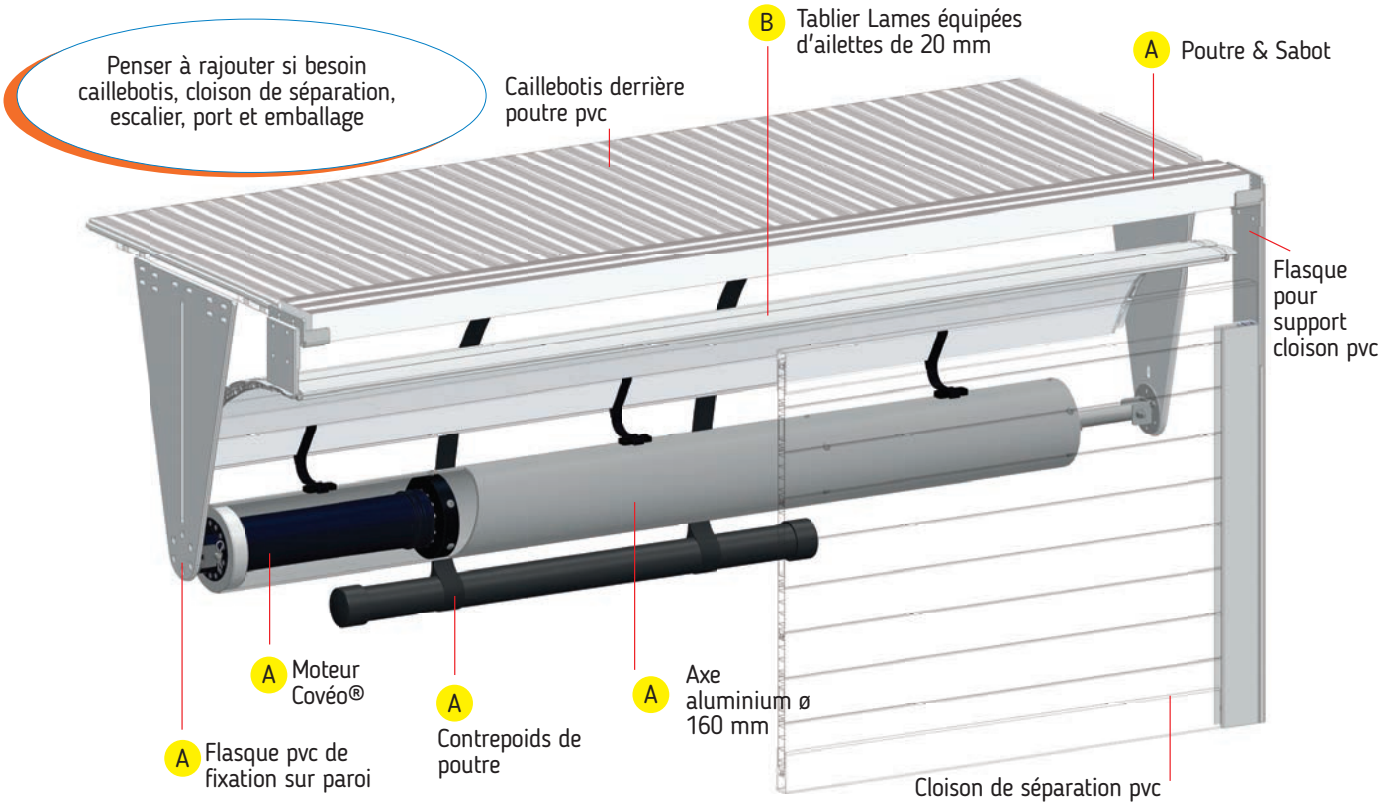
- Axe: aluminium anodisé, diamètre 160 mm avec contrepoids
- Moteur tubulaire : Covéo 24V IP68 avec fin de course électronique
- Fixations moteur : jeu de flasques PVC pré-percées à fixer contre les parois ou sur arase à l'aide des platines sous margelles
- Coffret : électrique 220V/24V avec sécurité moteur et bornes pour communication avec l'électrolyse de sel.
- Kit d'étanchéité: comprenant boîte de connexion avec gel isolant liquide IP68
- Commutateur : à clé
- Verrouillage : pontets sur arase par défaut ou sur paroi (sur demande)

Exemple de chiffrage 8 x 4

Système d'enroulement complet + lames + poutre & boîtiers

Lames 9 x 169,14 =	1522,26 €
Enroulement 4 m =	4194,12 €
	5716,38 €

AUTOFIX®
En option



Caillebotis hors d'eau

Avec fin de course



Système d'enroulement (sans les lames) A

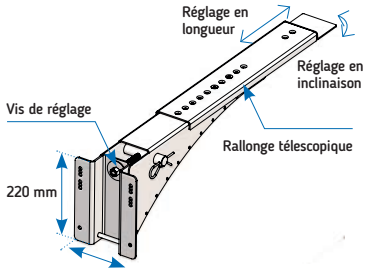
LARGEUR DE LA PISCINE (EN ML) MÉCANIQUE AVEC FIN DE COURSE

La mécanique comprend : axe + moteur + contrepoids + flasques + coffret électrique + commutateur à clé + kit fixations + kit étanchéité + poutre avant blanche 90 x 90 + sabots

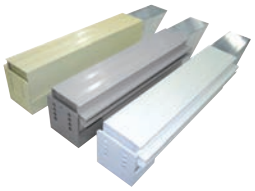
	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	*4,5 m	*5 m	*5,5 m	**6 m (1 C)	**7 m (2 C)
prix HT	3896,60	3945,00	3997,80	4050,60	4194,12	4392,12	4531,30	4729,30	5857,19	7107,41
prix TTC	4675,92	4734,00	4797,36	4860,72	5032,95	5270,55	5437,56	5675,16	7028,63	8528,89

* Console anti-flexion fortement conseillée pour caillebotis bois exotique
** Console anti-flexion incluse - Supplément de 10% pour autre coloris (Sable, Gris clair ou Gris anthracite)

- Console anti-flexion 583,44 HT 700,13 TTC
- Fixation sur arase 60,00 HT 72,00 TTC



Poutre & sabots inclus dans prix



Préciser à la commande :

Pontets sur paroi



Pontets sur arase



Option ailettes brosse PVC le ml



Ref: AILET
49,37 HT
59,24 TTC

- Coffret pour asservissement électrolyseur de sel 170,54 HT 204,65 TTC de plus-value

Nos poutres sont en aluminium et gaînées en PVC disponibles en coloris blanc (livrées par défaut), sable, gris clair et gris anthracite. Elles comprennent 2 sabots ainsi que des consoles anti-flexion en inox 316 réglables, le nombre de console dépend de la largeur du bassin. Les nez de margelles ne doivent pas déborder de plus de 3 cm dans le bassin pour une bonne tenue de la poutre dans les sabots.

Lames pour tablier (ailettes de 20 mm) B

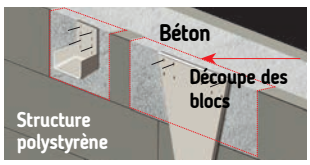
Coloris : Blanc - Sable - Gris clair - Bleu - Gris moyen

	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m	7 m
prix HT	134,20	140,58	148,28	158,27	169,14	188,58	206,27	227,66	247,59	286,97
prix TTC	161,04	168,70	177,94	189,92	202,96	226,30	247,53	273,19	297,11	344,36

Lames solaires avec protection UV

prix HT	238,04	249,83	262,94	277,46	298,76	330,97	366,78	402,16	436,61	505,47
prix TTC	285,65	299,80	315,53	332,96	358,51	397,16	440,14	482,59	523,93	606,57

En présence d'une structure polystyrène, il est impératif de couper la paroi PSE comme indiqué sur le schéma ci-dessous. De cette manière le béton prendra la place du polystyrène et permettra de fixer fermement les flasques et les sabots.



Emballage Prix net D



Emballage carton

	2 m	2,5 à 3 m	3,5 à 4 m	4,5 à 5 m	5,5 à 6 m	7 à 8 m
prix HT	100,00	120,00	170,00	220,00	270,00	320,00
prix TTC	120,00	144,00	204,00	264,00	324,00	384,00

Transport Prix net E
France métropolitaine (hors corse)



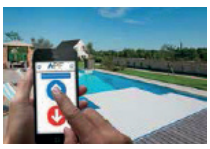
prix HT	265,00	295,00	335,00	380,00	430,00	590,00
prix TTC	318,00	354,00	402,00	456,00	516,00	708,00

	Prix HT	Prix TTC
Porteur	110,00	132,00
Chariot embarqué	140,00	168,00

Cover control

Cette application vous permet de piloter votre volet depuis votre smartphone ou tablette. Après une synchronisation, celui-ci permet un contrôle dans un rayon de 15 mètres et répond à la norme NF P 90-308 pour les couvertures automatiques. Plusieurs appareils peuvent être appairés afin que chaque membre adulte de la famille puisse l'utiliser (téléchargement de l'application gratuite sur Apple Store et Google Play).

Ref : CCONT
233,20 HT
279,84 TTC





Volets immergés moteur dans l'axe

Pool Diving



Caractéristiques techniques

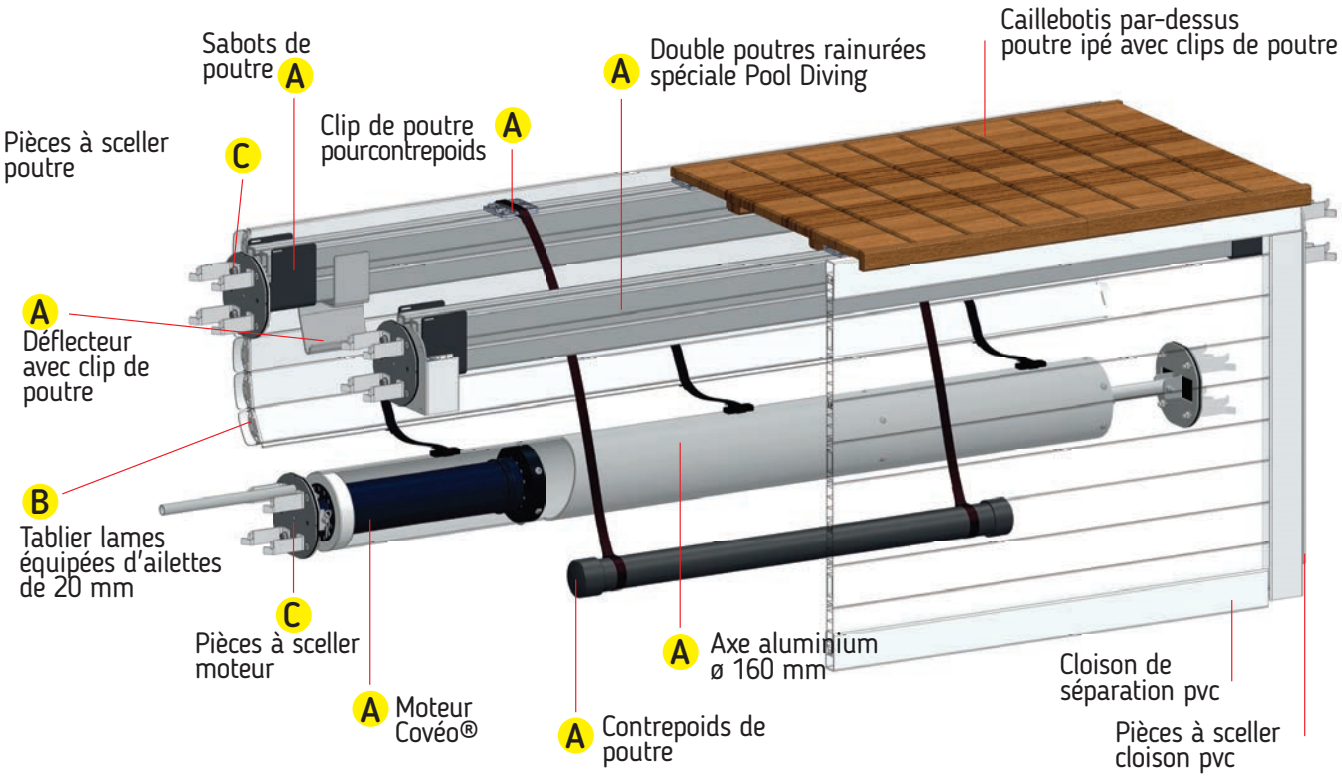
- Axe : aluminium anodisé, diamètre 160 mm avec contrepoids
- Moteur tubulaire : Covéo 24V IP68 avec fin de course électronique
- Coffret : électrique 220V/24V avec sécurité moteur et bornes pour communication avec l'électrolyse de sel.
- Fixations moteur : Invisibles sous le niveau de l'eau. Pièces à sceller ou à visser inox passivé. Pattes de scellement montées en usine. Passage câble moteur sortie diamètre 20 mm, raccord universel et kit d'adaptation pvc 50.
- Poutres : 2 poutres 120 x 80 mm en aluminium anodisé, 1 poutre avant et 1 poutre arrière adaptées aux nouveaux clips de fixation.
- Kit d'étanchéité : comprenant boîte de connexion avec gel isolant liquide IP68
- Commutateur : à clé
- Verrouillage : pontets sur arase par défaut ou sur paroi (sur demande)

Exemple de chiffrage 8 x 4

Système d'enroulement complet + lames + poutre & boîtiers

Lames 9 x 169,14	=	1522,26 €
Enroulement 4 m	=	3819,20 €
Pièces à sceller	=	1170,40 €
		6511,86 €

AUTOFIX® En option



Caillebotis immergé



Avec fin de course

Système d'enroulement (sans les lames) A

LARGEUR DE LA PISCINE (EN ML) MÉCANIQUE AVEC FIN DE COURSE

Mécanique : axe + moteur + contrepoids + coffret électrique + commutateur à clé + fixations sécurité + kit étanchéité + poutre arrière + poutre avant

	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m
prix HT	3436,40	3577,20	3625,60	3770,80	3819,20	3960,00	4012,80	4307,60	4826,80
prix TTC	4123,68	4292,64	4350,72	4524,96	4583,04	4752,00	4815,36	5169,12	5792,16

Cette poutre à été conçue dans le but de faciliter le montage des différents composants des couvertures automatiques avec caillebotis immergés. Les 4 encoches permettent ainsi des assemblages symétriques sur lesquels viennent se clipser les caillebotis, les contrepoids et les déflecteurs. Pour les caillebotis confectionnés par nos soins, les 4 clips sont montés en usine sur chaque plaque de caillebotis selon l'espacement défini entre les 2 poutres à savoir 510 mm. Pour les caillebotis confectionnés par vos soins, les 4 clips sont disponibles à la vente individuellement ou par lot de 100 unités. Les clips peuvent être vissés ou collés sur tous types de caillebotis même sur le grès cérame.

Préciser à la commande :

Pontets sur paroi



Pontets sur arase



Option ailettes brosse PVC Le ml



Ref: AILET
49,37 HT
59,24 TTC

- Coffret pour asservissement électrolyseur de sel
170,54 HT 204,65 TTC de plus value

Lames pour tablier (ailettes de 20 mm) B

Coloris: Blanc – Sable – Gris clair Bleu – Gris moyen

	2 m	2,5 m	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m	5,5 m	6 m
prix HT	134,20	140,58	148,28	158,27	169,14	188,58	206,27	227,66	247,59
prix TTC	161,04	168,70	177,94	189,92	202,96	226,30	247,53	273,19	297,11

Lames solaires avec protection UV

prix HT	238,04	249,83	262,94	277,46	298,76	330,97	366,78	402,16	436,61
prix TTC	285,65	299,80	315,53	332,96	358,51	397,16	440,14	482,59	523,93

Pour les volets immergés pensez à rajouter 1 ml de lames

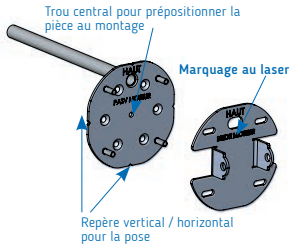
Pièces à sceller (moteur & poutres) C

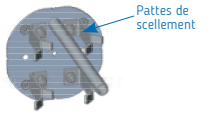
Pièces à sceller ou à visser
Pour axe moteur **X 2 obligatoires**

prix HT	448,80
prix TTC	538,56

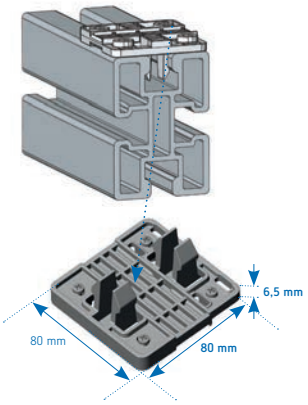
Pièces à sceller ou à visser
Pour les poutres **X 4 obligatoires**

prix HT	721,60
prix TTC	865,92





Clip de poutre avec 4 vis (prix à l'unité)



Carton de 100 pièces
CLIPCAIL
161,57 HT
193,88 TTC

Emballage Prix net D



Emballage carton

	2 m	2,5 à 3 m	3,5 à 4 m	4,5 à 5 m	5,5 à 6 m	7 à 8 m
prix HT	100,00	120,00	170,00	220,00	270,00	320,00
prix TTC	120,00	144,00	204,00	264,00	324,00	384,00

Transport Prix net E
France métropolitaine (hors corse)



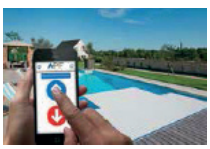
prix HT	265,00	295,00	335,00	380,00	430,00	590,00
prix TTC	318,00	354,00	402,00	456,00	516,00	708,00

	Prix HT	Prix TTC
Porteur	110,00	132,00
Chariot embarqué	140,00	168,00

Cover control

Cette application vous permet de piloter votre volet depuis votre smartphone ou tablette. Après une synchronisation, celui-ci permet un contrôle dans un rayon de 15 mètres et répond à la norme NF P 90-308 pour les couvertures automatiques. Plusieurs appareils peuvent être appairés afin que chaque membre adulte de la famille puisse l'utiliser (téléchargement de l'application gratuite sur Apple Store et Google Play).

Ref : CCONT
233,20 HT
279,84 TTC





Cloisons de séparation

Cloison

Cloisons de séparation

La cloison de séparation est obligatoire pour les couvertures immergées. Chaque élément est fabriqué sur mesure en usine afin d'être en conformité avec les normes de sécurité.

	Largeur 3 m		Largeur 4 m		Largeur 5 m		Largeur 6 m		Largeur 7 m	
Désignation	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC
Cloison 0,90 m (pour mur piscine maxi 1,20 m)	731,54	877,85	767,45	920,94	821,30	985,56	879,65	1055,58	925,45	1110,54
Cloison 1,26 m (pour mur piscine maxi 1,50 m)	916,48	1099,77	970,33	1164,40	1015,21	1218,25	1096,88	1316,25	1182,15	1418,58
Cloison 1,50 m (pour mur piscine maxi 1,75 m)	1042,14	1250,57	1105,85	1327,02	1262,93	1515,52	1362,59	1635,11	1480,16	1776,19
Cloison 1,86 m (pour mur piscine maxi 2,11m)	1340,15	1608,18	1398,50	1678,20	1507,09	1808,51	1623,78	1948,53	1736,86	2084,23

Supplément de 10% pour autres coloris (Sable, Bleu pâle, Gris clair ou Gris anthracite)
Supplément de 50% pour fosse à plonger



Ses avantages sont nombreux :

- Évite le contact avec les baigneurs
- Empêche les robots de se bloquer autour de l'axe
- Simplifie l'installation pour des piscines existantes
- Il existe 4 tailles de cloison standard (900 mm - 1260 mm - 1500 mm - 1860 mm).
- Les cloisons sont constituées de planches PVC.

ATTENTION
La cloison de séparation pvc est un élément fragile qui ne saurait se substituer à un mur maçonné dans le cas d'une utilisation intensive de la pratique de la natation (virage).

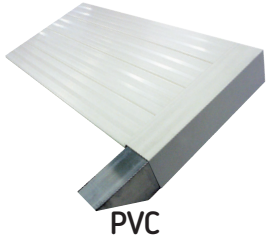
Caillebotis

Caillebotis derrière poutre pour POOL SUCCESS

	* PVC blanc		* Alu blanc laqué		Ipé strié		Ipé lisse dessus poutre	
Largeur	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC
0,48 m x 0,675 m (0,50 m x 0,675 m pour ipé strié)	67,32	80,78	88,88	106,66	121,18	145,41	-	-
0,48 m x 0,925 m (0,50 m x 0,925 m pour ipé strié)	92,49	110,99	117,61	141,13	154,40	185,28	-	-
0,50 m x 1,00 m	-	-	-	-	-	-	199,28	239,13
sur mesure le m2**	221,72	266,06	286,35	343,62	375,23	450,28	448,80	538,56

- Supplément coloris sable ou blanc **+ 15 %**
- Cornière 50 x 50 mm en alu épox 54,43 HT 65,31 TTC

* Coloris Sable ou Gris (PVC) + 15% sur les prix
** Délai pour caillebotis en 1 m ou sur mesure : 3 semaines



PVC



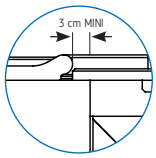
Ipé strié derrière poutre



Alu laqué



Ipé lisse derrière poutre



Sur arase, le caillebotis doit avoir 3 cm d'espace pour prendre appui.

Caillebotis immergés



Caillebotis


Caillebotis ipé lisse

Caillebotis pour POOL DIVING

NOUVEAUTÉ

Zoom sur...
les caillebotis grès cérame

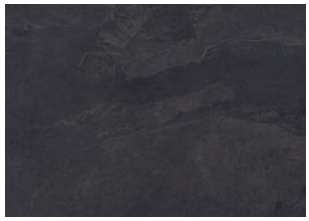
ASCOMAT vous présente un tout nouvel habillage pour les caillebotis de ses couvertures automatiques immergées résolument dans l'air du temps !
Ce caillebotis en grès cérame est antidérapant, stable et apporte une finition esthétique irréprochable.
Disponible en 3 motifs : ardoise noire, béton gris clair et pierre gris moyen. Il s'accorde harmonieusement aux revêtements urbains des piscines d'aujourd'hui.
Il est fini par 2 chanfreins, un à l'arrière qui facilite l'enroulement et le déroulement de la couverture et un à l'avant qui garantit la sécurité des utilisateurs. Il est livré avec un profil de protection en mousse et conditionné en kit sur palette avec réhausse.

Pour l'installation des caillebotis, il est nécessaire de commander les clips de poutre.


Grès cérame


Caillebotis à draper


Pierre gris moyen


Ardoise noire


Béton gris clair

	Ipé lisse*		PVC à draper		Grès cérame	
Largeur	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC
0,50 m x 1 m	228,89	274,67	228,89	274,67	-	-
0,495 m x 0,980 m x 2 cm (Ardoise noire)	-	-	-	-	211,20	253,44
0,596 m x 0,980 m x 2 cm (Béton gris clair & Pierre gris moyen)	-	-	-	-	211,20	253,44
Sur mesure le m²	444,31	533,17	-	-	-	-

* Pour ces modèles de caillebotis, les clips sont fournis et montés en usine.

Verrouillage & Accessoires

Autofix

Autofix

VERROUILLAGE/DÉVERROUILLAGE

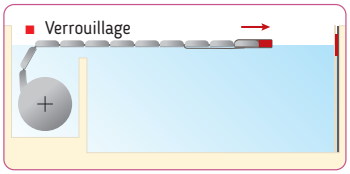
Autofix 2.0 est un système conforme à la norme NF P90-308 assurant le verrouillage et déverrouillage automatique des couvertures de piscine. Révolutionnaire, la couverture se verrouille et se déverrouille sans aucune action manuelle.

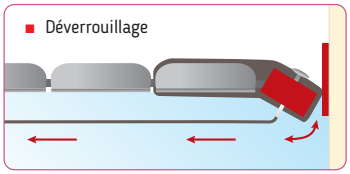
- Économique : Autofix 2.0® utilise l'énergie magnétique, aucun apport d'énergie électrique n'est nécessaire
- Invisible : les récepteurs sont placés derrière le revêtement
- Design : intégration parfaite des modules dans l'épaisseur d'une lame, coloris assorti au tablier
- Installation possible en construction comme en rénovation sur les couvertures automatiques immergées APF
- Mise en sécurité systématique de votre piscine conformément à la norme NF P 90-308

	2 à 2,5 m	3 à 5 m	5,5 à 8 m
prix HT	897,60	1122,00	1346,40
prix TTC	1077,12	1346,40	1615,68

AUTOFIX®

GARANTIE APF SYSTÈME BREVETÉ GARANTIE APF







GARANTIE MOTEUR 3 ANS GARANTIE MOTEUR

Autofix 2.0® ne peut être installé que sur les bassins de formes rectangulaires sans ou avec escalier droit. Toute demande de réalisations avec escalier ou décroché devront être soumises à notre bureau d'études pour étude de faisabilité.

Accessoires

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
AIL10	Ailettes amovibles de 10 mm**	1,80	2,16
AIL20	Ailettes amovibles de 20 mm**	1,80	2,16
AIL30	Ailettes amovibles de 30 mm**	1,80	2,16
PONTP	Pontets sur paroi	17,95	21,54
PONTA	Pontets sur arase	44,88	53,86
D50CN	Clip de fixation	4,05	4,86
DJEL	Kit IP68 de jonction	158,40	190,08
BOITC	Boîte à clé	85,36	102,43
PIGD	Pige de débordement*	93,28	111,94


AIL30


AIL20


AIL10


D50CN


*PIGD

Pontets sur paroi



Pontets sur arase




DJEL


BOITC

* Prévoir une pige de débordement tous les 2 mètres, côté débordement
** Préciser la couleur

Cover control

L'application Cover control vous permet de piloter votre volet : elle transforme votre smartphone ou tablette en télécommande. Après une synchronisation très intuitive du smartphone, celui-ci permet un contrôle dans un rayon de 15 mètres et répond à la norme NF P 90-308 pour les couvertures automatiques. Plusieurs smartphones et tablettes peuvent être appairés afin que chaque membre adulte de la famille puisse l'utiliser (téléchargement de l'application gratuite sur Apple Store et Google Play).



Ref : CCONT
233,20 HT
279,84 TTC





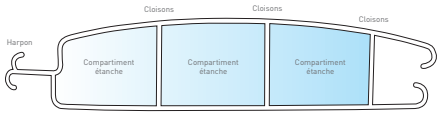
Infos



Tabliers

Caractéristiques techniques

- Dimensions : largeur 71,4 mm, épaisseur 17 mm.



- 3 compartiments étanchés par bouchons soudés industriellement, coloris assorti à la lame.
- PVC stabilisé au calcium / zinc pour éviter les tâches, pour lames opaques et solaires.
- Compatibles électrolyseurs au sel.
- Assemblage sur place par encliquetage (par un double crochet).
- Livrées assemblées par 3 pour faciliter emballage, transport et assemblage du tablier sur le chantier.

Avantages produit

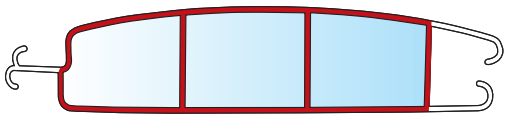
- Excellente flottabilité
- Traitement anti-UV
- Résistance aux chocs
- Large choix de coloris et de finitions
- Facilité de nettoyage et d'entretien
- Profil de lames esthétique
- Conforme à la norme NF P 90-308
- Garantie 3 ans

CONFORME NF P 90-308 À LA NORME

Zoom sur...

Notre procédé de soudure, X-Weld'
Soucieux de fabriquer des produits de qualité toujours plus performants, nous avons investi dans de nouveaux process de soudure miroir de dernière génération grâce auxquelles nous garantissons :

- une tenue ultra renforcée des bouchons de lames
- une durabilité accrue
- une finition esthétique



Soudure concentrée
sur compartiments étanches

Coloris disponibles

Lames PVC opaques

Elles empêchent la photosynthèse et stoppent le développement des algues.



La sensibilité au soleil des lames PVC gris moyen impose une manipulation et une utilisation rigoureuses. Aussi, nous déconseillons leur emploi pour des largeurs inférieures à 4 m du fait de leur sensibilité à la chaleur.

Lames SOLAIRES :

PVC solaire et Polycarbonate solaire. Les capteurs solaires sont une solution idéale pour chauffer l'eau de la piscine tout en diminuant la photosynthèse du fait de la sous face noire.



Bleu/noir PVC



Gris anthracite/noir PVC







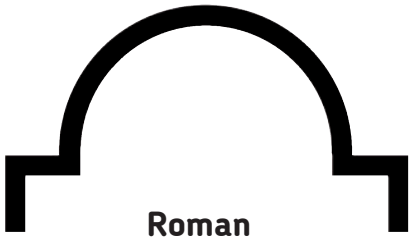
Les lames polycarbonate solaires ne sont pas compatibles avec un traitement au brome.

Escaliers & découpes

Escaliers

ESCALIER ROMAN

Bleu - Sable - Gris - Gris moyen Blanc			Solaire	
Finition équerre	**Prix HT**	**Prix TTC**	**Prix HT**	**Prix TTC**
Largeur jusqu'à 3 m	371,71	446,05	592,99	711,59
Largeur de 3 à 4 m	522,24	626,68	847,26	1016,72
Finition lisse				
Largeur jusqu'à 3 m	527,74	633,28	875,34	1050,40
Largeur de 3 à 4 m	696,74	836,09	1129,66	1355,59



ESCALIER DROIT

Bleu - Sable - Gris - Gris moyen Blanc			Solaire	
Finition équerre	**Prix HT**	**Prix TTC**	**Prix HT**	**Prix TTC**
Largeur maxi : 2,00 m profondeur maxi : 1,50 m	277,90	333,48	437,98	525,57
Largeur maxi : 2,50 m profondeur maxi : 2,00 m	367,22	440,67	585,68	702,82
Largeur maxi : 3,00 m profondeur maxi : 2,00 m	423,41	508,09	687,24	824,68
Largeur maxi : 4,00 m profondeur maxi : 2,00 m	461,47	553,77	748,44	898,13



ESCALIER TRAPÈZE

Bleu - Sable - Gris - Gris moyen Blanc			Solaire	
Finition équerre	**Prix HT**	**Prix TTC**	**Prix HT**	**Prix TTC**
Largeur maxi 3 m	428,43	514,11	687,24	824,68
Largeur maxi 4 m	588,41	706,09	922,46	1106,95
Finition lisse				
Largeur maxi 3 m	517,75	621,30	819,15	982,98
Largeur maxi 4 m	677,69	813,23	1082,53	1299,04

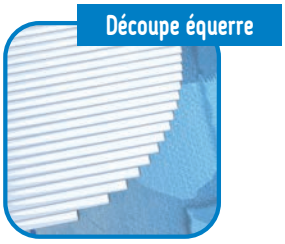


DÉCOUPES SPÉCIALES

Désignation		Prix HT	Prix TTC
Découpe équerre, rayons inférieurs à 30 cm	la paire	Gratuite	-
Découpe équerre, rayons de 30 à 60 cm ou pans coupés	la paire	134,64	161,57
Découpe lisse, rayons inférieurs à 15 cm ou pans coupés	la paire	80,78	96,94
Découpe lisse, rayons inférieurs à 30 cm ou pans coupés	la paire	98,74	118,48
Découpe lisse, rayons de 30 à 60 cm ou pans coupés	la paire	152,59	183,11
Découpes spécifiques			
Découpe équerre pour bloc filtrant	-	287,23	344,68
Découpe par décrochement pour respecter le jeu conforme à la norme (maxi 3 dimensions de lames)	-	251,33	301,59
Découpe équerre, lame à lame (jusqu'à 4 m maxi - autre, nous consulter) **A**	ml	179,52	215,42
Découpe lisse, lame à lame (jusqu'à 4 m maxi - autre, nous consulter)* **B**	ml	314,16	376,99
Découpe pour bassins de formes complexes	Sur demande	Devis	-

Finition ailettes recoupées *** Gabarit obligatoire**





Protection pour couverture



Protect one 2.0

GARANTIE 2 ANS DÉGRESSIFS



Les avantages de Protect one 2.0

- Rapide et facile à installer (moins de 10 minutes pour un bassin 4 x 8 m)
- Pratique : elle protège le tablier de la pollution externe et maintient la limpidité de l'eau
- Fixation : efficace, les sandows passés dans les œillets assurent une excellente tenue de la couverture
- Esthétique : grâce à son système de fixation, Protect One 2.0 s'accroche directement sur le tablier sans abîmer la plage
- Compatible avec les couvertures automatiques hors sol et immergées équipées d'ailettes

Caractéristiques

- Toile PVC 420 g enduite 2 faces
- Ourlet périmétrique pour retenir feuilles et salissures
- Cavités centrales filtrant les eaux de pluies
- Mousse de renfort pour une tenue parfaite des angles

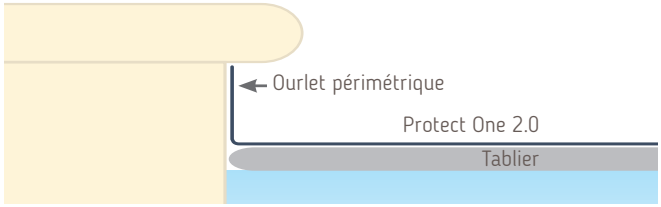
Fixation

- Fixation universelle et simple avec sandows glissés sur les extrémités de lames.

Options

- Découpe escalier : Escaliers droits et trapèzes réalisés avec ourlet, escaliers romans réalisés sans ourlet.

- Découpe bloc de filtration



Choix des coloris

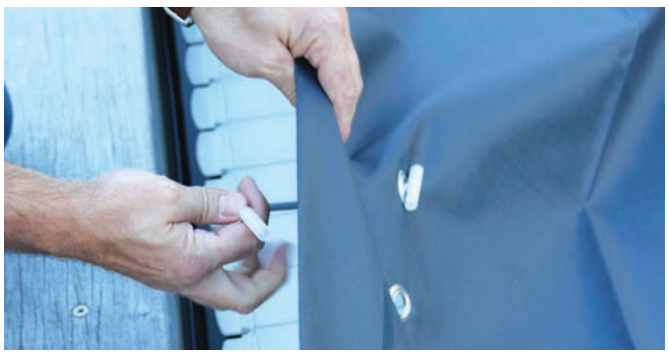






Protection & escalier

Désignation		Prix HT	Prix TTC
Ecran protecteur pour volet / le m²		14,43	17,32
Droit - Trapèze - Oblique - Roman et Autres			
Escalier de moins de 5 m²	(Forfait)	144,14	172,97
Escalier de plus de 5 m²	(Forfait)	171,34	205,60
Découpe bloc de filtration	(Forfait)	87,03	104,44



Barrière de sécurité

Barrière souple

Modules de 1 ou 3 mètres pré-montés, hauteur 1,25 mètre, composés de :

- 2 ou 4 poteaux en aluminium anodisé naturel diamètre 25 mm, surmontés de bouchons
- Grille textile polyester enduite de PVC traité anti UV, coloris noir, haute résistance
- 2 ou 4 réglettes en aluminium anodisé équipées de vis inox pour la fixation de la grille sur les poteaux
- 2 ou 4 réducteurs manchonnés en partie basse de chaque poteau
- 2 ou 4 fourreaux d'ancrage au sol en aluminium diamètre 16 mm
- 1 loquet de verrouillage Inox «double action» conforme à la norme
- Ouverture aux intersections des panneaux


LNE
ATTESTATION DE CONFORMITE

- Conforme à la norme Française NF P 90-306
- Matériau souple, n'offrant pas de prise pour grimper
- Esthétique, discrète et transparente de par la couleur noire de la grille (effet de voile)
- Tissage permettant une surveillance aisée
- Parfaitement modulable : les modules de 1 m et 3 m permettent de s'adapter aux dimensions et aux formes de piscines les plus variées sans pertes excessives.



REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
P61B1	Module de 1 mètre pré-monté (2 modules par emballage) comprenant : ■ 2 Poteaux aluminium avec réducteurs manchonnés en partie basse ■ 1 Grille textile enduite avec étiquettes de conformité ■ 2 Fourreaux aluminium d'ancrage au sol ■ 1 Loquet de verrouillage inox	Les 2 modules 191,07	229,28
P61B3	Module de 3 mètres pré-montés dans un emballage individuel comprenant : ■ 4 Poteaux aluminium avec réducteurs manchonnés en partie basse ■ 1 Grille textile enduite avec étiquette de conformité ■ 4 Fourreaux aluminium d'ancrage au sol ■ 1 Loquet de verrouillage inox	L'unité 213,64	256,37
A61PORTE	Portillon automatique pour barrière souple	1180,48	1416,57

Très important

Votre barrière souple de protection et votre portillon ne peuvent assurer l'usage de protection qu'à la condition que l'ensemble des fourreaux d'ancrage et des platines soit installé et ancré sur un support suffisamment résistant, par exemple une dalle en béton, dosée à 350 kg/m³, d'au-moins 10 cm d'épaisseur, dallage sur chape béton ou plots en béton spécialement réalisés et dimensionnés pour l'installation de la barrière et du portillon.

Dégressifs

Alarmes de sécurité



Portillon automatique ASTRO

- Cadre et poteaux en aluminium avec revêtement thermolaqué blanc
- Platines de fixation en acier thermolaqué blanc
- Fixation au sol sur platines
- Largeur hors tout : 1025 mm - Hauteur : 1320 mm
- Grille textile polyester noire enduite PVC traité anti-UV haute résistance
- Visserie inox
- Système de verrouillage par loquet magnétique de D&D TECHNOLOGIES
- Charnières à rappel automatique et à tension ajustable TRU-CLOSE de D&D TECHNOLOGIES pour une fermeture automatique du portillon



IMMERSTAR

IMMERSTAR permet une surveillance maximale grâce à son système de capteur de pression. Sa forme permet une fixation sur tous les types de margelles. Le contrôle dans la piscine est optimum dans un rayon de 7 mètres autour du capteur. La sirène intégrée d'une puissance de 100 dB et ne se déclenche pas de façon inopportune en cas de fort vent. IMMERSTAR procure une information permanente sur l'état de surveillance. Elle est réactivée automatiquement et permet d'alterner entre le mode baignade et surveillance. Contrôle par clé ou aimant. Alimentation par 4 piles alcalines fournies. Boîtier ABS adapté à l'environnement chloré Clé de contact + aimant de contrôle Entretoises et kit de fixation conforme au LNE.

Ref : ALARM

320,85 HT

385,02 TTC

2 Ans GARANTIE



DISCRÈTE

ALARME DISCRÈTE : Système de capteur de pression. Boîtier discret et esthétique installé sous la margelle. Peut s'installer sur bassin existant ou en construction. Aucun déclenchement intempestif. Contrôle par télécommande et/ou aimant. Retour automatique en surveillance après baignade. Compatible avec volet roulant. Signaux sonores et lumineux indiquant l'état de surveillance. Alimentation par 4 piles alcalines fournies.

Ref : ALARMD

574,28 HT

689,13 TTC

2 Ans GARANTIE



REPORT D'ALARME

Installation jusqu'à 30 mètres de l'alarme. Sirène intégrée. Voyants lumineux d'information et de contrôle. Contrôle par aimant. Alimentation sur secteur (adaptateur fourni). Compatible avec l'alarme Discrète.

Ref : ALARMR

202,28 HT

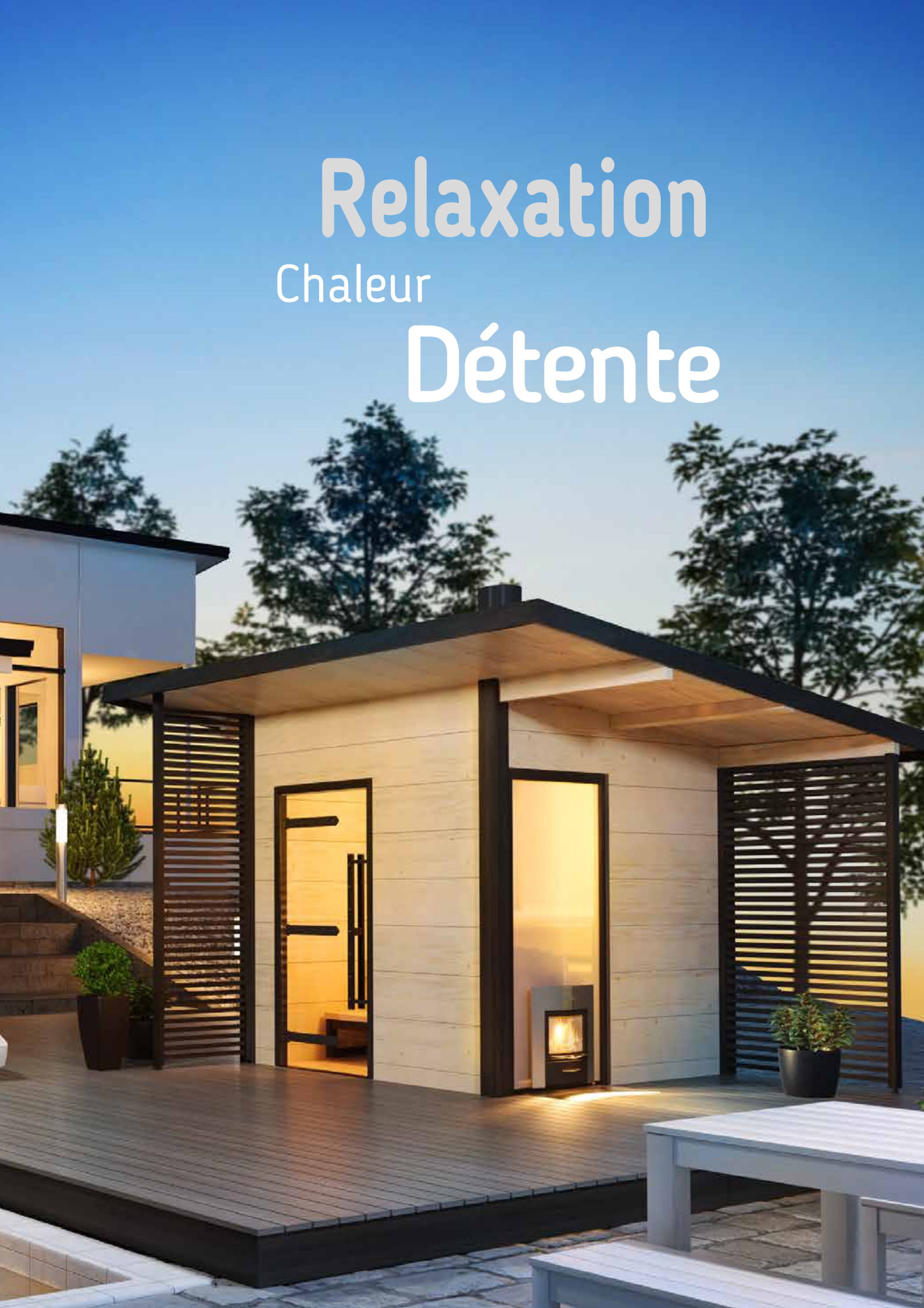
242,73 TTC

2 Ans GARANTIE



Bien-être




Relaxation
Chaleur
Détente

Rainbow Spas

SPA

Tonic

Prenez place dans le spa TONIC à l'ergonomie unique et compacte et profitez de son confort inégalé.

Confortablement installé, profitez du massage HYDRO RELAX dans un siège très enveloppant. Une place de choix pour une profonde relaxation des lombaires et des trapèzes. Pour le bas de votre corps le LEG AQUA PALPING vous offrira un massage intense des mollets et des cuisses avec un mouvement de bas en haut. Profitez également d'une réflexologie plantaire intense grâce aux jets AQUA REFLEX placés sous la plante de vos pieds.

Profitez du massage du dos DEEP ENERGY avec sa large buse grand débit et ses quatre buses placées de part et d'autre de votre colonne vertébrale.

Poursuivez votre parcours par l'une des places reines du spa TONIC, l'AQUA PALPING. Elle vous offre un massage intense du dos grâce à ses 3 jets puissants exerçant un mouvement d'eau vertical provoquant une sensation d'étirement. Les jambes lourdes trouveront enfin leur repos grâce au massage TONIC COCOON qui offre un parfait enveloppement des mollets détendus par une multitude de jets. Bénéficiez également d'une réflexologie plantaire intense AQUA REFLEX.



Ref : TONICB Blanc
Ref : TONICN Noir

8027,35 HT
9 632,82 TTC

En cas de fortes variations du dollar et des coûts d'importation ces tarifs peuvent être amenés à évoluer.



SPABOX
en option

Couleurs

Silver White Marble

Midnight Opal

Garanties

Cartouche de filtration exclue des garanties

- 5 Ans GARANTIE — * Étanchéité de la coque
- 3 Ans GARANTIE — * Surface de la coque (2 ans pleins puis 50% la 3ème année)
- 2 Ans GARANTIE — * Structure / Plomberie / Équipements électriques / Habillage (installation en intérieur)
- 1 An GARANTIE — * Équipements externes

Caractéristiques

210 x 170 x 85cm	
x 3	1069 L
x 1	391 Kg
x 2	1460 Kg
x 27	x 48
x 1	x 16

Tonic 3 places



SPA

Caractéristiques techniques

Pompe de massage	2 X 3 CV
Pompe de filtration	0.5 HP
Clavier de commande	Spa Touch 2
Boitier Electrique Balboa	BP6013G2
Chauffage Balboa	3KW
Puissance électrique (monophasé)	220V / 32 Amp
Puissance électrique (triphasé)	380V / 3x16 Amp
Jets Hydrothérapie	48



Équipements

Acrylique ARISTECH 8mm	☑
Système BioLok*	☑
Désinfection Ozone	☑
Filtration à cartouche	☑
Purge d'air automatique	☑
Isolation coque polyuréthane	☑
Isolation panneaux mousse	☑
Isolation au sol mousse	☑
Base Polyester	☑
Skimmer 2 cartouches	☑
Régulateur de puissance	☑
Repose verre	☑
Cascade	☑
Appui-tête	☑
Système de vidange	☑
Couverture haute densité	☑
Porte-serviette	☑

Chromothérapie

Spot de chromothérapie	☑
LED ligne d'eau	☑
Cascade rétro-éclairée	☑
Appui-tête rétro-éclairé	☑
Skimmer rétro-éclairé	☑
Champignon & rivière éclairée	☑
LED dans les jets	☑



BY-PASS

Le spa dispose d'une entrée / sortie latérale permettant de raccorder une filtration, un chauffage et un système de traitement déportés.

Rainbow Spas

SPA

Spirit

Installez-vous dans le spa SPIRIT et appréciez 4 places dynamiques dans une ergonomie compacte. Vous y retrouverez les lignes très épurées du design RAINBOW SPAS. Ce luxueux spa 4 places vous offre une qualité de massage qui devrait ravir les plus exigeants avec pour chaque place des spécificités méticuleusement étudiées.

Commencez par la place assise vous offrant le massage WATER WALL, un véritable mur de jets intenses pour soulager les tensions de votre dos.

Confortablement installé, profitez du massage HYDRO RELAX dans un siège très enveloppant. Une place de choix pour une profonde relaxation des lombaires et des trapèzes. Pour le bas de votre corps le LEG AQUA PALPING vous offrira un massage intense des mollets et des cuisses avec un mouvement de bas en haut. Profitez également d'une réflexologie plantaire intense grâce aux jets AQUA REFLEX placés sous la plante de vos pieds.

Poursuivez votre parcours par l'une des places reines du spa Spirit, l'AQUA PALPING. Elle vous offre un massage intense des fessiers puis de votre dos grâce à ses 3 jets puissants exerçant un mouvement d'eau vertical provoquant une sensation d'étirement. Bénéficiez également du massage complet cou-nuque-épaules.

En position allongée, profitez du massage du dos enveloppant HYDRO RELAX et de la réflexologie plantaire intense AQUA REFLEX grâce aux jets placés sous la plante de vos pieds. Les jambes lourdes trouveront enfin leur repos grâce au massage TONIC COCOON qui offre un parfait enveloppement des mollets détendus par une multitude de jets.



Couleurs

Silver White Marble

Midnight Opal

Garanties

Cartouche de filtration exclue des garanties

- 5 Ans GARANTIE * Étanchéité de la coque
- 3 Ans GARANTIE * Surface de la coque (2 ans pleins puis 50% la 3ème année)
- 2 Ans GARANTIE * Structure / Plomberie / Équipements électriques / Habillage (installation en intérieur)
- 1 An GARANTIE * Équipements externes

Ref : SPIRITB Blanc
Ref : SPIRITN Noir

9237,98 HT
11085,58 TTC

En cas de fortes variations du dollar et des coûts d'importation ces tarifs peuvent être amenés à évoluer.



SPABOX en option

Caractéristiques

205 x 205 x 95cm			
x 4		1510 L	
x 2		440 Kg	
x 2		1950 Kg	
x 26		x 73	
x 1		x 20	

Spirit 4 places



SPA

Caractéristiques techniques

Pompe de massage	2 X 3 CV
Pompe de massage	1 X 2 CV
Pompe de filtration	0.5 HP
Clavier de commande	Spa Touch 2
Boitier Electrique Balboa	BP6013G3
Chauffage Balboa	3KW
Puissance électrique (monophasé)	220V / 32 Amp
Puissance électrique (triphasé)	380V / 3x16 Amp
Jets Hydrothérapie	73



Équipements

Acrylique ARISTECH 8mm	☑
Système BioLok*	☑
Désinfection Ozone	☑
Filtration à cartouche	☑
Purge d'air automatique	☑
Isolation coque polyuréthane	☑
Isolation panneaux mousse	☑
Isolation au sol mousse	☑
Base Polyester	☑
Skimmer 2 cartouches	☑
Régulateur de puissance	☑
Repose verre	☑
Cascade	☑
Appui-tête	☑
Système de vidange	☑
Couverture haute densité	☑
Porte-serviette	☑

Chromothérapie

Spot de chromothérapie	☑
LED ligne d'eau	☑
Cascade rétro-éclairée	☑
Appui-tête rétro-éclairé	☑
Skimmer rétro-éclairé	☑
LED dans les jets	☑



BY-PASS

Le spa dispose d'une entrée / sortie latérale permettant de raccorder une filtration, un chauffage et un système de traitement déportés.

Rainbow Spas

SPA

Elixir

Plongez dans le luxe et la volupté du spa Elixir, un véritable havre de paix avec ses 5 places d'hydromassage pour votre plus grand bonheur.

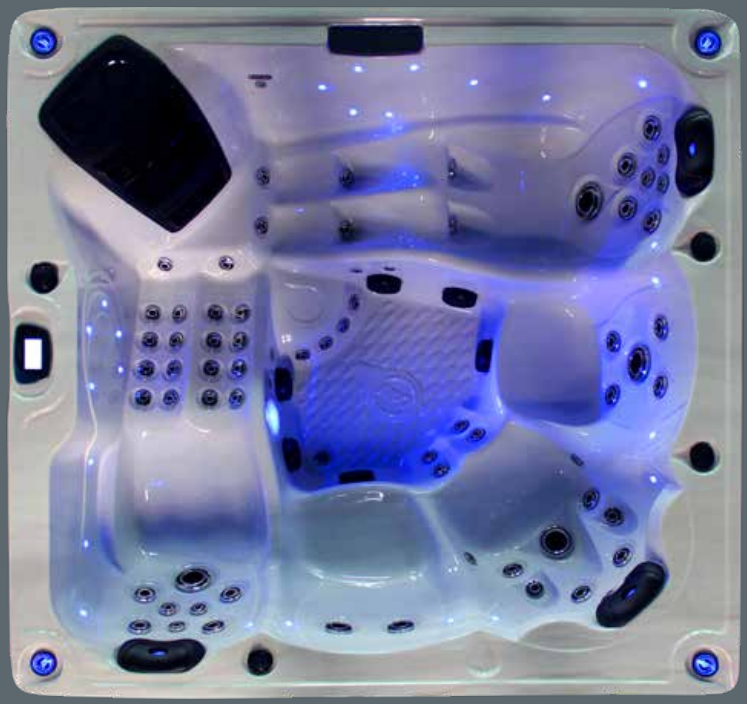
Confortablement installé, profitez du massage HYDRO RELAX dans un siège très enveloppant. Une place de choix pour une profonde relaxation des lombaires et des trapèzes. Pour le bas de votre corps le LEG AQUA PALPING vous offrira un massage intense des mollets et des cuisses avec un mouvement de bas en haut. Profitez également d'une réflexologie plantaire intense grâce aux jets AQUA REFLEX placés sous la plante de vos pieds.

Profitez du massage du dos DEEP ENERGY avec sa large buse grand débit et ses quatre buses placées de part et d'autre de votre colonne vertébrale.

Poursuivez votre parcours par l'une des places reines du spa Elixir, l'AQUA PALPING. Elle vous offre un massage intense de tout votre corps en commençant par l'agréable réflexologie plantaire AQUA REFLEX, un massage des jambes et des fessiers puis de votre dos grâce à ses 3 jets puissants exerçant un mouvement d'eau vertical provoquant une sensation d'étirement. Bénéficiez également du massage complet cou-nuque-épaules.

Retrouvez un peu de calme sur la place HYDRO SOFT et profitez d'un doux massage de vos homoplates.

Confortablement allongé, profitez du massage du dos enveloppant HYDRO RELAX et une fois encore de la réflexologie plantaire intense AQUA REFLEX. Les jambes lourdes trouveront enfin leur repos grâce au massage TONIC COCOON qui offre un parfait enveloppement des mollets détendus par une multitude de jets.



Ref : ELIXIRB Blanc
Ref : ELIXIRN Noir

10005,34 HT
12006,41 TTC

En cas de fortes variations du dollar et des coûts d'importation ces tarifs peuvent être amenés à évoluer.



SPABOX
en option

Couleurs

Silver White Marble

Midnight Opal

Garanties

Cartouche de filtration exclue des garanties

- 5 Ans GARANTIE — * Étanchéité de la coque
- 3 Ans GARANTIE — * Surface de la coque (2 ans pleins puis 50% la 3ème année)
- 2 Ans GARANTIE — * Structure / Plomberie / Équipements électriques / Habillage (installation en intérieur)
- 1 An GARANTIE — * Équipements externes

Caractéristiques

225 x 225 x 95cm	
x 5	1740 L
x 3	505 Kg
x 2	2245 Kg
x 27	x 72
x 1	x 26

Elixir 5 places



SPA

Caractéristiques techniques

Pompe de massage	3 X 3 CV
Pompe de filtration	0.5 HP
Clavier de commande	Spa Touch 2
Boitier Electrique Balboa	BP6013G3
Chauffage Balboa	3KW
Puissance électrique (monophasé)	220V / 40 Amp
Puissance électrique (triphasé)	380V / 3x16 Amp
Jets Hydrothérapie	72



Équipements

Acrylique ARISTECH 8mm	☑
Système BioLok*	☑
Désinfection Ozone	☑
Filtration à cartouche	☑
Purge d'air automatique	☑
Isolation coque polyuréthane	☑
Isolation panneaux mousse	☑
Isolation au sol mousse	☑
Base Polyester	☑
Skimmer 2 cartouches	☑
Régulateur de puissance	☑
Repose verre	☑
Cascade	☑
Appui-tête	☑
Système de vidange	☑
Couverture haute densité	☑
Porte-serviette	☑

Chromothérapie

Spot de chromothérapie	☑
LED ligne d'eau	☑
Cascade rétro-éclairée	☑
Appui-tête rétro-éclairé	☑
Skimmer rétro-éclairé	☑
LED dans les jets	☑



BY-PASS

Le spa dispose d'une entrée / sortie latérale permettant de raccorder une filtration, un chauffage et un système de traitement déportés.

Rainbow Spas

SPA

Cocktail

Appréciez les lignes très épurées du spa Cocktail. Ce luxueux spa 6 places vous offre une ergonomie bien particulière qui devrait ravir les plus exigeants avec pour chaque place de massage des spécificités méticuleusement étudiées.

Commencez par la place assise vous offrant le massage WATER WALL, un véritable mur de jets intenses pour soulager les tensions de votre dos.

Confortablement installé, profitez du massage HYDRO RELAX dans un siège très enveloppant. Une place de choix pour une profonde relaxation des lombaires et des trapèzes. Le massage fessier présent sur cette place en fait un incontournable de votre parcours thérapeutique.

Retrouvez un peu de calme sur la place HYDRO SOFT et profitez d'un doux massage de vos homoplates.

Poursuivez votre parcours par l'une des places reines du spa Cocktail, l'AQUA PALPING. Elle vous offre un massage intense de tout votre corps en commençant par une agréable réflexologie plantaire AQUA REFLEX, un massage des jambes et des fessiers puis de votre dos grâce à ses 3 jets puissants exerçant un mouvement d'eau vertical provoquant une sensation d'étirement. Bénéficiez également du massage complet cou-nuque-épaules.

Installez-vous ensuite dans la seconde place HYDRO SOFT avec ses quatre buses de massage placées de part et d'autre de votre colonne vertébrale.

Confortablement allongé, profitez du massage du dos enveloppant HYDRO RELAX et de la réflexologie plantaire intense AQUA REFLEX grâce aux jets placés sous la plante de vos pieds. Les jambes lourdes trouveront enfin leur repos grâce au massage TONIC COCOON qui offre un parfait enveloppement des mollets détendus par une multitude de jets.



Ref : COCKTB Blanc
Ref : COCKTN Noir

10937,88 HT
13125,46 TTC

En cas de fortesw variations du dollar et des coûts d'importation ces tarifs peuvent être amenés à évoluer.



SPABOX
en option

Couleurs

Silver White Marble

Midnight Opal

Garanties

Cartouche de filtration exclue des garanties

- 5 Ans GARANTIE * Étanchéité de la coque
- 3 Ans GARANTIE * Surface de la coque (2 ans pleins puis 50% la 3ème année)
- 2 Ans GARANTIE * Structure / Plomberie / Équipements électriques / Habillage (installation en intérieur)
- 1 An GARANTIE * Équipements externes

Caractéristiques

225 x 225 x 95cm	
x 6	1764 L
x 5	504 Kg
x 1	2268 Kg
x 23	x 84
x 1	x 26

Cocktail 6 places



SPA

Caractéristiques techniques

Pompe de massage	3 X 3 CV
Pompe de filtration	0.5 HP
Clavier de commande	Spa Touch 2
Boitier Electrique Balboa	BP6013G3
Chauffage Balboa	3KW
Puissance électrique (monophasé)	220V / 32 Amp
Puissance électrique (triphasé)	380V / 3x16 Amp
Jets Hydrothérapie	84



Équipements

Acrylique ARISTECH 8mm	☑
Système BioLok*	☑
Désinfection Ozone	☑
Filtration à cartouche	☑
Purge d'air automatique	☑
Isolation coque polyuréthane	☑
Isolation panneaux mousse	☑
Isolation au sol mousse	☑
Base Polyester	☑
Skimmer 2 cartouches	☑
Régulateur de puissance	☑
Repose verre	☑
Cascade	☑
Appui-tête	☑
Système de vidange	☑
Couverture haute densité	☑
Porte-serviette	☑

Chromothérapie

Spot de chromothérapie	☑
LED ligne d'eau	☑
Cascade rétro-éclairée	☑
Appui-tête rétro-éclairé	☑
Skimmer rétro-éclairé	☑
LED dans les jets	☑



BY-PASS

Le spa dispose d'une entrée / sortie latérale permettant de raccorder une filtration, un chauffage et un système de traitement déportés.

Spas de nage

POOL SPA1

POOL SPA 1 est à mi-chemin entre un spa classique et une piscine. Alors qu'il est souvent compliqué de construire une piscine où l'on peut réellement pratiquer la natation, ce spa de nage compact est facile à installer et peu encombrant. Il est la solution idéale lorsque l'on est confronté à un manque de place. Il dispose d'un espace de nage équipé de puissants jets à contre-courant qui saura ravir les plus sportifs. Il permet de combiner rééducation, cardio-fitness (en intégrant un vélo aquatique ou un tapis de course) et remise en forme par hydrothérapie. Il dispose également d'un espace de détente composé de 2 places assises et 1 allongée qui bénéficient de nombreux jets de massage.



Caractéristiques techniques

- Dimensions : 4,00 x 2,28 x 1,26 m
- Volume d'eau : 7500 L
- Nombre de places : 3 dont 2 assises et 1 couchée
- Poids à vide : 1200 kg
- Coloris Blanc marbré
- Puissance électrique
  TETRA 400 V
  MONO 2 x 230 V - 16 A
  MONO 1 x 230 V - 32 A

Équipements

- Appuie-tête luxe avec LED : 2
- Nombre de jets d'eau : 39
- Jets de nage à contre-courant : 4
- Pompes : 4 x 5 HP
- Réchauffeur Balboa 3 kw
- Système d'exploitation Balboa



Ref : POOL1

19742,08 HT

23690,50 TTC

En cas de fortes variations du dollar et des coûts d'importation ces tarifs peuvent être amenés à évoluer.


SPABOX
en option

Garanties

Cartouche de filtration exclue des garanties



* Coque (1an plein puis 80% la 2ème) 60% la 3ème) 40% la 4ème) 20% la 5ème)



* Structure / Plomberie / Équipements électriques / Habillage (installation en intérieur)



* Équipements externes







Désinfection

- Pompe de filtration : 1 x 1/4 HP
- Skimmer intégré avec cartouche filtrante
- Vidange au sol par gravité
- Système SynergyTM Ultra Pure (Assainissement par Ozone + UV)

Chromothérapie

- Projecteur sous marin LED : oui
- LED extérieur : 4

Spas de nage



POOL SPA2

Faire de l'exercice à domicile, quoi de plus agréable ?
POOL SPA 2
Ce spa de nage double température permet de contrôler indépendamment chacune des zones.
1) Zone de nage:
Dispose d'un long couloir de nage équipé de puissants jets à contre courant qui saura ravir les plus sportifs. Elle permet de combiner rééducation, cardio-fitness (en intégrant un vélo aquatique ou un tapis de course, élastique, rame ...)
2) Zone de détente: Espace de détente composé de 2 sièges-baquets profonds qui bénéficient de nombreux jets de massage et d'une place allongée.

Ref : POOL126

26674,05 HT
32008,86 TTC

Ref : POOL155

30630,48 HT
36756,58 TTC

En cas de fortes variations du dollar et des coûts d'importation ces tarifs peuvent être amenés à évoluer.



Caractéristiques techniques

- Dimensions : 5,82 x 2,24 x 1,26 / 1,55 m
- Volume d'eau : 12 500 L / 14 500 L
- Nombre de places : 6 dont 4 assises et 2 couchées
- Poids à vide : 1200 kg
- Coloris Blanc marbré
- Puissance électrique
  TETRA 400 V - 20 A
  MONO 1 x 230 V - 32/40 A

Désinfection

- Pompe de filtration : 2 x 1/4 HP
- Skimmer intégré avec cartouche filtrante
- Vidange au sol par gravité
- Système SynergyTM Ultra Pure
  (Assainissement par Ozone + UV)



SPABOX
en option

Équipements

- Appui-tête luxe avec LED : 4
- Nombre de jets d'eau : 70
- Jets de nage à contre-courant : 4
- Pompes : 6 x 5 HP
- Réchauffeur Balboa 3 kw : 2
- Système d'exploitation Balboa : 2

Chromothérapie

- Projecteur sous marin LED : oui
- LED extérieur : 4

Garanties

Cartouche de filtration exclue des garanties

5 Ans GARANTIE
* Coque
(1an plein puis
80% la 2ème)
60% la 3ème)
40% la 4ème)
20% la 5ème)

2 Ans GARANTIE
* Structure / Plomberie / Équipements électriques / Habillage (installation en intérieur)

1 An GARANTIE
* Équipements externes



PalBox pour Spa

SpaBox

SPA BOX

Une SPABOX, c'est quoi ?

Dans la famille des filtrations équipées dans nos ateliers, nous avons crée la SpaBox produit entièrement dédié au spa et parfaitement adapté à notre gamme Rainbow Spas puisqu'ils sont tous équipés de série d'un by-pass pour satisfaire les plus exigeants d'entre vous tant pour la filtration, le traitement que pour le chauffage. Palette et fond en PVC de dimensions 1,20m x 1,00m x 1,54m de hauteur

Une solution clé en mains pour installer un local technique en un temps record



Coffret électrique
- Inverseur Manu /0/ Auto
- Coffret IP66
- Disjoncteur 6,3 à 10 A
- Commande étanche
- Fermeture à clé
- Filtration seule



Cantabric Top D500
- Résine thermoplastique
- Longévité & rendement
- Soudé par ultrasons
- Équipé d'un manomètre
- Purge d'air et d'eau



Pompe MAKO VS
- Vitesse variable
- Débit de 5 à 30 m³
- Couvercle transparent
- Raccord entrée taraudage 2''
- Raccord de sortie 1''1/2
- Bagues entrée & sortie en inox
- Compatible eau salée 5 g/l



BL121
- Régulation PH & REDOX
- Régulation proportionnelle
- Mesures précises et fiables
- Mode correcteur acide ou base
- Affichage digital du pH mesuré
- Appareil calibré en usine
- Injection de 0,5 à 3,5 L/h



DELTA UV
- Suppression des micro-organismes
- Suppression des chloramines
- Aucune odeur de chlore
- Fini les yeux irrités, la peau sèche et les cheveux abîmés
- Maintenance facilitée
- système fiable





* Équipement

Pourquoi choisir une SPABOX

- Un gain de temps dans le montage de la filtration
- Un encombrement réduit dans le local technique
- L'assurance d'un montage de qualité testé
- (à l'air) dans nos ateliers
- Une sélection rigoureuse du matériel de filtration utilisé

SpaBox

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SPAB	SpaBox équipée	5422,45	6506,94

Système de filtration à média filtrant

Une solution compacte très bien équipée. Elle est assemblée en atelier avec les composants les plus performants du marché. Équipée d'un by-pass elle peut recevoir en option une pompe à chaleur.

info **La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).*

Accessoires Spa



Accessoires

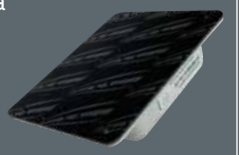
Welclean
Nettoyant pour cartouche
Ref : WELC
12,08 HT
14,49 TTC



Nettoyant spa
Nettoyant pour cuve acrylique
Ref : 54922
14,08 HT
16,90 TTC



Wifi Balboa
Pilotez votre spa n'importe où
Ref : MODSPA
380,00 HT
456,00 TTC



Escalier
Escalier 2 marches gris
Ref : ESCSPA
180,00 HT
216,00 TTC



Kit nettoyage
4 accessoires d'entretien
Ref : KITSPA
26,86 HT
32,23 TTC



Cartouche
Cartouche de filtration
Ref : **CARTRAIN**
35,00 HT
42,00 TTC



Spa touch 2
Clavier tactile Balboa
Ref : SPATOU
400,00 HT
480,00 TTC



Boitier Balboa
Boitier électronique + réchauffeur Pour Tonic
Ref : BP6013G2
590,00 HT
708,00 TTC



Boitier Balboa
Boitier électronique + réchauffeur pour Spirit, Elixir et Cocktail
Ref : BP6013G3
600,00 HT
720,00 TTC



Pompe de massage
Pompe de massage **LP300**
Puissance 3cv
Ref : LP300
330,00 HT
396,00 TTC



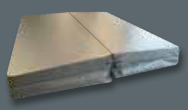
Pompe de massage
Pompe de massage **LP200**
Puissance 2cv
Ref : LP200
275,00 HT
330,00 TTC



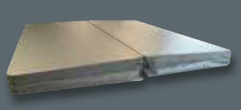
Pompe de filtration
Pompe de filtration **JA50**
Puissance 0,5cv
Ref : JA50
150,00 HT
180,00 TTC



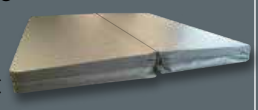
couverture
Couverture 2,10m x 1,70m pour:
TONIC
Ref : COUVTON
450,00 HT
540,00 TTC



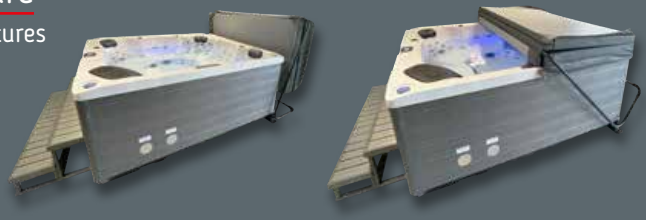
Couverture
Couverture 2,05m x 2,05m pour:
SPIRIT
Ref : COUVSPI
500,00 HT
600,00 TTC



Couverture
Couverture 2,25m x 2,25m pour:
ELIXIR & COCKTAIL
Ref : COUVELCO
550,00 HT
660,00 TTC



Lève-couverture
S'adapte à des couvertures jusqu'à 2,40m
Ref : LEVCOUV
184,00 HT
220,80 TTC



Appui-tête
Appui-tête noir
Ref : APPUI
35,00 HT
42,00 TTC



Aromathérapie

EUCALYPTUS respiratoire
aux arômes frais et pénétrants. Les Huiles Essentielles d'eucalyptus sont les plus utilisées dans les saunas et hammams. La puissance de son parfum donne une impression de fraîcheur et de vitalité.



PIN tonique
Aux arômes frais et épicés. Les Huiles Essentielles de pin sont particulièrement indiquées en cas d'affections respiratoires. On lui connait d'autres bienfaits : antirhumatismale, antifatigue, dépurative...



EUCALYPTUS MENTHE rafraichissant
aux arômes frais et stimulants . C'est l'Huile Essentielle rafraîchissante par excellence. La menthe a toujours été utilisée comme tonique, pour aider à la digestion et aider à traiter les rhumes, la toux et la fièvre.



ROMARIN revigorant
aux arômes chauds et enflammés. L'huile de romarin est l'huile essentielle qui a l'effet revigorant le plus fort.



Voile de sauna 250 ml

Parfaitement soluble dans l'eau, il se diffuse généreusement lorsque la solution diluée est versée sur les pierres chaudes du poêle. Soudain le corps est enveloppé par cette vapeur d'eau chaude soyeuse, chargée de molécules de plantes. Respirez lentement mais à pleins poumons les huiles essentielles tantôt apaisantes et calmantes, tantôt toniques et stimulantes.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SAEU025	Eucalyptus	**12,05**	14,46
SAPI025	Pin	**12,08**	14,50
SAEM025	Eucalyptus menthe	**12,51**	15,01
SARO025	Romarin	**14,42**	17,30
SACC025	Cajeput citron	**13,06**	15,67
SALU025	Luxe	**12,40**	14,88
SALA025	Lavandin	**13,82**	16,58
SAEL025	Elinya	**14,24**	17,09
SAFO025	Fleur d'oranger	**14,72**	17,66
SAAS025	Asie	**12,72**	15,26
SAME025	Méditerranée	**13,06**	15,67
SAOT025	Orient	**13,02**	15,62
SAPO025	Polynésie	**13,62**	16,34
SACL025	Cedre litsea	**13,02**	15,62

Désinfectant stérylane 1 litre

Le sauna, le hammam et le spa ont en commun : la chaleur qui favorise le développement des germes, un contact cutané direct et un environnement qui favorise la transpiration. Pour que ces moments de détente conservent leur magie, une hygiène parfaite et rigoureuse est nécessaire. La gamme de nettoyants STERYLANE a été développée pour répondre aux exigences des ces environnements particulièrement sensibles. Elle se caractérise par ses propriétés bactéricides, virucides et fongicides. STERYLANE vous donnera l'assurance d'un nettoyage et d'une désinfection parfaite de vos installations.



Ref : STHA
Hammam
16,65 HT
19,98 TTC

Ref : STBA
Balnéo Spa
16,12 HT
19,34 TTC

Ref : STSA
Sauna
15,69 HT
18,83 TTC

ASIE ennivrant
aux arômes mystiques et acidulés. Mélange envoûtant de senteurs mystiques, parfum sensuel et obsédant avec des notes baumées qui lui donne son intensité et son caractère.



FLEUR D'ORANGER CALMANT
aux arômes doux et fruités. L' orange fournit l'huile essentielle du sommeil. Les fragrances envoûtantes de l'orange sont très agréables et exercent leur effet légèrement hypnotique. Effet calmant euphorisant et équilibrant.





MÉDITERRANÉE équilibrant
aux arômes frais et fleuris.
Des notes d'agrumes et d'herbes sur un fond suave profond et enveloppant, qui donnent à cette fragrance toute sa personnalité.



ORIENT positivant
aux arômes chauds et boisés. Des notes musquées sucrées et épicées qui se distinguent par un mélange subtil de chaleur et
de douceur et qui apportent une touche de raffinement et de virilité.



Aromathérapie



CAJEPUT CITRON stimulant
Aux arômes frais et fruités.
L'huile essentielle de cajeput est un puissant antiseptique et un relaxant musculaire reconnu. Il est reconnu pour ses effets bactéricide et désinfectant.



LUXE énergisant
aux arômes frais et envoûtants. Un mélange d'Huiles Essentielles raffiné, composé de cajeput, gaïac, menthe, eucalyptus et caryophyllène. Il procure un véritable bain de jouvence et une impression de fraîcheur et de propreté.



LAVANDIN relaxant
aux arômes frais et apaisants.
Plante sauvage des montagnes dont les vertus curatives exceptionnelles de l'huile de lavande sont à l'origine de l'aromathérapie moderne.



ELINYA amincissant aux arômes purs et intenses. Elinya est un mélange d'Huiles Essentielles spécialement combinées pour leurs vertues amincissantes.



Brume de hammam 250 ml

Il s'agit d'une base laiteuse issue d'une émulsion singulière entre les huiles essentielles et des produits naturels. Produit stable dans le temps, aucun dépôt ne se forme dans le générateur, les huiles essentielles ne remontent pas en surface et le système de diffusion ne se bouche pas. Lorsque les huiles essentielles viennent enrichir la vapeur, une impression de bien-être et de propreté envahit votre organisme.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
HAEU025	Eucalyptus	10,07	12,08
HAEM025	Eucalyptus menthe	10,35	12,42
HAPI025	Pin	10,33	12,40
HARO025	Romarin	12,63	15,16
HACC025	Cajeput citron	12,10	14,52
HALU025	Luxe	11,25	13,50
HALA025	Lavandin	13,20	15,84
HAEL025	Elinya	13,04	15,65
HAOR025	Orange	10,30	12,36
HAFO025	Fleur d'oranger	13,20	15,84
HAAS025	Asie	10,47	12,56
HAME025	Méditerranée	11,39	13,67
HAOT025	Orient	11,32	13,58
HAPO025	Polynésie	12,37	14,84
HACL025	Cedre litsea	11,16	13,39

CÈDRE LITSEA
Un mariage parfait entre les fragrances boisées, douces et enveloppantes du cèdre de Virginie et les arômes citronnés, vifs et exotiques du litsea, dénommé également verveine exotique.



POLYNÉSIE régénérant
Aux arômes vanillés et fruités. Un bouquet sophistiqué, exotique et jasminé, très agréable,avec des notes exquises à la fois douces et fleuries.





Velours de spa 250 ml

A été conçu pour se mélanger parfaitement à l'eau sans interagir sur le système de désinfection. Il apporte une dimension supplémentaire au bain grâce à la puissance curative des huiles essentielles. Il vient enrichir ce moment d'échange en y ajoutant un parfum subtil et tous les bienfaits des huiles essentielles de plantes. L'eau d'un Spa est recyclée et filtrée, comme pour une piscine. Il faut rester très vigilant lorsqu'on y verse un quelconque produit.

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SPEU025	Eucalyptus	12,40	14,88
SPPI025	Pin	12,40	14,88
SPEM25	Eucalyptus menthe	12,86	15,43
SPRO025	Romarin	14,80	17,76
SPCC025	Cajeput citron	13,43	16,12
SPLU025	Luxe	12,74	15,29
SPLA025	Lavandin	14,21	17,05
SPEL025	Elinya	14,61	17,53
SPFO025	Fleur d'oranger	15,11	18,13
SPAS025	Asie	13,06	15,67
SPME025	Méditerranée	13,41	16,09
SPOT025	Orient	13,36	16,03
SPPO025	Polynésie	13,98	16,78
SPCL025	Cedre litsea	13,36	16,03

CITRONNELLE PURIFIANTE ET REPULSIF A MOUSTIQUES
Aux arômes riches et agréables.
Les huiles essentielles de citronnelle ont des propriétés déodorantes, purifiantes et adoucissantes.



ORANGE CALMANT
aux arômes doux et fruités. L' orange fournit l'huile essentielle type du sommeil. Elle a un effet calmant euphorisant et équilibrant.





HARVIA

Les nombreux bienfaits du sauna

Anti douleur
La chaleur soulage les douleurs musculaires, les courbatures et le mal de dos.

Élimine les toxines
La sueur produite en abondance favorise l'élimination des toxines et des déchets minéraux accumulés.

Défenses immunitaires
La chaleur élève la température du corps et crée une fièvre artificielle contre laquelle l'organisme lutte en renforçant son système immunitaire.

Relaxation
Sous l'effet de la chaleur, les tensions et les muscles se relâchent, le stress est évacué et les raideurs disparaissent.

Préparation à l'effort
Avant une séance de sport, quelques minutes suffisent pour s'échauffer en douceur (évite les claquages).

Action sur la peau
La peau est nettoyée en profondeur et retrouve douceur et souplesse.

Circulation sanguine
L'augmentation de la circulation sanguine renforce le système cardio-vasculaire.



Saunas

HARVIA



Des éléments naturels

Harvia offre plus que de simples saunas. Grâce à plus de 70 ans d'expérience dans la fabrication des meilleurs produits de saunas finlandais, Harvia sait comment faire d'un bain de sauna un vrai moment de bonheur. Les saunas Harvia allient des éléments naturels relaxants tels que le bois, la pierre et l'eau, pour vous transporter au cœur d'une oasis de bien-être. Le sauna est une véritable cure de beauté qui vous permet de vous entretenir, de vous détendre après votre jogging ou un jour éprouvant. Les saunas Harvia allient plaisir et esthétique, une expérience nouvelle pour vos sens. Vous trouverez aisément, au sein de la vaste gamme de saunas Harvia, une solution adéquate et fonctionnelle qui dépasse vos attentes.
Outre le sauna traditionnel, notre gamme de produits inclut des cabines infrarouges relaxantes et des produits pour hammams de haute qualité. La chaleur douce de nos produits offre des avantages pour la santé : amélioration de la circulation sanguine et de l'immunité, soulagement des douleurs musculaires, dissipation du stress et relaxation physique et mentale.



Votre sauna, une oasis de bien-être

Les saunas Harvia constituent des solutions complètes. Vous bénéficiez à la fois des produits de haute qualité, de la conception esthétique et du montage facile, le tout dans un seul package proposé par le même fournisseur. Harvia vous permet de créer un intérieur unique et élégant pour votre sauna.



Harvia - tout pour votre sauna

La gamme complète Harvia s'étend des produits de base haute qualité aux ravissants produits spéciaux. Harvia a conçu ses produits de manière à prendre soigneusement en compte les besoins les plus modernes ainsi que la chaleur et l'humidité nécessaires au sauna. Vous pouvez choisir votre sauna au sein des gammes Variant View, Variant, Claro, Solide, Olympus, Sauna d'extérieur et Sauna tonneau. Élaborez votre sauna en l'équipant de poêles, d'éclairages, de portes en verre, de fenêtres, de bancs, de revêtements, de paroi décorative en pierre et d'autres produits Harvia. Harvia vous offre la possibilité de personnaliser votre sauna pour en faire une magnifique oasis de bien-être.

Si vous souhaitez profiter d'un authentique sauna finlandais sous sa forme la plus traditionnelle, nous vous conseillons de choisir un sauna d'extérieur Harvia. Aux abords de la piscine ou dans votre magnifique jardin, votre sauna d'extérieur vous offrira des moments inoubliables.

Garanties HARVIA

2 Ans GARANTIE	2 Ans GARANTIE	1 An GARANTIE	3 Mois GARANTIE
* Sur la structure bois et les banquettes	* Sur les poêles et équipements de contrôle **si utilisés dans un cadre familial**	* Sur les poêles et équipements de contrôle **dans le cadre de location ou résidences d'appartements**	* Sur les poêles et équipements de contrôle **pour un usage public et collectivités**

Saunas

Variant View

Les cabines de sauna Variant View sont spécialement conçues pour la détente.
Alors détendez-vous et profitez de la chaleur du sauna sur les confortables bancs Formula. Les bancs, les appui-têtes et les dossiers sont en tremble facile d'entretien. Le sauna Variant View est une cabine standard très simple d'installation dans laquelle vous pouvez mettre les bancs Indifféremment d'un côté ou de l'autre du sauna au moment du montage. De grandes parois en verre de haute qualité sur la face avant laissent entrer la lumière naturelle et créent une sensation d'ouverture et d'espace. Une ambiance chaleureuse et inspirante peut être créée instantanément avec les lumières colorées contrôlées par DMX (en option).



- Les saunas sont fabriqués à Muurame, Finlande
- Les lambris intérieurs et extérieurs sont en épicéa
- Les bancs sont en tremble

Variant View

REF	Désignation	Dimensions (mm)	Puissance recommandée	Prix HT	Prix TTC
S1212SV	Variant View Mini	1210 x 1183 x 2016	4,5 kW	**2844,07**	3 412,89
S1616SV	Variant View Small	1635 x 1608 x 2016	6,0 kW	**3 808,73**	4 570,47
S1620SV	Variant View Medium	2060 x 1608 x 2016	6,0 kW	**4 041,58**	4 849,89
S2020SV	Variant View Large	2060 x 2033 x 2016	8,0 kW	**4 390,85**	5 269,02
S1616CV	Variant View Corner	1635 x 1635 x 2016	6,0 kW	**3 559,25**	4 271,10
S2020CV	Variant View Corner Large	2060 x 2033 x 2016	8,0 kW	**3 925,15**	4 710,18

Poêles & accessoires *non compris*

REF	Désignation	Prix HT	Prix TTC
HSW450400	Poêle The Wall SW45 4,5 kW	**339,29**	407,15
HSW600400	Poêle The Wall SW60 6,0 kW	**352,60**	423,12
HSW800400	Poêle The Wall SW80 8,0 kW	**365,90**	439,08
AC3000	Pierres de sauna 20 kg	**18,30**	21,95
SAS21106	Lampe de sauna avec abat-jour inox	**96,47**	115,76
SA006	Set d'accessoires en inox (seau, louche et hygro-thermomètre)	**169,65**	203,58

▶ Penser à commander



Eclairage *non compris*

REF	Pour Sauna	Prix HT	Prix TTC
RGBWS1212SV	Variant View Mini	**404,16**	484,99
RGBWS1616SV	Variant View Small	**577,13**	692,56
RGBWS1620SV	Variant View Medium	**655,30**	786,36
RGBWS2020SV	Variant View Large	**681,91**	818,29
RGBWS1616CV	Variant View Corner	**520,58**	624,70
RGBWS2020CV	Variant View Corner Large	**570,48**	684,57

Option :
Lampes LED RGBW avec contrôleur Xenio RGBW

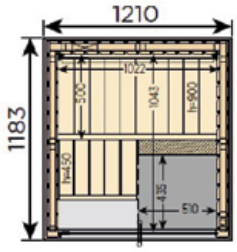


Saunas Variant View HARVIA



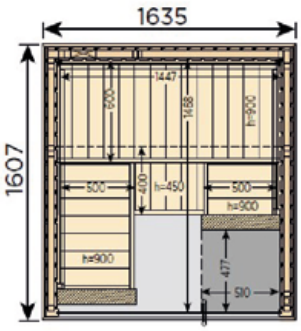
Variant View Mini S1212SV





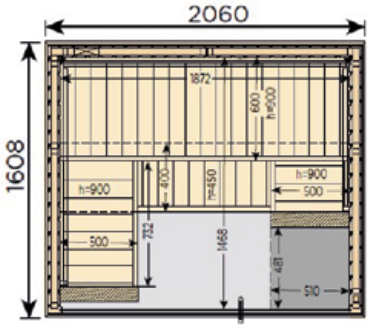
Variant View Small S1616SV





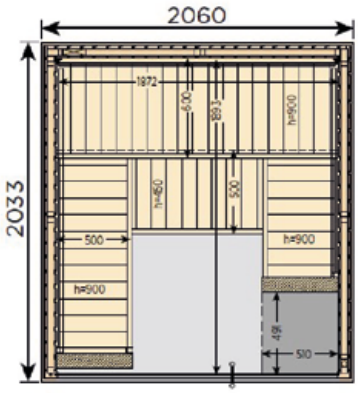
Variant View Medium S1620SV





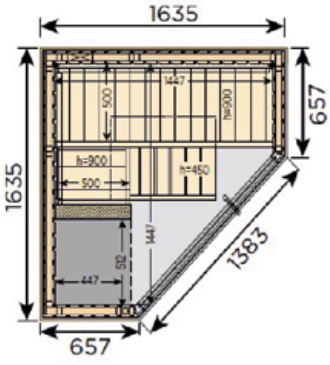
Variant View Large S2020SV





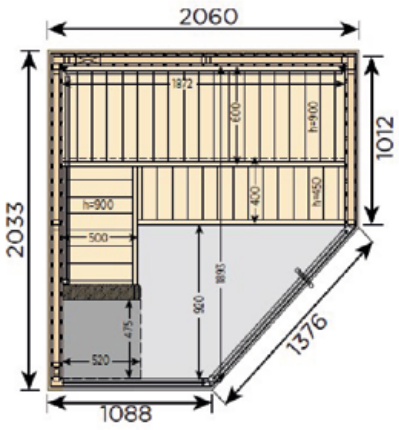
Variant View Corner S1616CV





Variant View Corner Large S2020CV





Saunas

Variant Line

La large gamme de saunas Variant Line vous permet une grande variété d'aménagements. Vous pouvez choisir 4 essences de bois pour le revêtement des murs et du plafond. Concernant la décoration intérieure, vous avez le choix selon les modèles entre 3 finitions différentes: Formula, Exclusive et Exclusive Air.

Les bancs, ainsi que l'intérieur du sauna, sont conçus de manière ergonomique et selon les traditions originales du sauna finlandais. Les bancs, les appui-têtes et les dossiers sont en bois abachi facile d'entretien en standard. La conception des bancs de haute qualité et l'éclairage doux du sauna garantissent votre plaisir.





- Les saunas sont fabriqués à Muurame, Finlande
- Porte en verre 7 x 19, couleur bronze, transparente ou grise
- Les lambris intérieurs et extérieurs sont en épicéa
- Décoration intérieure Formula
- Les bancs sont en abachi
- Lampe avec abat-jour
- Poêle avec protection de poêle et pierres
- Caillebotis de sol en PVC
- Set d'accessoires : sceau et louche en bois, sablier, hygro-thermomètre

Inclus dans le prix



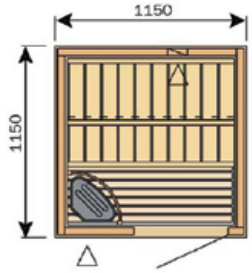
Variant Line

REF	Désignation	Dimensions (mm)	Poêle	Prix HT	Prix TTC
S1212	Variant avec décoration intérieure Formula	1150 x 1150 x 2030	D36	**2 608,43**	3 130,12
S1515	Variant avec décoration intérieure Formula	1505 x 1505 x 2030	SW45	**3 921,29**	4 705,56
S1515R	Variant avec décoration intérieure Formula	1505 x 1505 x 2030	SW45	**4 175,56**	5 010,67
S1515L	Variant avec décoration intérieure Formula	1505 x 1505 x 2030	SW45	**4 175,56**	5 010,67
S2015	Variant avec décoration intérieure Formula	1945 x 1505 x 2030	SW60	**4 730,81**	5 676,98
S2015R	Variant avec décoration intérieure Formula	1945 x 1505 x 2030	SW60	**5 054,27**	6 065,11
S2015L	Variant avec décoration intérieure Formula	1945 x 1505 x 2030	SW60	**5 054,27**	6 065,11
S2020	Variant avec décoration intérieure Formula	1945 x 1945 x 2030	SW60	**5 012,75**	6 015,30
S2020R	Variant avec décoration intérieure Formula	1945 x 1945 x 2030	SW60	**5 263,56**	6 316,27
S2520	Variant avec décoration intérieure Formula	2380 x 1945 x 2030	SW80	**5 337,94**	6 405,53
S2520R	Variant avec décoration intérieure Formula	2380 x 1945 x 2030	SW80	**5 587,02**	6 704,43
S2520L	Variant avec décoration intérieure Formula	2380 x 1945 x 2030	SW80	**5 587,02**	6 704,43

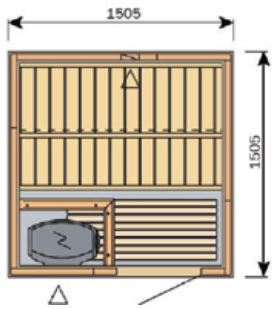
Saunas Variant Line HARVIA



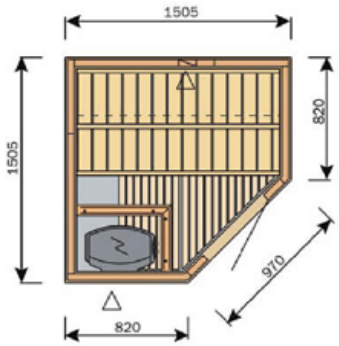
S1212



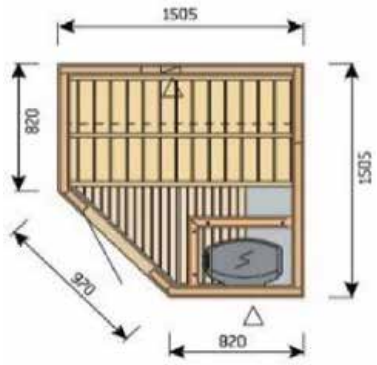
S1515



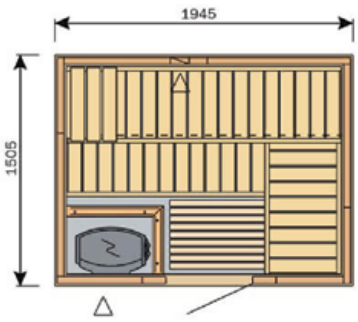
S1515R



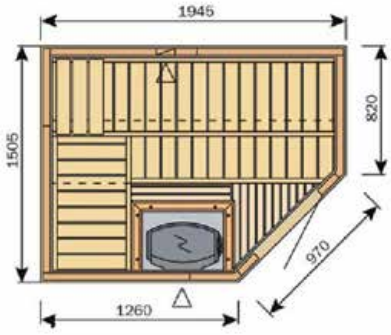
S1515L



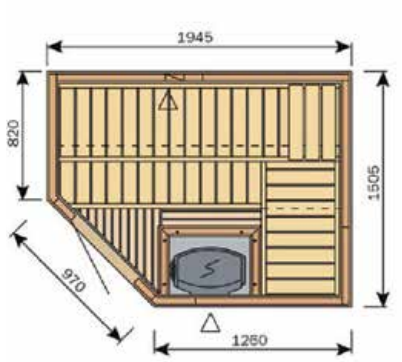
S2015



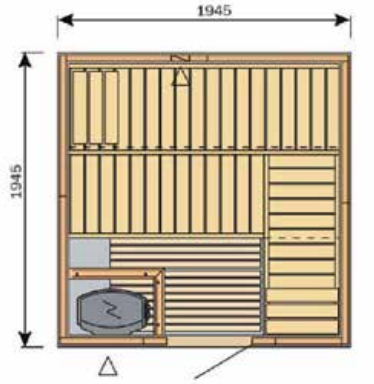
S2015R



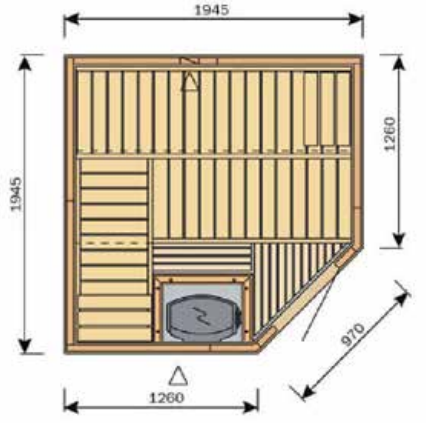
S2015L



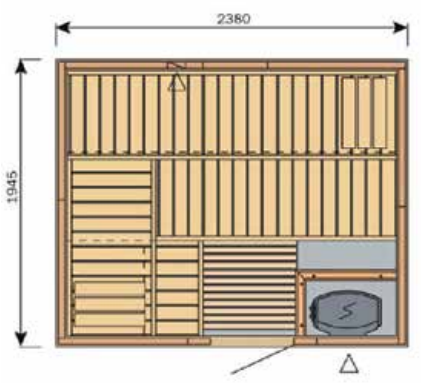
S2020



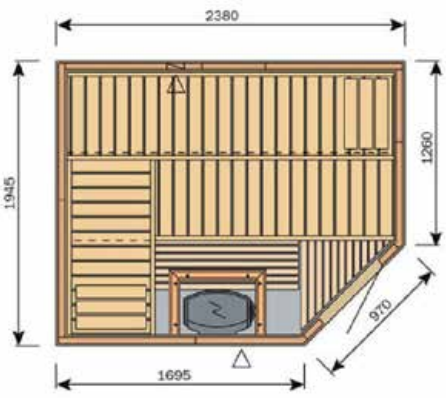
S2020R



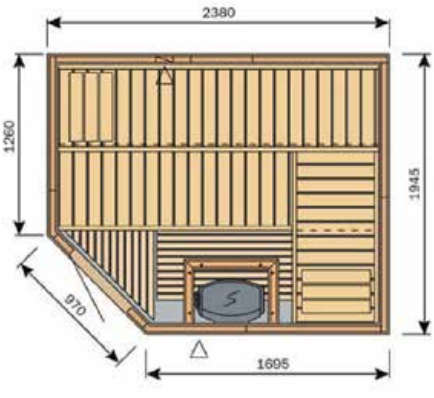
S2520



S2520R



S2520L



Saunas

Variant Line

Décorations intérieures, Supplément de prix pour changement de décoration intérieure

REF	Décoration	Pour Sauna	Prix HT	Prix TTC
SZXE1515	Exclusive	S1515 / S1515R/L	**172,97**	207,56
SZXEA1515	Exclusive Air	S1515 / S1515R/L	**345,95**	415,14
SZXE2015	Exclusive	S2015 / S2015R/L	**242,16**	290,59
SZXEA2015	Exclusive Air	S2015 / S2015R/L	**536,22**	643,46
SZXE2020	Exclusive	S2020 / S2020R	**276,76**	332,11
SZXEA2020	Exclusive Air	S2020 / S2020R	**605,40**	726,48
SZXE2520	Exclusive	S2520 / S2520R/L	**345,95**	415,14
SZXEA2520	Exclusive Air	S2520 / S2520R/L	**709,19**	851,03



Décoration Exclusive Air

Décoration intérieure Exclusive Air : Les essences de bois disponibles sont l'aulne, le tremble et le thermo tremble.

Supplément de prix pour changement des lambris du sauna Variant Line (s'applique sur le prix de base du sauna)

EXTÉRIEUR	S	S	S	P	P	P	A	A	TA
INTÉRIEUR	P	A	TA	P	A	TA	A	A	TA
SUPPLÉMENT	15 %	18 %	24 %	25 %	30 %	35 %	36 %	42 %	47 %

EXTÉRIEUR	P	A	TA	P	A	TA	A	TA	TA
INTÉRIEUR	S	S	S	P	P	P	A	A	TA
SUPPLÉMENT	15 %	18 %	24 %	25 %	30 %	35 %	36 %	42 %	47 %

S = Épicéa , P= Pin , A = Tremble ou Aulne , TA = Thermo Tremble ou Aulne Brossé



Accessoires

Référence	Description	Prix HT	Prix TTC
SZ047	Poignée verticale longue Pin / Thermo Tremble	**72,65**	87,18
SZ048	Poignée verticale longue Tremble / Tremble	**72,65**	87,18
SZ049	Poignée verticale longue Aulne / Aulne	**72,65**	87,18
SFC005	Caillebotis de sol en Épicéa	**147,03**	176,44
SFC006	Caillebotis de sol en Aulne	**147,03**	176,44
SFC007	Caillebotis de sol en Tremble	**147,03**	176,44
SFC008	Caillebotis de sol en Thermo / Tremble	**147,03**	176,44
SZ095	Ventilation Soft	**93,23**	111,88
WX440	Bandeau LED Blanc 2,5 mètres avec transfo	**133,19**	159,83
WX441	Bandeau LED Blanc 5 mètres avec transfo	**178,16**	213,79



Saunas Variant Line HARVIA



Décoration Exclusive

Décoration intérieure Exclusive :
Les essences de bois disponibles sont l'aulne, l'abachi, le tremble et le thermo tremble.

Saunas Claro

Claro

La vaste façade en verre transparent du Sauna Claro crée une sensation d'espace. La surface de la paroi extérieure est en bois massif peint en noir, ce qui crée un superbe contraste avec les angles en bois clair.
À l'intérieur, le subtil équilibre entre la clarté et l'obscurité se poursuit harmonieusement. L'espace noir entre les panneaux rectangulaires apporte un rythme ancré à la décoration intérieure du sauna. Uniques, les bancs Harvia Ventura sont conçus dans le même esprit et sont très agréables d'utilisation.
La lumière constitue l'un des concepts clés du sauna Claro. Elle pénètre via la façade en verre et, si nécessaire, les lampes d'angle et un bandeau LED sous le banc supérieur apportent un supplément d'éclairage chaleureux.
Le poêle Harvia Kivi est parfaitement adapté à la nature de ce sauna : il offre une séance de sauna douce traditionnelle de façon moderne. La structure en acier triangulaire accueillant près de 100 kg de pierres semble impressionnante à travers la façade vitrée.
L'élégant ensemble d'accessoires pour sauna en acier inoxydable Harvia est par ailleurs inclus dans la livraison.

Inclus dans le prix



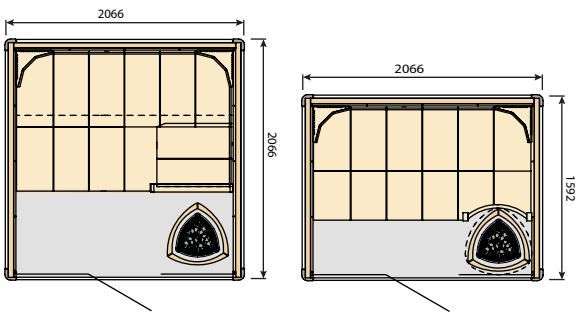
Saunas claro

Référence	Désignation	Dimensions mm	Poêle	Prix HT	Prix TTC
S2116LS	Claro avec Ventura	2070 x 1595 X 2070	PI70XE	**14 032,68**	16 839,21
S2121LS	Claro avec Ventura	2070 x 2070 x 2070	PI90XE	**14 970,47**	17 964,57



Caractéristiques

- Panneaux intérieurs et extérieurs en bois massif
- Façade avant entièrement vitrée transparente
- Décoration intérieure Ventura avec lampe derrière module d'angle · Poêle Kivi XE avec pierres
- Caillebotis de sol en PVC
- Set d'accessoires en inox SA006



Saunas Solide



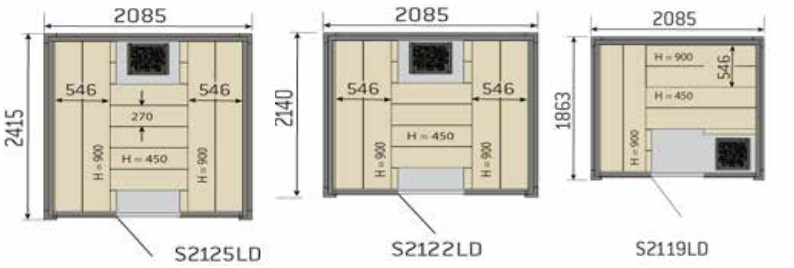
Solide

Le sauna design Harvia Solide associe la tradition séculaire du sauna à un design novateur et moderne. Présenté en un large assortiment de couleurs allant du clair au noir foncé, le sauna design Solide s'intégrera parfaitement à tous les intérieurs modernes.
Les bancs sont fabriqués en pin lamellé-collé de haute qualité et résistant à l'humidité.
Les surfaces peuvent être traitées avec un produit de finition pour sauna teinté ou de la cire ou laissé non traité pour souligner la pâleur du pin. Les bancs sont proposés sous deux formes : un banc continu et des sièges de sauna une personne facilement mobiles. Les bancs sont adaptés aux dimensions du sauna.



Inclus dans le prix





Caractéristiques

- Madriers en bois massif épaisseur 49 mm
- Façade avant entièrement vitrée transparente
- Décoration intérieure Solide avec lampe Legend
- Poêle Virta HL110 avec pierres
- Unité de contrôle Xenio CX110
- Caillebotis de sol en PVC
- Set d'accessoires en inox SA006

Saunas Solide

Référence	Désignation	Dimensions mm	Poêle	Prix HT	Prix TTC
S2119LD	Sauna Solide	2085 x 1863 X 2100	HL110	**7 887,72**	9 465,26
S2122LD	Sauna Solide	2085 x 2140 x 2100	HL110	**8 540,44**	10 248,53
S2125LD	Sauna Solide	2085 x 2415 x 2100	HL110	**9 144,57**	10 973,48

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
S2119LD	Tabouret de sauna taille unique	**132,81**	159,37
S2122LD	Traitement de sauna à la cire (blanc ou gris)	**921,58**	1 105,90
S2125LD	Traitement des bancs à la cire (blanc ou gris)	**659,20**	791,04

Sauna Olympus

Olympus





Caractéristiques

- Madriers en bois massif épaisseur 49 mm
- Façade avant entièrement vitrée transparente
- Décoration intérieure en tilleul
- Caillebotis de sol en bois

En option :

- Poêle Cilindro PC90
- Pierres de sauna
- Lampe de sauna avec abat-jour inox
- Set d'accessoires en inox SA006

Penser à commander









Sauna Olympus

Référence	Désignation	Dimensions mm	Puissance recommandée	Prix HT	Prix TTC
S21210	Sauna Olympus	2050 x 2100 x 2055	9 kW	**4 041,58**	4 849,89

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
HPC900400	Poêle électrique Cilindro PC90	**462,37**	554,84
AC3000	Pierres de sauna 20 kg (100 kg de pierres pour le poêle PC90)	**18,30**	21,95
SAS21106	Lampe de sauna avec abat-jour inox	**96,47**	115,76
SA006	Set d'accessoires en inox (seau, louche et hygro-thermomètre)	**169,65**	203,58

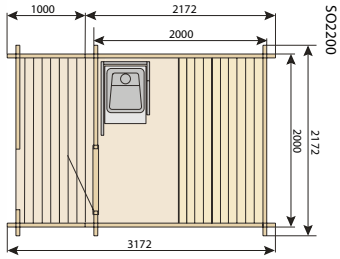
Saunas d'extérieur

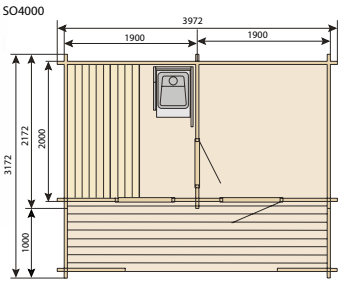


Le Sauna d'extérieur

Sauna Harvia, le vrai plaisir du sauna finlandais. La sensation de l'air frais sur votre peau. Un sentiment que vous devez absolu- ment découvrir ! Pendant des siècles le sauna en Finlande était un bâtiment à part avec des particularités typiques. Aujourd'hui, les modèles de saunas extérieurs Kuikka et Keitele vous permettent de bénéficier de cette atmosphère dans votre propre environnement. Que vous choisissiez le chauffage original à bois ou le chauffage électrique, vous retrouverez le même sentiment Harvia unique dans votre sauna extérieur. Le sauna d'extérieur Harvia n'est pas une simple construction, mais bien plus encore. Il est modulable selon vos goûts et comprend soit un chauffage à bois avec cheminée en acier inoxydable, soit un chauffage électrique, toutes les pièces de bois nécessaires, les éléments du toit, et le matériel de montage. Aux abords de la piscine, dans le jardin ou au milieu d'une forêt, un sauna d'extérieur Harvia vous offrira un plaisir authentique et des moments inoubliables.









Caractéristiques

- Bancs en épicéa
- Étanchéité en bardeaux bitumeux
- Solives de plancher imprégnées
- Toit en planches à rainure et languette
- Parois en épicéa à surface rabotée dimensions : 45 x 114 mm
- Portes et fenêtres à simple vitrage avec accessoires (poignée, serrure)
- Thermomètre, seau et louche

Inclus dans le prix



ou

Inclus dans le prix

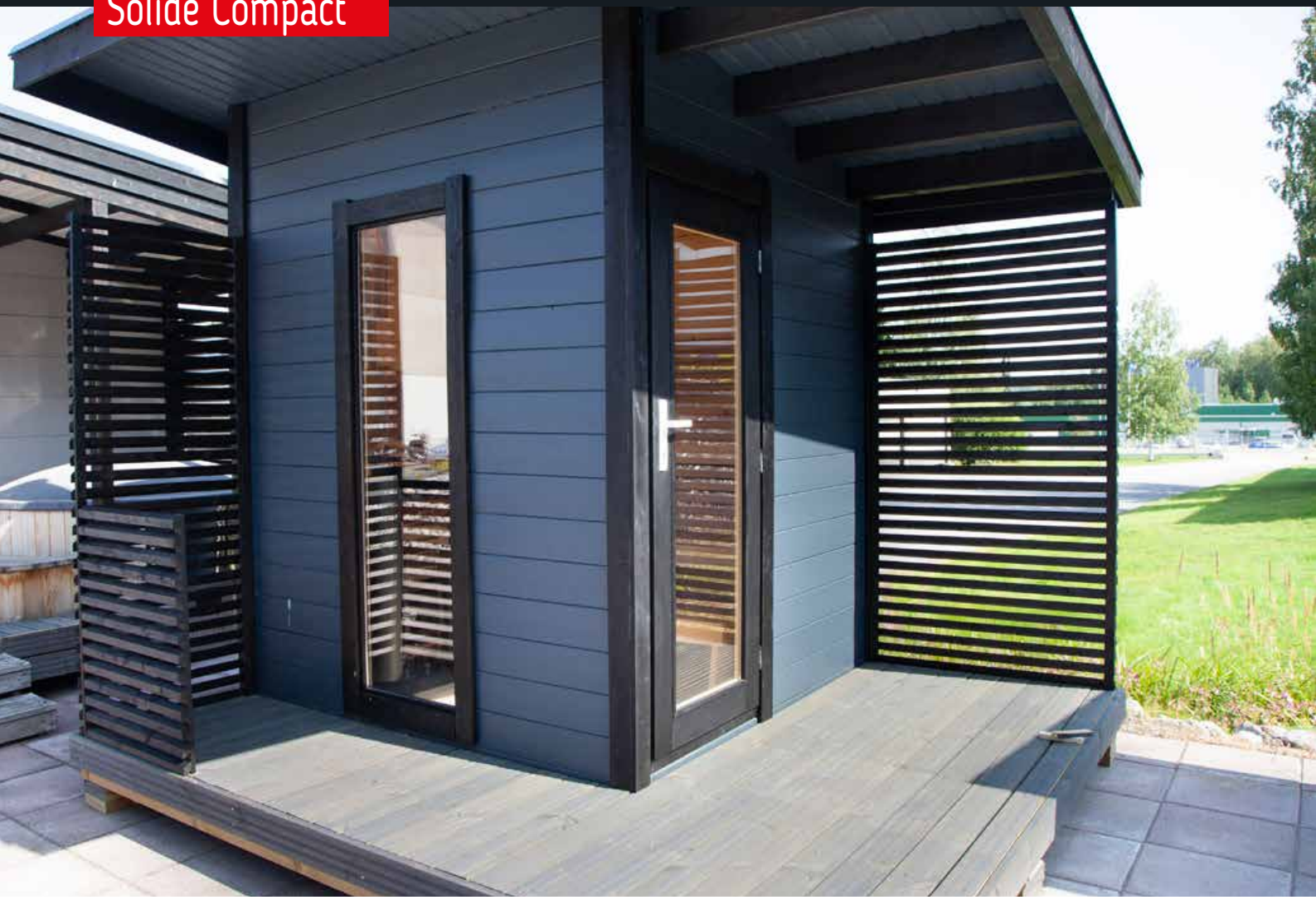


Saunas KUIKKA - KEITELE

Référence	Désignation	Dimensions mm	Poêle	Prix HT	Prix TTC
SO2200	Kuikka poêle électrique	3300 x 2200 X 2500	T9 + C150	**6 448,42**	7 738,10
SO2200ELEC	Kuikka poêle à bois	3300 x 2200 x 2500	20 PRO + WHP1500	**6 809,95**	8 171,94
SO4000	Keitele poêle électrique	4000 x 3300 x 2679	T9 + C150	**9 020,53**	10 824,63
SO4000ELEC	Keitele poêle à bois	4000 x 3300 x 2679	20 PRO + WHP1500	**9 378,58**	11 254,29

Sauna Solide Compact

Solide Compact



Le sauna extérieur **Harvia Solide Compact** a été conçu par Vesa Vehmaa, directeur général de l'usine de sauna Harvia. Le sauna combine la tradition finlandaise du sauna avec un design scandinave moderne. Ce sauna design apporte une atmosphère de maison de vacances dans votre jardin, même dans une grande ville. Vous pouvez aménager une zone de confort avec une cuisine extérieure et un bain à remous à proximité du sauna.

La conception sans fioritures du sauna d'extérieur Harvia Solide Compact s'intègre parfaitement dans un environnement moderne. Les surfaces extérieures élégantes sont en épicéa clair. Le sauna offre un espace pour trois à quatre personnes. Il est fourni sous la forme d'un ensemble complet facile à installer. Il peut ensuite être lasuré à l'extérieur de n'importe quelle couleur comme sur l'illustration ci-dessus.





Sauna d'extérieur

HARVIA



Sauna Solide Compact

Contenu de la livraison :

- Solives de plancher, planches résistantes aux intempéries
- Lames de plancher : 80 x 19 mm, épicéa
- Planches d'habillage 80 x 20 mm, épicéa
- Épicéa à surface rabotée, épaisseur 40 mm
- Montants d'angle, épicéa naturel
- Poutres de toit 130 x 40 mm, épicéa
- Plafond en lambris épicéa
- Toit sur le dessus, Lames en épicéa
- Étanchéité en bardeaux bitumeux
- Bancs en épicéa (banc supérieur, banc inférieur, tabouret, repose-pieds, dosseret)
- Les accessoires de montage
- Fenêtre de sauna avec cadre en bois et vitrage en verre
- Porte avec cadre en bois et vitrage (porte verrouillable)
- Volets de ventilation et grilles de ventilation (2 pièces)



Penser à commander

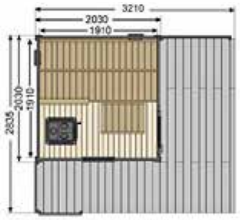


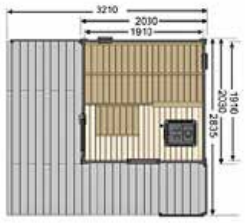
ou











Sauna Solide compact

Référence	Désignation	Dimensions mm	Poêle recommandé	Prix HT	Prix TTC
SLD02PS	Sauna Solide Compact	3210 x 2835 X 3300	9 kW	**4 981,28**	5 977,54

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
HPC900400	Poêle électrique Cilindro PC90	**462,37**	554,84
WKM3	Poêle à bois M3	**429,11**	514,93
AC3000	Pierres de sauna 20 kg (100 kg PC90 / 40 kg M3)	**18,30**	21,95
WL100	Socle de protection complet pour poêle à bois	**207,90**	249,48
WL450	Habillage de protection complet pour poêle à bois	**222,87**	267,44
WHP1500	Kit cheminée acier 1500 avec accessoires	**751,77**	902,12
SAS21106	Lampe de sauna avec abat-jour inox	**96,47**	115,76
SA006	Set d'accessoires en inox (seau, louche et hygro-thermomètre)	**169,65**	203,58

Sauna d'extérieur

Sauna Solide d'extérieur



Une nouvelle dimension pour votre maison.
Le sauna design Harvia Solide permet de profiter de votre maison d'une nouvelle manière. Le sauna au design unique est bien plus qu'un sauna de jardin ordinaire. La forme linéaire simple convient également parfaitement aux zones résidentielles modernes. Le sauna peut être peint de la même couleur que la maison ou laissé dans une teinte épicéa clair afin que les détails noirs élégants créent de beaux contrastes. Vous pouvez choisir la bonne solution pour votre jardin parmi les trois tailles différentes du sauna design Harvia Solide.

Pour les personnes qui apprécient le design. La tradition séculaire du sauna et un design moderne sont combinés dans le sauna Harvia Solide. Vesa Vehmaa, responsable de la production des saunas, possède de nombreuses années d'expérience dans le développement de produits de sauna. La paroi en verre translucide blanche satiné est un excellent élément de décoration du sauna design Harvia Solide, et fonctionne également comme un diffuseur de chaleur et de lumière entre le sauna et le salon.

Le sauna design Harvia Solide est une solution sans effort. Le sauna design est livré dans un emballage prêt à monter, qui est facile à assembler. Les professionnels peuvent installer le sauna dans votre jardin en une seule journée.

Inclus dans le prix



Sauna d'extérieur

HARVIA



Sauna Solide

Contenu de la livraison :

- Poêle Legend 240 DUO
- Protection de poêle
- Pierres de sauna
- Socle de protection
- Habillage de protection
- Cheminée en inox WHP1500
- Extension de cheminée
- Lampe Legend
- Clapet d'aération
- Grille de ventilation
- Porte et paroi en verre



Solide Outdoor 1



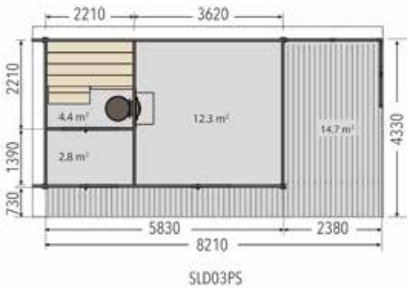
Solide Outdoor 2





Solide Outdoor 3







Saunas Solide

Référence	Désignation	Dimensions mm	Poêle	Prix HT	Prix TTC
SLD01PS	Sauna Solide 1	3355 x 3030 x 2780	Legend 240 Duo	**15 033,63**	18 040,36
SLD02PS	Sauna Solide 2	4590 x 3600 x 3040	Legend 240 Duo	**20 916,21**	25 099,45
SLD03PS	Sauna Solide 3	8210 x 4330 x 3040	Legend 240 Duo	**30 527,24**	36 632,69

► Si nécessaire penser à commander la terrasse et le kit toiture

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
SLD401	Kit terrasse pour sauna SLD01PS	**711,03**	853,24
SLD402	Kit terrasse pour sauna SLD02PS	**1 182,36**	1 418,83
SLD403	Kit terrasse pour sauna SLD03PS	**1 814,02**	2 176,82
SLD501	Kit toiture pour sauna SLD01PS	**921,58**	1 105,90
SLD502	Kit toiture pour sauna SLD02PS	**1 577,55**	1 893,06
SLD503	Kit toiture pour sauna SLD03PS	**2 521,81**	3 026,17
SLD100	Tabourets de sauna, supplément pour 3 pièces	**393,58**	472,30

Saunas Tonneaux

Les raisons pour lesquelles le sauna tonneau est si efficace

CHAUFFE RAPIDEMENT
Avec moins d'espace inutilisé (imaginez un cercle à l'intérieur d'un carré), la conception du cylindre permet au poêle de sauna de fonctionner avec plus de rapidité et d'efficacité.

REPARTIR LA CHALEUR
Dans un sauna carré, la chaleur reste piégée au plafond. Dans un sauna tonneau par contre, la chaleur est envoyée même dans les parties incurvées du sauna au fur et à mesure que la nouvelle chaleur s'élève du poêle de sauna.

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE
Comme il y a moins d'espace aérien inutilisé à chauffer, il faut moins d'énergie pour chauffer le sauna. Les madriers épais sont d'excellents isolants et l'extérieur du sauna restera froid au toucher.

S'ADAPTE À LA TEMPÉRATURE
L'assemblage à rotule d'un sauna tonneau permet la dilatation et la contraction du bois à l'intérieur des cerclages d'acier, créant ainsi un joint étanche qui ne se brisera pas.

STRUCTURE SOLIDE
Construit avec des madriers en bois massif, l'intégrité structurelle d'un sauna tonneau résiste aux environnements extérieurs les plus difficiles. L'emboitage des madriers créent un ajustement serré et sûr qui durera toute une vie sans utilisation excessive de fixations.

CONFORT REMARQUABLE
Prenez place avec d'autres utilisateurs de sauna, le dos bien placé dans la courbure de la paroi du sauna, avec suffisamment d'espace pour maintenir votre tête droite.

PAS D'ENTRETIEN
Les saunas tonneaux sont naturellement imperméables à l'eau et, en raison de leur intégrité structurelle, ils peuvent supporter une charge de neige importante. Les berceaux de support en polymère vous permettent d'installer votre sauna tonneau sur n'importe quelle surface plane et le Western Red Cedar résiste naturellement à l'eau et aux insectes.

BEAU RENDU
Spécialement conçu pour être utilisé à l'extérieur, un sauna tonneau constitue une magnifique toile de fond pour votre aménagement paysager.

Matériaux de qualité


Western Red Cedar


Supports en polymère


Cerclage en acier inoxydable


Attaches en acier inoxydable


Bancs et dosserets sur toute la longueur


Caillebotis de sol en option


Protection anti-pluie en option

Sauna d'extérieur

HARVIA



Saunas Tonneaux

Saunas Tonneaux seuls

Référence	Désignation	Dimensions mm	Poêle recommandé	Prix HT	Prix TTC
PINNA	Sauna Pinnacle	1800 x 1830	7 kW	**4 840, 00**	5 808,00
AUDRA	Sauna Audra	1800 x 1830	7 kW	**4 961,00**	5 953,20
WEST	Sauna Weston	2440 x 1830	9 kW	**5 566,00**	6 679,20
GRAND	Sauna Grandview	2440 x 2140	9 kW	**7 502,00**	9 002,40



Pinnacle
D1,83m x L1,83m



Audra
D1,83m x L2,44m



Weston
D1,83m x L1,83m



Grandview
D2,14m x L2,44m

Poêles & Accessoires

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
HPC700400	Poêle électrique Cilindro PC70 7kw (pierre 100kg)	**415,80**	498,96
HPC900400	Poêle électrique Cilindro PC90 9kw (pierre 100kg)	**462,37**	554,84
WKM3	Poêle à bois M3 (pierre 40kg)	**429,11**	519,93
AC3000	Pierres de sauna 20 kg	**18,30**	21,95
WL100	Socle de Protection pour poêle à bois	**207,90**	249,48
WL450	Habillage de protection complet pour poêle à bois	**222,87**	267,44
WHP1500	Kit cheminée acier 1500 avec accessoires	**751,77**	902,12
SA006	Set d'accessoires en inox	**169,65**	203,58

Caillebotis & Protection

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
STCAILPI	Caillebotis de sol en bois pour sauna Pinnacle	**429,00**	514,80
STCAILAU	Caillebotis de sol en bois pour sauna Audra	**429,00**	514,80
STCAILWE	Caillebotis de sol en bois pour sauna Weston	**500,50**	600,60
STCAILGR	Caillebotis de sol en bois pour sauna Grandview	**572,00**	686,40
STPLUIEPA	Protection anti-pluie pour saunas Pinnacle et Audra	**500,50**	600,60
STPLUIEWG	Protection anti-pluie pour saunas Weston et Grandview	**572,00**	686,40

▶ **Penser à commander**



ou



Cabines infrarouges

Radiant



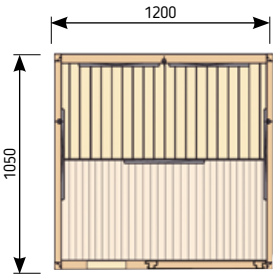
La détente à portée de main

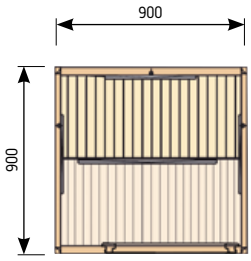
Les cabines infrarouges vous permettent de vous détendre chaque fois que vous le souhaitez. Les éléments chauffants de la cabine infrarouge produisent une chaleur sèche, semblable à celle du soleil. Vous êtes alors envahi d'une sensation de détente totale.
Les cabines infrarouges offrent de nombreux avantages pour la santé : augmentation et stimulation de la circulation sanguine, soulagement des douleurs musculaires, dissipation du stress et relaxation (à la fois physique et mentale). Elles peuvent être installées dans n'importe quel espace sec, par exemple dans la chambre.

Cabine infrarouge Radiant

Les cabines infrarouges Radiant sont de conception moderne et comportent de nombreuses surfaces vitrées. Les grands éléments chauffants ont été placés de telle sorte que la chaleur de grande longueur d'onde atteigne toutes les parties de votre corps. Vous pouvez régler la durée de fonctionnement et la température de la cabine infrarouge Radiant à l'aide du tableau de commande convivial. Vous pouvez même écouter votre musique préférée grâce au combiné radio/lecteur CD intégré à la cabine. Les cabines infrarouges sont en pruche, un bois clair apparenté au pin et dégageant une odeur agréable. La surface extérieure est en placage noyer foncé. Vous avez le choix entre deux modèles de taille différente.









Cabine infrarouge Radiant

Référence	Désignation	Dimensions mm	Éléments Radiants	Prix HT	Prix TTC
SGC0909BR	Radiant Small	900 x 900 x 1910	4	1 854,27	2 225,12
SGC1210BR	Radiant Large	1200 x 1050 x 1910	5	2 143,13	2 571,76

Cabines infrarouges HARVIA



VitaMy

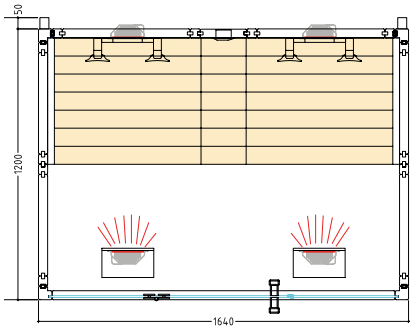
Équipement VitaMy 164 Basic :

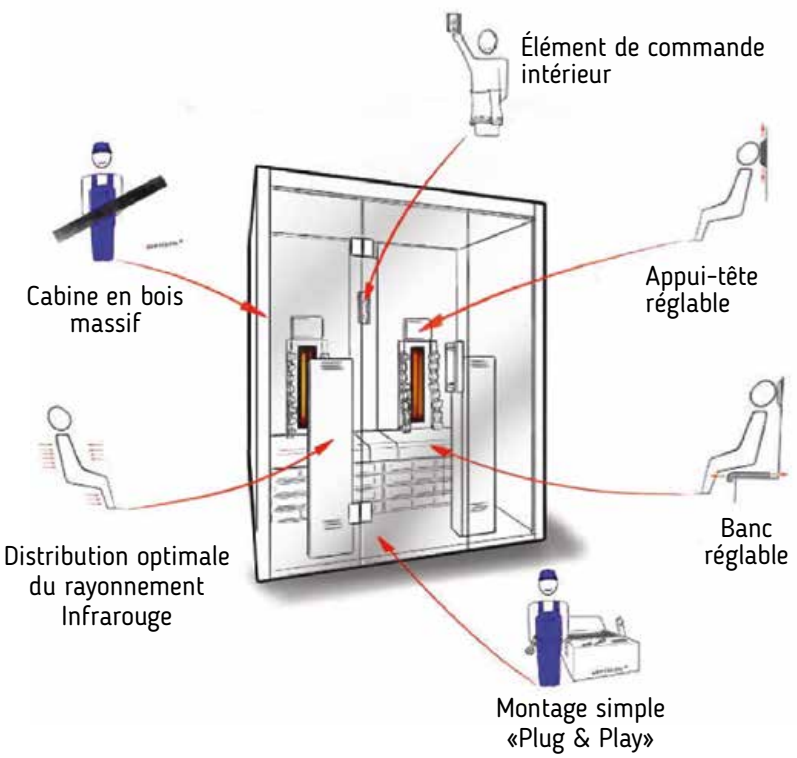
- Dimensions : 1640 x 1250 x 2020 mmH
- Porte en verre avec poignée en bois 590 x 1915 x 8 mm
- Élément en verre de sécurité trempé 2 x 474 x 1945 x 8 mm
- Commande infrarouge (Wave.com4 Infra) avec 2 circuits de chauffage
- Éclairage variable par LED (blanc chaud)
- 2 panneaux chauffants infrarouges de 100 W (pour les mollets)
- 2 émetteurs à spectre complet ECO de 350 W (dos)
- 2 émetteurs à spectre complet ECO de 500 W (de face)
- 1 dispositif d'aération (rond)
- 2 coupelles en pierre ollaire pour les huiles parfumées
- Rayonnement infrarouge : A 24%, B 55%, C 21%



Équipement VitaMy 164 S & L (s'additionne au modèle basic) :

- Kit Sound & Light (lampe couleur, panneau de commande, USB Dock, clé USB)
- Module Bluetooth
- Transducteur acoustique









Cabine infrarouge VitaMy

Référence	Désignation	Dimensions mm	Éléments Radiants	Prix HT	Prix TTC
VITAMYB	Vitamy Basic	1640 x 1250 x 2020	6	**5 266,80**	6 320,16
VITAMYSL	Vitamy Sound & Light	1640 x 1250 x 2020	6	**6 458,10**	7 749,72

Accessoires de sauna

Les portes de sauna

Les portes de sauna Harvia en verre sont spécialement conçues pour les saunas. Ces portes sont en verre de sécurité trempé de 8 mm. Les joints permettent de conserver la chaleur à l'intérieur du sauna et de fermer la porte en douceur. La vitre est d'un bronze chaleureux, gris fumé, transparent moderne ou satin élégant. La poignée de porte à bouton est fournie en standard, la poignée de porte verticale est disponible en option. Les charnières sont réglables.


1


2


3


4


5

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
D71901M	Porte verre cadre pin, vitrage couleur bronze 0,69 x 1,89m	1	**262,79**	315,34
D71902M	Porte verre cadre pin, vitrage couleur gris 0,69 x 1,89m	2	**262,79**	315,34
D71904M	Porte verre cadre pin, vitrage couleur transparent 0,69 x 1,89m	3	**262,79**	315,34
D71905M	Porte verre cadre pin, vitrage couleur satin 0,69 x 1,89m	4	**325,99**	391,18
SAZ047	Poignée verticale en bois en thermo tremble	5	**69,85**	83,83

Éclairage de sauna

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SAS21060T	Lampe de sauna (livré sans ampoule)	6	**21,62**	25,95
SAS21101	Abat-jour Standard SW	7	**68,19**	81,83
SAS21106	Lampe de sauna avec abat-jour inox (livré sans ampoule)	8	**96,47**	115,67
WX440	Bandeau LED Blanc 2,5 mètres avec transfo	9	**133,06**	159,67
WX441	Bandeau LED Blanc 5 mètres avec transfo	9	**177,96**	213,55


6


7


8


9

Accessoires de sauna

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SA006	Set d'accessoires en inox (seau, louche et hygro-thermomètre)	10	**169,65**	203,58
SAC10003	Seau en bois avec insert plastique 4 litres	11	**28,27**	33,93
SAC10640	Louche en bois 36 cm	12	**13,31**	15,97
SAS92300	Hygro-thermomètre	13	**29,94**	35,93
SAC19900	Sablier	14	**14,97**	17,96


10


11


12


13


14

Accessoires



Essences de sauna

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SAC25011	Essence sauna Eucalyptus 500 ml	15	**8,32**	9,98
SAC25012	Essence sauna Citron 500 ml	16	**8,32**	9,98
SAC25013	Essence sauna Bouleau 500 ml	17	**8,32**	9,98
SAC25014	Essence sauna Pin 500 ml	18	**8,32**	9,98
SAC25017	Essence sauna Menthe 500 ml	19	**8,32**	9,98
SAC25018	Essence sauna Pomme 500 ml	20	**8,32**	9,98



19 18 20 17 15 16

Nettoyage et entretien sauna

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SAC25040	Nettoyant sauna 500 ml	21	**8,32**	9,98
SAC25060	Huile de paraffine 500 ml	22	**14,97**	17,96
SAC25070	Sauna care set (set d'entretien bois sauna)	23	**38,25**	45,90



21 22 23

Accessoires de sauna

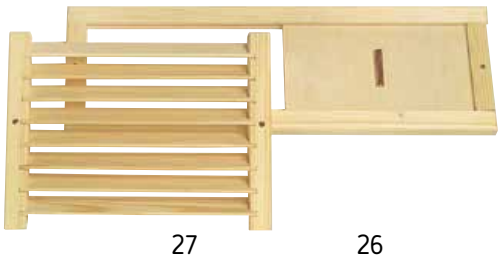
Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SAS24000	Repose tête Family 30 x 39 cm	24	**39,92**	47,90
SZ115	Caillebotis de sol beige, largeur 60 cm, prix au mètre linéaire	25	**50,90**	61,08
SAS24200	Clapet de ventilation en bois	26	**29,94**	35,93
SAS24300	Grille de ventilation en bois	27	**29,94**	35,93



24



25



27 26

Musique et sonorisation

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
85967	Haut-parleur pour sauna, hammam et infrarouge 20 Watts	28	**33,00**	39,60
MP3	Radio MP3	29	**341,00**	409,20



28



29

Poêles de saunas



Choisir un poêle

Le poêle fait partie intégrante de la décoration et de l'ambiance du sauna. Trouvez le modèle qui vous convient dans la gamme de poêles Harvia. Pour tirer le meilleur parti de votre poêle, il est essentiel que votre cabine de sauna soit correctement construite. La puissance du poêle est choisie en fonction de la taille et du matériau du sauna.

Une puissance moyenne de 1 kW est nécessaire pour chaque mètre cube de volume du sauna. La puissance requise augmente en présence dans le sauna de surfaces vitrées ou de surfaces stockant la chaleur tels que la brique ou le béton.

Un outil pratique pour ces calculs est disponible sur:

www.harvia.fi



Pierres authentiques pour saunas Harvia

Les pierres pour saunas Harvia ont été sélectionnées selon les anciennes traditions et fournissent une chaleur douce et agréable. Pour les poêles électriques et les poêles à bois, il faut assurément utiliser des pierres massives pour saunas à face éclatée car elles peuvent emmagasiner une quantité importante de chaleur et la grande aire de surface de la face fracturée permet une bonne évaporation de l'eau. Les pierres anguleuses à surface éclatée peuvent également être disposées de façon aérée, condition nécessaire, particulièrement dans les poêles électriques, pour que l'air puisse circuler entre les pierres chaudes et les éléments chauffants, et ainsi venir chauffer le sauna. Une bonne circulation d'air dans le compartiment à pierres augmente la longévité des éléments chauffants électriques. Les pierres pour saunas légères (céramique) et tendres (saponite) n'ont pas les mêmes caractéristiques. En outre, elles engendrent des problèmes, surtout avec les poêles électriques, leur utilisation est donc interdite.

Il y a deux tailles de pierres Harvia, vérifiez les pierres compatibles dans les informations produit.



Accessoires



Pierres & Bacs

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
AC3000	Pierres de sauna 20 kg Ø inférieur à 10 cm	1	**18,30**	21,95
AC3020	Pierres de sauna 20 kg Ø 10 - 15 cm	2	**18,30**	21,95

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SAA00100	Bac d'égouttement 430 x 265 mm mural, noir	3	**58,21**	69,85
SAA00101	Bac d'égouttement 385 x 435 mm au sol, noir	4	**58,21**	69,85


1


2


3


4

Accessoires

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SIHFO	Câble silicone 2 x 1 mm² le mètre linéaire	5	**4,40**	5,28
SIHFJB	Câble silicone 4 x 6 mm² le mètre linéaire	6	**26,40**	31,68
SIHFJ	Câble silicone 5 x 2,5 mm² le mètre linéaire	7	**11,44**	13,73

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SAB00101	Capteur de porte professionnel compatible CX170, CX110C, poêles XE	8	**124,74**	149,69
SAB00103	Capteur de porte privative compatible CX170, CX110C, poêles XE	9	**81,50**	97,80

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
SFE-220400	Interrupteur de sécurité (220 x 400 mm)	10	**256,13**	307,36
SFE-350400	Interrupteur de sécurité (350 x 400 mm)	10	**264,45**	317,34
SFE-500400	Interrupteur de sécurité (500 x 500 mm)	10	**271,10**	325,32
SFE-D350	Interrupteur de sécurité (D = 350 mm)	11	**256,13**	307,36
SFE-D450	Interrupteur de sécurité (D = 450 mm)	11	**264,45**	317,34
SFE-D530	Interrupteur de sécurité (D = 530 mm)	11	**271,10**	325,32

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
FS-SY	Démarrage à distance poêle de sauna (alimenté par Shelly) Compatible : CX170, CX110C, poêles XE	12	**79,83**	95,80
SAB00103	Panneau de configuration Xenio Wifi (alimenté par MyHarvia) Compatible : CX170 2020, poêles XE, CX110C à venir en 2021	13	**231,18**	277,42

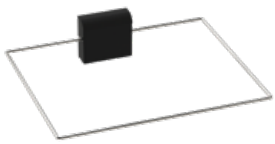

5

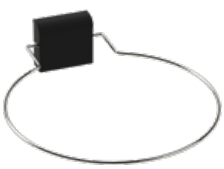

6


7


8


9


10


11


12


13

Poêles de saunas

The Wall

The Wall

L'élégant The Wall ne prend qu'une petite place dans le sauna malgré une puissance allant jusqu'à 9 kW. Lors de la fabrication du produit, nous nous sommes concentrés principalement sur l'aspect pratique : des commandes éclairées, une installation facile et des solutions de structure durables font de The Wall un grand poêle grâce à ses caractéristiques. Tout ceci dans le compact et élégant ensemble The Wall.

Les commandes éclairées se distinguent facilement même dans la pénombre. Le poêle The Wall a une structure et des résistances résistantes : les résistances possèdent leur propre structure de soutien qui les protège, les empêche de se tordre et rallonge leur durée d'utilisation. Les composants sensibles à la chaleur et à l'humidité sont placés dans la partie inférieure du poêle. La structure de la résistance est conçue pour résister longtemps sans renoncer à la puissance de chauffage.

Le support d'installation mural livré avec le poêle détermine la distance de sécurité minimale entre le poêle et le sol. Le travail d'installation est simple et rapide.

Dimensions :
SW45 /SW60 : largeur 430 mm, profondeur 260 mm, et hauteur 610 mm, poids 11/12 kg
SW80 : largeur 430 mm, profondeur 260 mm, et hauteur 700 mm,
poids 14 kg



The Wall





CX110

The Wall E



HSW1



HSW5L

The Wall E

Le The Wall E arbore un design clair et épuré, à l'image du minimalisme scandinave. Fort de son style sophistiqué, le poêle s'insère dans les espaces compacts et est adapté à tous les types de saunas. Le poêle modèle E est commandé par un centre de contrôle séparé. Grace au centre de contrôle, The Wall E peut aussi être intégré dans le banc, ce qui vous confère plus de flexibilité en terme de design de votre cabine de sauna. À combiner avec une unité de contrôle Xenio CX110

Dimensions :
SW45E /SW60E : largeur 380 mm, profondeur 260 mm, et hauteur 610 mm, poids 10 kg
SW90E : largeur 380 mm, profondeur 260 mm, et hauteur 700 mm, poids 11 kg

Poêles muraux faciles d'utilisation

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HSW450400	Poêle The Wall SW45 4,5 kW	Volume de pierres 20 kg	**339,29**	407,15
HSW600400	Poêle The Wall SW60 6,0 kW	Volume de pierres 20 kg	**352,60**	423,12
HSW800400	Poêle The Wall SW80 8,0 kW	Volume de pierres 20 kg	**365,90**	439,08
HSWE450400	Poêle The Wall SW45E 4,5 kW	Volume de pierres 20 kg	**237,84**	285,41
HSWE600400	Poêle The Wall SW60E 6,0 kW	Volume de pierres 20 kg	**252,81**	303,37
HSWE900400	Poêle The Wall SW90E 9,0 kW	Volume de pierres 20 kg	**277,75**	333,31
CX110400	Unité de contrôle Xenio CX110		**392,52**	471,02
HSW5	Protection de poêle en verre		**139,71**	167,65
HSW5L	Protection de poêle en verre éclairée		**204,57**	245,49
HSW1	Cadre d'encastrement pour poêle SW45/60/90E		**74,84**	89,81

Poêles de saunas

HARVIA



The Wall Combi



The Wall Combi

Ce poêle est conçu pour vous qui appréciez la chaleur douce et humide ainsi que l'atmosphère créée par des senteurs. Les séances de sauna avec le poêle The Wall Combi à vapeur sont une expérience multi sensorielle dont la variété n'a pas d'égal. Une seule solution de poêle vous permettra de profiter du sauna de plusieurs manières. Le poêle The Wall Combi s'adapte aux habitudes de sauna de votre famille, vos amis et vous. Profitez du sauna comme vous l'aimez.

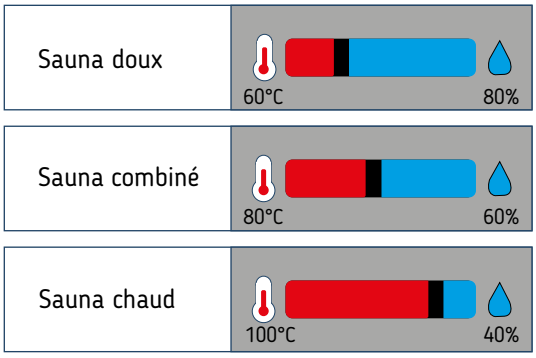
Oubliez le sauna sec et profitez d'une humidité constante.
Le poêle The Wall Combi est une nouveauté à vapeur de la gamme de poêle The Wall d'Harvia. L'évaporateur intégré au poêle The Wall Combi crée et maintient une humidité constante dans le sauna, à un pourcent près. La vapeur rend la chaleur du sauna plus agréable et rend les séances douces et humides. Vous pouvez rajouter des senteurs à l'eau et dans le récipient à senteurs du poêle pour créer une atmosphère spéciale. À combiner avec l'unité de contrôle Xenio Combi CX110C.

Dimensions :
SW45S / SW70S / SW90S : largeur 380 mm, profondeur 355 mm, et hauteur 710 mm, poids 16 kg









Poêles à vapeur pour une chaleur douce et humide

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HSW450400S	Poêle The Wall Combi SW45S 4,5 kW	Volume de pierres 20 kg	**691,89**	830,27
HSW700400S	Poêle The Wall Combi SW60S 6,0 kW	Volume de pierres 20 kg	**705,20**	846,24
HSW900400S	Poêle The Wall Combi SW90S 8,0 kW	Volume de pierres 20 kg	**733,47**	880,17
CX110400C	Unité de contrôle Xenio Combi CX110C		**560,50**	672,60

Poêles de saunas

Cilindro

Cilindro : un fournisseur de vapeur haut de gamme

La gamme de poêles **Harvia Cilindro** offre un vaste choix de poêles en colonne économiques pour les saunas familiaux. Vous pouvez opter pour un poêle avec panneau de commande intégré ou séparé. La quantité importante de pierres garantit une expérience de sauna agréable avec toutes ces options.

Le poêle électrique Harvia Cilindro accueille une grande quantité de pierres. Grace à l'enveloppe extérieure de type grille, chaque utilisateur peut ajuster la nature de la chaleur : douce en versant de l'eau sur le côté du poêle ou intense en versant de l'eau directement au-dessus de la pile de pierres. Le Cilindro est impressionnant tant en matière d'apparence que d'expérience. Les commandes sont placées en bas du poêle. Les poêles Cilindro E sont à combiner avec l'unité de contrôle Xenio CX110.

Dimensions :
Cilindro PC70/90, Cilindro PC70/90E : largeur 320 mm, profondeur 320 mm, et hauteur 930 mm, poids 10 kg
Cilindro PC110E : largeur 365 mm, profondeur 365 mm, et hauteur 1070 mm, poids 13 kg

HPC1



HPC2



HPC3



HPC4





PC70 / 90



PC70 / 90E



CX110



PC110E



CX110

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HPC700400	Poêle Cilindro PC70 6,8 kW	Volume de pierres 80 kg	**415,80**	498,96
HPC900400	Poêle Cilindro PC90 9,0 kW	Volume de pierres 80 kg	**462,37**	554,84
HPCE700400	Poêle Cilindro PC70E 6,8 kW	Volume de pierres 90 kg	**317,67**	381,21
HPCE900400	Poêle Cilindro PC90E 9,0 kW	Volume de pierres 90 kg	**335,97**	403,16
HPCE1104	Poêle Cilindro PC110E 10,8 kW	Volume de pierres 120 kg	**580,46**	696,55
CX110400	Unité de contrôle Xenio CX110		**392,52**	471,02
HPC1	Cadre d'encastrement PC70/90 PC70/90XE		**89,81**	107,78
HPC2	Cadre d'encastrement PC70/90 PC70/90XE PC110XE		**139,71**	167,65
HPC3	Protège poêle PC70/90 PC70/90XE		**189,60**	227,53
HPC4	Protège poêle PC110XE		**192,93**	231,52

Poêles de saunas

HARVIA



Cilindro Pro

Poêles ultra-résistants

Le poêle électrique **Cilindro Pro** est une importante source de vapeur pour les saunas familiaux, mais ce sont les saunas publics, les hôtels et les résidences, par exemple, qui tirent le plus de bénéfices de leurs caractéristiques. Cet impressionnant poêle en colonne contient une grande quantité de pierres et les solides résistances sont conçues pour une utilisation prolongée. Il offre de la vapeur en quantité même en présence de nombreux utilisateurs. Si vous souhaitez tirer le meilleur parti de votre poêle, optez pour la qualité professionnelle du plus grand fabricant de poêles pour saunas au monde.

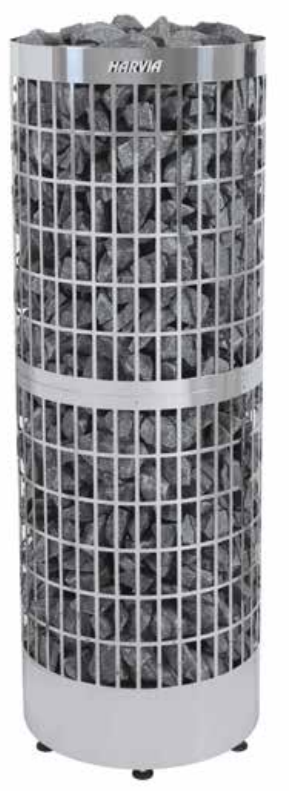
La puissance du Cilindro Pro 100E/135E peut être modifiée à 10 ou 13,2 kW. La puissance du Cilindro Pro 165E/200E peut être modifiée à 16,6 ou, en cas de division en deux groupes de branchement, à 19,8 kW.

À combiner avec unité de contrôle Xenio CX170 et pour le modèle PC200E il faut ajouter en plus une unité de puissance supplémentaire LTY17

Dimensions des poêles :
PC100E/PC135E, largeur 355 mm, profondeur 355 mm, et hauteur 1300 mm, poids 18 kg
PC165E/PC200E largeur 450 mm, profondeur 450 mm, et hauteur 1300 mm, poids 28 kg



PC100E / 135E



PC165E / 200E



CX170



HPC5



HPC8



LTY17C



HPC6



HPC7

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HPCE100400	Poêle Cilindro Pro PC100E / 135E	Volume de pierres 140 kg	**949,69**	1 139,62
HPCE165400	Poêle Cilindro Pro PC165E / 200E	Volume de pierres 220 kg	**1 082,74**	1 299,29
CX170400	Unité de contrôle Xenio CX170		**477,34**	572,81
LTY170400	Unité de puissance supplémentaire LTY17		**224,53**	269,44
HPC5	Habillage de protection		**106,44**	127,73
HPC6	Protège poêle PC100E / 135E		**251,14**	301,37
HPC7	Cadre d'encastrement PC165E / 200E		**164,66**	197,59
HPC8	Protège poêle PC165E / 200E		**316,01**	379,21

Poêles de saunas

Globe



Une innovation de classe mondiale :

Le poêle **Harvia Globe** offre une expérience de sauna agréable, non seulement grâce à la chaleur et à la vapeur, mais aussi par son design unique et sa grande simplicité d'utilisation. Le Harvia Globe est également un exemple de design respectueux de l'environnement : il est constitué du meilleur matériau (acier inoxydable robuste) et aucun produit chimique nocif n'est employé dans sa finition de surface. Un tout nouveau mode de pensée se reflète également dans le design du poêle, fait d'arches et d'anneaux en acier découpés précisément au laser. La quantité de pierres est optimisée : le poêle chauffe assez rapidement sans pour autant sacrifier la douceur de la vapeur.

Les poêles Harvia Globe GL70E (Ø 430 mm) et GL110E (Ø 500 mm) sont commandés par un centre de contrôle séparé. Les modèles E comprennent un boitier de connexion pour alimentation électrique depuis le centre de contrôle. Le poêle est relié au boitier de connexion via un câble courant dans un tube blindé. Fourni avec un support télescopique réglable en hauteur.

À combiner avec l'unité de contrôle Xenio CX110

Dimensions des poêles :
GL70 : largeur 430 mm, profondeur 430 mm, et hauteur 395 mm, poids 10 kg
GL110 : largeur 500 mm, profondeur 500 mm, et hauteur 475 mm, poids 14 kg



GL70E / GL110E



GL70 / 110E



HGL6 / 7

CX110

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HGLE700400	Poêle Globe GL70E 6,9 kW	Volume de pierres 50 kg	**1 162,58**	1 395,09
HGLE110400	Poêle Globe GL110E 10,5 kW	Volume de pierres 80 kg	**1 378,79**	1 654,55
CX110400	Unité de contrôle Xenio CX110		**392,52**	471,02
HGL6	Protège poêle GL70E		**412,47**	494,97
HGL7	Protège poêle GL110E		**439,08**	526,90

Poêles de saunas

HARVIA



Forte



Le pur plaisir d'un sauna 24 heures sur 24, 7 jours sur 7

Toujours prêt, le poêle finlandais **Harvia Forte** vous offre un parfait moment de détente en un rien de temps dans votre emploi du temps chargé. Le modèle Forte est la version innovante par Harvia du poêle électrique accumulateur de chaleur, combinant technologie de pointe et design épuré. Prenez simplement une serviette, ouvrez le couvercle du poêle Forte et montez sur le banc pour profiter d'une vapeur humide et douce. Bienvenue dans un espace de détente permanent.

Le Forte est équipé d'un panneau de commande séparé étanche aux éclaboussures. Grâce au panneau de commande séparé, le Forte peut être facilement intégré dans un banc. Les nouvelles propriétés du Forte procurent un sentiment de sécurité dans les saunas familiaux. Le poêle s'arrête automatiquement si vous oubliez de fermer le couvercle et le panneau de commande est doté d'un verrouillage du clavier. Le nouveau mode ECO réduit la consommation d'électricité en permettant de régler le poêle sur une température très basse sans l'éteindre.



AF6 / AF9

Dimensions :
Largeur 500 mm, profondeur 535 mm,
et hauteur 830 mm, poids 30 kg



HAF1



Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HAFB600400S	Poêle Forte AF6 6,0 kW	Volume de pierres 100 kg	**2 241,99**	2 690,39
HAFB900400S	Poêle Forte AF9 9,0 kW	Volume de pierres 100 kg	**2 390,02**	2 868,02
HAF1	Cadre d'encastrement		**121,41**	145,70

Poêles de saunas

Kivi

Un poêle haut de gamme doté d'une puissance naturelle

Le poêle électrique **Harvia Kivi** est un modèle de puissance à l'état pur. La tradition finlandaise en matière de sauna tire sa source et sa puissance du chauffage d'un gros tas de pierres. C'est ce qui nous a inspiré. Le poêle Harvia Kivi combine tradition séculaire et technologie de pointe pour offrir une expérience de sauna suprême. Grâce à la très grande quantité de pierres et à la conception tout en hauteur, vous pouvez opter pour une vapeur d'une nature douce ou intense en choisissant de verser de l'eau sur le côté du poêle ou directement au-dessus de la pile de pierres. Versez de l'eau sur le modèle Kivi pour une expérience de sauna à la puissance naturelle.

Ce modèle de poêle à poser au sol contient presque 100 kg de pierres, soit la quantité correcte pour offrir une chaleur vigoureuse en un temps raisonnable. Les pierres sont placées dans une structure en acier triangulaire en deux parties. Ce design élégant permet de bénéficier des forces naturelles de la pierre.

Vous pouvez placer le Harvia Kivi à proximité des bancs du sauna car sa température en surface est relativement faible. Vous pouvez également l'intégrer au banc inférieur à l'aide d'un cadre d'encastrement en acier inoxydable disponible comme accessoire.

Le poêle Harvia Kivi est doté d'un panneau de commande numérique séparé. Il est ainsi extrêmement simple d'utilisation et vous pouvez, par exemple, régler la température de façon très précise, au degré près.

Dimensions du poêle :
Largeur 370 mm, profondeur 370 mm et hauteur 1200 mm, poids 15 kg



KIWI 6,9 / KIWI 9

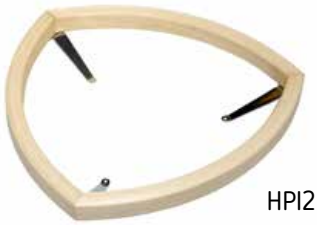




HPI4







HPI2



HPI1

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HPI704XE	Poêle Kivi 6,9 kW	Volume de pierres 100 kg	**1 129,31**	1 355,18
HPI904XE	Poêle Kivi 9,0 kW	Volume de pierres 100 kg	**1 229,10**	1 474,93
HPI1	Cadre d'encastrement		**136,38**	163,66
HPI2	Protège poêle		**266,11**	319,33
HPI4	Protège poêle double		**502,29**	602,74

Poêles de saunas

HARVIA



Legend

Fait main - histoire de vapeur

Le **Harvia Legend** offre une expérience de sauna suprême. Ce grand poêle ramène aux origines, il s'agit d'un poêle dans sa forme la plus pure. La structure en acier patiné du Harvia Legend contient une grande quantité de pierres qui, lorsqu'elles chauffent, dégagent une vapeur exceptionnelle même dans les saunas de grandes tailles. Grâce à la structure ouverte du compartiment à pierres, vous pouvez verser de l'eau sur toute la surface extérieure du poêle. La chaleur étant accumulée dans les nombreuses pierres, vous pouvez verser davantage d'eau même à basse température et profiter d'une vapeur délicieusement humide dans votre sauna.

Grâce à sa forme circulaire, le poêle Harvia Legend peut être placé au centre du sauna ou encastré dans le banc. Le poêle est commandé par un centre de contrôle séparé Xenio CX170.

Modèles : PO11, PO165

Dimensions :
PO11 : largeur 530 mm, profondeur 530 mm et hauteur 740 mm, poids 30 kg
PO165 : largeur 600 mm, profondeur 600 mm et hauteur 830 mm, poids 33 kg



PO11



PO165





SASPO240L



SASPO241



CX170

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HPO110400M	Poêle Legend PO11 11,0 kW	Volume de pierres 120 kg	**1 079,42**	1 295,30
HPO165400	Poêle Legend PO165 16,5 kW	Volume de pierres 220 kg	**1 325,57**	1 590,68
CX170400	Unité de contrôle Xenio CX170		**477,34**	572,81
SASPO240	Protège poêle pour PO165		**377,55**	453,06
SASPO241	Protège poêle pour PO11		**352,60**	423,12
SASPO240L	Protège poêle avec lampe LED pour PO165		**459,04**	550,85
SASPO241L	Protège poêle avec lampe LED pour PO11		**444,07**	532,89

Poêles de saunas

Senator

Un poêle élégant et de qualité

Le **Harvia Senator** est un poêle électrique à poser au sol spécialement conçu pour ceux qui aiment passer beaucoup de temps dans le sauna. Le grand compartiment à pierres et les six résistances font monter le sauna en température de façon efficace et régulière. Une température constante et une vapeur douce permettent de longues séances de sauna. Le modèle Senator est presque entièrement constitué d'acier inoxydable. Ce poêle convient particulièrement aux saunas familiaux et aux petits saunas partagés dans des maisons ou des collectivités.

Le poêle Senator est commandé par un centre de contrôle séparé.
À combiner avec l'unité de contrôle Xenio CX110.

Dimensions du poêle :
largeur 465 mm, profondeur 345 mm, et hauteur 660 mm, poids 19 kg



T9 / T10,5



CX110

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HSE090400	Poêle Senator T9 9,0 kW	Volume de pierres 40 kg	**643,66**	772,39
HSE105400	Poêle Senator T10,5 10,5 kW	Volume de pierres 40 kg	**675,26**	810,31
CX110400	Unité de contrôle Xenio CX110		**392,52**	471,02

Senator Combi

Un poêle élégant pour sauna et sauna humide

Le modèle **Harvia Senator Combi** est un poêle électrique combiné à un évaporateur qui permet de goûter à des séances de sauna humides, douces et chaudes. À poser au sol, le poêle Senator Combi permet de faire une séance de sauna Finlandais traditionnel, de sauna à vapeur, de sauna à plantes ou de sauna aromatique, tout ceci avec un seul appareil. Cet élégant poêle en acier inoxydable crée une atmosphère de sauna humide dans les saunas familiaux et les saunas partagés dans les collectivités et les maisons. Goûtez aux bienfaits de la vapeur sur la beauté et la santé par Harvia.

Les poêles Senator Combi sont commandés par un centre de contrôle séparé. À combiner avec l'unité de contrôle Xenio CX110C.

Dimensions du poêle :
Largeur 345 mm, profondeur 465 mm, et hauteur 660 mm, poids 20 kg



T7C / T9C



CX110C

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HSC700400	Poêle Senator Combi T7C 7,0 kW	Volume de pierres 40 kg	**1 189,19**	1 427,03
HSC900400	Poêle Senator Combi T9C 9,0 kW	Volume de pierres 40 kg	**1 232,43**	1 478,92
CX110400C	Unité de contrôle Xenio Combi CX110C		**560,50**	672,60

Poêles de saunas

HARVIA



Club

Un super poêle pour les grands clubs

Le modèle **Harvia Club** est un poêle à usage intensif qui fournit suffisamment de vapeur pour un grand nombre d'utilisateurs du matin au soir. Les poêles utilisés dans les grands saunas ou fonctionnant en permanence doivent être fonctionnels, efficaces et simples d'utilisation. Impressionnant, le poêle électrique Club à installer au sol avec enveloppe en acier inoxydable se prête parfaitement à cet usage. Il s'agit d'ailleurs d'un symbole de la qualité Harvia reconnue à l'échelle mondiale. Équipé d'un centre de contrôle séparé, le super poêle Club convient à merveille aux collectivités, hôtels, centres de vacances, salles de sport et piscines couvertes, ainsi qu'aux grands saunas familiaux.
Si vous recherchez un poêle ultra-puissant et durable, optez pour le modèle Club.
À combiner avec l'unité de contrôle Xenio CX170.



K11G
K13,5G
K15G



CX170

Dimensions :
Largeur 505 mm, profondeur 430 mm, et hauteur 700 mm, poids 25 kg

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HRKG110400	Poêle Club K11G 11 kW	Volume de pierres 60 kg	**818,29**	981,95
HRKG135400	Poêle Club K13,5G 13,5 kW	Volume de pierres 60 kg	**894,80**	1 073,76
HRKG150400	Poêle Club K15G 15 kW	Volume de pierres 60 kg	**1 014,55**	1 217,46
CX170400	Unité de contrôle Xenio CX170		**477,34**	572,81

Club Combi

Un super poêle combiné à un évaporateur pour un usage intensif

Le **Harvia Club Combi** est une combinaison poêle électrique/évaporateur qui propose différentes séances de sauna : sauna finlandais traditionnel, sauna à vapeur, sauna à plantes ou sauna aromatique par exemple. Ultra- efficace, le poêle combiné Club Combi est conçu pour fournir suffisamment de vapeur pour un grand nombre d'utilisateurs du matin au soir. Élégant, le poêle électrique Club Combi en acier inoxydable à installer au sol représente la qualité Harvia réputée mondialement. Si vous souhaitez expérimenter vous-même ou offrir à vos clients de véritables séances de sauna, familiarisez-vous avec les modèles ultra-efficaces Club Combi.
Le poêle K11GS est commandé par un centre de contrôle séparé tel que le Xenio Combi CX110C. Les modèles K13,5GS et K15GS nécessitent en plus un bloc d'alimentation supplémentaire.
À combiner avec l'unité de contrôle Xenio Combi CX110C et LTY17C.



K11GS
K13,5GS
K15GS



CX110C



LTY17C

Dimensions :
Largeur 505 mm, profondeur 490 mm, et hauteur 700 mm, poids 30 kg

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HRKG110400S	Poêle Club Combi K11GS 11 kW	Volume de pierres 60 kg	**1 616,63**	1 939,96
HRKG135400S	Poêle Club Combi K13,5GS 13,5 kW	Volume de pierres 60 kg	**1 691,47**	2 029,77
HRKG150400S	Poêle Club Combi K15GS 15 kW	Volume de pierres 60 kg	**1 812,89**	2 175,47
CX110400C	Unité de contrôle Xenio Combi CX110C		**560,50**	672,60
LTY170400C	Unité de puissance supplémentaire Combi LTY17C		**349,27**	419,13

Poêles de saunas

Virta & Virta Pro

Des poêles électriques solides, pratiques, simples et pourtant élégants

Le Harvia Virta est le choix idéal pour les saunas de tailles moyennes à grandes, et offre structure solide, fiabilité et design épuré et moderne.

En raison de leur structure solide et de leur facilité d'entretien exceptionnelle, les poêles **Virta** sont tout à fait indiqués pour un usage fréquent et procurent de la vapeur pendant longtemps. Tous les branchements du poêle Virta sont accessibles via la trappe d'entretien à l'avant. Les points de branchement ont été prévus avec beaucoup d'espace autour. Les résistances sont séparées des pierres, ce qui prolonge leur durée de vie et, si elles doivent être remplacées, c'est une tâche rapide et facile car il suffit de retirer le module de résistances complet. D'autres opérations d'entretien ont également été envisagées en amont pour les rendre simples et intuitives. Le Harvia Virta est un poêle solide qui fournit la vapeur douce d'une séance de sauna traditionnel. Le poêle est disponible en trois puissances différentes, le modèle HL110 offrant la puissance la plus élevée pour 7 cm de profondeur en plus que les modèles HL70 et HL90.
À combiner avec l'unité de contrôle Xenio CX170.



HL70
HL90
HL110



CX170

Modèles : HL70, HL90, HL110
Dimensions des modèles HL70-90 :
largeur 415 mm, profondeur 340 mm, et hauteur 810 mm, poids 21 kg
Dimensions du modèle HL110 :
Largeur 415 mm, profondeur 410 mm, et hauteur 810 mm, poids 24 kg

Les modèles **Harvia Virta Pro** fournissent une source de chaleur intense aux saunas installés par exemple dans les spas, les hôtels et les résidences. Du fait de sa construction robuste, de ses résistances séparées en deux groupes et de sa facilité d'entretien exceptionnelle, le poêle Virta Pro est particulièrement indiqué pour un usage intensif. À combiner avec unité de contrôle Xenio CX170 et pour le modèle HL220 il faut ajouter en plus une unité de puissance supplémentaire LTY17.



HL135
HL160
HL220



CX170



LTY17C

Modèles : HL135, HL160, HL220
Dimensions des modèles HL135-160 :
Largeur 780 mm, et hauteur 810 mm, profondeur 340 mm, poids 41 kg
Dimensions du modèle HL220 :
Largeur 780 mm, et hauteur 810 mm, profondeur 410 mm, poids 47 kg

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HL700400	Poêle Virta HL70 6,8 kW	Volume de pierres 50 kg	**944,70**	1 133,64
HL900400	Poêle Virta HL90 9,0 kW	Volume de pierres 50 kg	**1 012,89**	1 215,47
HL110400	Poêle Virta HL110 10,8 kW	Volume de pierres 70 kg	**1 257,38**	1 508,86
HL135400	Poêle Virta HL135 13,5 kW	Volume de pierres 100 kg	**1 955,92**	2 347,11
HL160400	Poêle Virta HL160 15,8 kW	Volume de pierres 100 kg	**2 097,30**	2 516,75
HL220400	Poêle Virta HL220 21,6 kW	Volume de pierres 140 kg	**2 656,13**	3 187,36
CX170400	Unité de contrôle Xenio CX170		**477,34**	572,81
LTY170400	Unité de puissance supplémentaire LTY17		**224,53**	269,44

Poêles de saunas

HARVIA



Virta Combi

Le **Virta Combi** est un combiné poêle électrique/évaporateur offrant différents types de séances de sauna. Vous avez le choix entre un sauna finlandais traditionnel, un sauna à vapeur, un sauna à plantes ou un sauna aromatique. Le poêle Combi est le choix idéal pour ceux qui apprécient une vapeur douce et humide et l'atmosphère créée par les parfums. Le réservoir d'eau présente une capacité de 5 litres. Selon le modèle, le remplissage du réservoir s'effectue manuellement en versant de l'eau (S), ou automatiquement (SA) depuis une arrivée d'eau. Le poêle est doté d'un bol en stéatite pour les parfums liquides et d'une grille en acier inoxydable pour les parfums aromatiques en sachets. Le système Combi est fiable et simple d'utilisation.

Les poêles HL70S(A), HL90S(A), HL110S(A) sont commandés par un centre de contrôle séparé tel que le Xenio Combi CX110C.

Modèles : HL70S(A), HL90S(A), HL110S(A)
Dimensions des modèles HL70-90S(A) :
Largeur 415 mm, profondeur 410 mm, et hauteur 810 mm, poids 27 kg
Dimensions du modèle HLS110S(A) :
Largeur 415 mm, profondeur 485 mm, et hauteur 810 mm, poids 29 kg



HL70S(A)
HL90S(A)
HL110S(A)

CX110C

Virta Combi Pro

Les modèles **Harvia Virta Combi Pro** sont destinés aux saunas de grandes tailles qui requièrent la polyvalence de l'évaporateur. Les caractéristiques de ce poêle profitent notamment aux salles de sport et aux centres de bien- être.
Les poêles HL135SA, HL160SA, HL220SA nécessitent un centre de contrôle séparé et un bloc d'alimentation supplémentaire.
À combiner avec l'unité de contrôle Xenio Combi CX110C et LTY17C.

Modèles : HL135SA, HL160SA, HL220SA
Dimensions des modèles HL135-160SA :
Largeur 780 mm, profondeur 410 mm, et hauteur 810 mm, poids 53 kg
Dimensions du modèle HL220SA :
Largeur 780 mm, profondeur 485 mm, et hauteur 810 mm, poids 57 kg



HL135SA
HL160SA
HL220SA



CX110C



LTY17C

Poêles & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HL700400S	Poêle Virta Combi HL70S 6,8 kW	Volume de pierres 50 kg	**1 468,61**	1 762,33
HL900400S	Poêle Virta Combi HL90S 9,0 kW	Volume de pierres 50 kg	**1 538,46**	1 846,15
HL110400S	Poêle Virta Combi HL110S 10,8 kW	Volume de pierres 70 kg	**1 748,02**	2 097,63
HL700400SA	Poêle Virta Combi HL70SA 6,8 kW	Volume de pierres 50 kg	**1 829,52**	2 195,42
HL900400SA	Poêle Virta Combi HL90SA 9,0 kW	Volume de pierres 50 kg	**1 862,78**	2 235,34
HL110400SA	Poêle Virta Combi HL110SA 10,8 kW	Volume de pierres 70 kg	**2 210,39**	2 652,47
HL135400SA	Poêle Virta Combi HL135SA 13,5 kW	Volume de pierres 100 kg	**3 356,34**	4 027,61
HL160400SA	Poêle Virta Combi HL160SA 15,8 kW	Volume de pierres 100 kg	**3 494,38**	4 193,26
HL220400SA	Poêle Virta Combi HL220SA 21,6 kW	Volume de pierres 140 kg	**4 054,88**	4 865,86
CX110400C	Unité de contrôle Xenio Combi CX110C		**560,50**	672,60
LTY170400C	Unité de puissance supplémentaire Combi LTY17C		**349,27**	419,13

Unités de commande



Une utilisation facile du sauna avec les unités de commande

Unités de commande Harvia

Les unités de commande Harvia rendent les séances de sauna, et surtout leur préparation, hautement relaxantes. La gamme variée de modèles d'unités de commande Harvia permet de trouver le produit correspondant exactement à vos besoins : depuis la commande de base manuelle, fiable pour un poêle, à une commande numérique moderne qui vous permettra de gérer toutes les fonctions électriques à distance, de la ventilation à l'éclairage et les réglages de température, avec une précision à un degré près, s'adaptent entièrement à vous. Le plus grand fabricant de poêles du monde se charge de la technologie, il ne vous reste plus qu'à profiter de votre expérience de sauna.

L'unité de commande permet de mettre facilement le sauna à jour

L'utilisation variée et la connexion à la domotique permettent de s'adapter à diverses situations, comme l'allumage à distance et des appareils de sécurité séparés, comme des commandes de porte et des appareils de sécurité supplémentaires du poêle. À l'avenir, vous pourrez également changer uniquement le poêle tout en gardant l'unité de commande. Il est conseillé de considérer au moins une option pour l'unité de commande dès le début (emplacements de câbles), afin de permettre l'installation et l'utilisation postérieures de l'unité de commande.



Unités de commande HARVIA



Xenio



L'unité de contrôle **Harvia Xenio** procure une interface moderne et raffinée pour contrôler le cœur du sauna, qu'il s'agisse d'un poêle électrique traditionnel, d'un poêle Combi avec évaporateur ou d'un radiateur infrarouge. Le panneau de commande tactile compact mais clair peut être monté en surface dans pratiquement n'importe quel espace – cabine de sauna, salle de bain, vestiaires ou même salle à manger. Le panneau de commande vous indique quand le sauna se trouve à la bonne température pour une séance, par exemple.

Unité de commande tactile

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
CX110400	Unité de contrôle Xenio CX110	**392,52**	471,02
CX170400	Unité de contrôle Xenio CX170	**477,34**	572,81
CX110400C	Unité de contrôle Xenio Combi CX110C	**560,50**	672,60
CX26320I	Unité de contrôle Xenio CX36I Infrarouge	**392,52**	471,02

Série C



Les centres de contrôle de la **série C** de Harvia sont des centres de commande manuels et fiables qui vous permettront de régler la température et la durée d'utilisation du poêle entre 1 et 12 heures selon les besoins des utilisateurs en toute commodité. Les centres de commande peuvent contrôler aussi bien les saunas familiaux que les saunas à usage commercial. Un capteur thermique séparé avec un câble de 4 mètres est inclus dans la livraison.

Unités de commande

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
C150400	Unité de contrôle C150	**325,99**	391,18
C26040020	Unité de contrôle C260-20	**969,65**	1 163,57
C26040034	Unité de contrôle C260-34	**969,65**	1 163,57
C105400S	Unité de contrôle Combi C105S	**445,74**	534,89

Senlog



Le centre de contrôle Harvia C170VKK avec programmateur hebdomadaire rend le poêle et l'ensemble du sauna très pratiques à utiliser. Le nouveau modèle est facile à installer lors du remplacement de l'ancien C150VKK – vous disposez des anciennes caractéristiques connues et des nouvelles caractéristiques fonctionnelles sur une seule machine. Conçu pour les saunas à usage commercial, comme les saunas dans les spas et les piscines couvertes. Le centre de contrôle comprend des fonctionnalités polyvalentes de contrôle par programmateur hebdomadaire et de démarrage à distance. L'écran tactile simple d'utilisation vous permet de commander toutes les fonctions nécessaires, comme le poêle électrique, l'éclairage, la ventilation, les capteurs de portes et le branchement du dispositif de sécurité du poêle.

Programmateur hebdomadaire

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
C170400VKK	Unité de contrôle C170 VKK programmateur hebdomadaire	**665,28**	798,34

Unités de commande

CARACTERISTIQUES	Contrôle séparé + bloc d'alimentation			
	XENIO CX170	XENIO CX110	XENIO COMBI CX110C	XENIO INFRA CX361
				
Puissance de contrôle maximum	17 kW 3N - 400 V	11 kW 3N - 400 V	11 kW 3N - 400 V	3,6 kW 1N - 230 V
Contrôle de poêle électrique	X	X	X	
Contrôle de poêle Combi			X	
Contrôle infrarouge du sauna				X
Contrôle de l'éclairage	X	X	X	X
Éclairages colorés				
Durée de fonctionnement Plage de réglage	1 - 6 h / 0 - 12 h	1 - 6 h / 0 - 12 h	1 -6 h / 0 - 12 h	1 - 12 h
Réglage de température	X	X	X	X
Programmateur de pré-sélection	0 - 12 h	0 - 12 h	0 - 12 h	
Réglage d'humidité de l'air			X	
Contrôle d'évaporateur			X	
Contrôle du ventilateur	X		X	
Mémoire des réglages en cas de panne de courant	X	X	X	X
Écran	Numérique	Numérique	Numérique	Numérique
Diagnostic de défaillance	X	X	X	X
Thermomètre numérique	X	X	X	X
Mise en route à distance	on / off		on / off	
Programmateur hebdomadaire				
Commutateur de porte	X		X	
Contrôle de dispositif de sécurité	X		X	
Sécurité enfants	X		X	
Bloc d'alimentation supplémentaire	LTY17		LTY17C	LX3620IL
Capteur de température	X	X	X	X
Capteur d'humidité				
Système à deux capteurs (la température peut-être mesurée avec plusieurs capteurs)	X		X	

caractéristiques

HARVIA



CARACTERISTIQUES	Contrôle et bloc d'alimentation combinés			
	C150	C170VKK	C260	C105S LOGIX
				
Puissance de contrôle maximum	17 kW 3N - 400 V	11 kW 3N - 400 V	16A, max 22 kW 25A, max 34 kW 3N - 400 V	10,5 kW 3N - 400 V
Contrôle de poêle électrique	X	X	X	X
Contrôle de poêle Combi				X
Contrôle infrarouge du sauna				
Contrôle de l'éclairage	X	X		X
Éclairages colorés				
Durée de fonctionnement Plage de réglage	1 - 12 h	1 - 6 h / 0 - 12 h	6, 12 ou 18 h	0 - 12 h
Réglage de température	X	X	X	X
Programmateur de pré-sélection	0 - 12 h			0 - 12 h
Réglage d'humidité de l'air				X
Contrôle d'évaporateur				X
Contrôle du ventilateur		X		X
Mémoire des réglages en cas de panne de courant		X		
Écran	Numérique	Numérique	Numérique	Numérique
Diagnostic de défaillance	X	X	X	X
Thermomètre numérique	X	X	X	X
Mise en route à distance		on / off	on / off	
Programmateur hebdomadaire		X	X	
Commutateur de porte		X		
Contrôle de dispositif de sécurité		X		
Sécurité enfants		X		
Bloc d'alimentation supplémentaire		LTY17		LTY17 / LTY17C
Capteur de température	X	X	X	X
Capteur d'humidité				X
Système à deux capteurs (la température peut-être mesurée avec plusieurs capteurs)	X			

Poêles à bois

Harvia M3

Un poêle élégant pour les saunas de petite taille.
De conception classique, le nouveau Harvia M3 est destiné aux saunas de petite taille et à chauffage au bois. Grâce à lui, la séance de sauna est un véritable plaisir dans une atmosphère de sauna traditionnel. La chaleur uniforme et une circulation d'air efficace permettent d'apprécier pleinement la séance de sauna.

Le Harvia M3 est doté d'une porte en verre : la douce lumière du feu vient ainsi compléter l'atmosphère du sauna. D'un noir élégant, ce poêle comporte un déflecteur d'air en acier inoxydable. Il est destiné à une cabine de sauna dont la taille est comprise entre 6 et 13 m3, et le poids maximal de pierres est de 30 kg.

Dimensions du poêle :
largeur 390 mm, profondeur 430 mm, et hauteur 710 mm, poids 45 kg



Poêle & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
WKM3	Poêle à bois Harvia M3	Volume de pierres 30 kg	**429,11**	514,93
WL400	Habillage de protection un coté noir		**96,47**	115,76
WL450	Habillage de protection complet noir		**222,87**	267,44
WL100	Socle de protection noir		**207,90**	249,48

Harvia 20 Pro

Pour une séance de sauna vigoureuse.
Le nouveau Harvia 20 Pro permet de bonnes séances de sauna chaudes dans les saunas de petite et moyenne taille. La porte en verre et en fonte et le solide couvercle du foyer d'une épaisseur maximale de 10 mm assurent une grande durabilité. Le poêle comporte un grand compartiment à pierres et un déflecteur d'air en acier inoxydable de conception spéciale.

Ce modèle comporte également des pieds réglables facilitant l'installation et permettant, par exemple, de s'adapter à la hauteur de l'évacuation de fumée. Le poêle peut être équipé d'un chauffe-eau. Il est destiné à une cabine de sauna dont la taille est comprise entre 8 et 20 m3, et le poids maximal de pierres est de 40 kg.

Dimensions du poêle :
largeur 430 mm, profondeur 510 mm, et hauteur 760 mm, poids 60 kg



Poêle & accessoires

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
WK200	Poêle à bois Harvia 20 Pro	Volume de pierres 40 kg	**703,53**	844,24
WL500	Habillage de protection un coté noir		**103,12**	123,74
WL550	Habillage de protection complet noir		**237,84**	285,41
WL100	Socle de protection noir		**207,90**	249,48



Harvia 26 Pro







Une séance de sauna haut de gamme.

Une séance de sauna haut de gamme pour les grands saunas. Le Harvia 26 Pro fournit une bonne chaleur pour les grands saunas. Il est doté de portes en verre et en fonte, d'un grand compartiment à pierres et d'un déflecteur d'air en acier inoxydable. Il est également équipé de pieds réglables. Ce poêle fournit une bonne chaleur, même en cas d'extinction temporaire du feu.

Il est destiné à une cabine de sauna dont la taille est comprise entre 10 et 26 m^3, et le poids maximal de pierres est de 50 kg.

Dimensions :
largeur 430 mm, profondeur 510 mm, et hauteur 810 mm, poids 65 kg

Poêle & accessoires

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
WK260	Poêle à bois Harvia 26 Pro Volume de pierres 50 kg	**933,06**	1 119,67
WL700	Habillage de protection un coté noir	**108,11**	129,73
WL750	Habillage de protection complet noir	**246,15**	295,38
WL100	Socle de protection noir	**207,90**	249,48

Cheminée en acier

Une cheminée élégante.

La cheminée en acier Harvia est très facile à installer. Conçue pour les poêles à bois la cheminée en acier peut supporter des variations de température importantes.

La livraison comprend une cheminée en acier mesurant 1,5 m, elle est accompagnée d'un chapeau de cheminée, d'une collerette anti-pluie en caoutchouc, d'une collerette en acier inoxydable pour l'habillage intérieur du plafond en acier inoxydable ainsi qu'une isolation protectrice en plomb. Le package inclut également un conduit de fumée non isolé d'une longueur de 1 m. Des longueurs supplémentaires de 0,5 m et 1 m sont disponibles en option pour cette cheminée en acier inoxydable. La hauteur d'installation maximale de cette cheminée en acier est de 5 m.

La température maximale des gaz de combustion pour un poêle raccordé à une cheminée en acier Harvia est de 600° C. Le diamètre externe de la cheminée en acier est de 220 mm et celui du conduit de fumée de 115 mm. La distance de sécurité par rapport aux matières inflammables est de 100 mm. La cheminée en acier Harvia a obtenu le marquage CE indiquant que ce produit est conforme à l'ensemble des exigences internationales en matière de sécurité incendie et de sécurité de fonctionnement. Cette cheminée en acier est à l'épreuve des feux de suie.



Cheminnée

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
WHP1500	Cheminée acier 1500 (avec kit d'accessoires)	**751,77**	902,12
WHP500	Extension pour cheminée 500 mm	**212,89**	255,47
WHP1000	Extension pour cheminée 1000 mm	**302,70**	363,24

Hammam





Les Hammams



Les effets bénéfiques de la vapeur chaude sont connus depuis la Rome antique. La chaleur humide ouvre les pores, élimine le sel accumulé dans le corps, abaisse la tension artérielle et détend les muscles. Les normes de qualité sont très strictes dans les spas et autres établissements publics dans lesquels les hammams sont utilisés en continu.

En choisissant Harvia comme partenaire pour votre projet, vous trouverez tout ce dont vous avez besoin pour votre hammam auprès d'un seul prestataire fiable.
Nous pouvons fabriquer le hammam sur mesure dans un établissement existant ou partir de rien et tout concevoir avec vous. Ultra-efficaces, nos générateurs de vapeur sont faciles à entretenir et commander.
Notre technologie avancée contribue à minimiser les impuretés contenues dans l'eau sanitaire, ce qui protège l'appareil et offre une meilleure expérience en matière de hammam. Outre le générateur de vapeur, Harvia vous fournit tout ce dont vous avez besoin pour votre hammam : centres de contrôle, soupapes d'évacuation, pompes de diffusion de parfum, portes... Sans oublier les hammams Spa Modules, livrés sous forme de kits complets prêts à installer. Il ne vous reste plus qu'à trouver le revêtement adapté auprès d'un autre fournisseur. La structure modulaire permet de réaliser l'installation en un temps record.
Tous les modèles Spa Modules peuvent être personnalisés aux dimensions requises. Nous pouvons par ailleurs créer un modèle de hammam Spa Modules totalement exclusif conforme à votre design.





Hammam

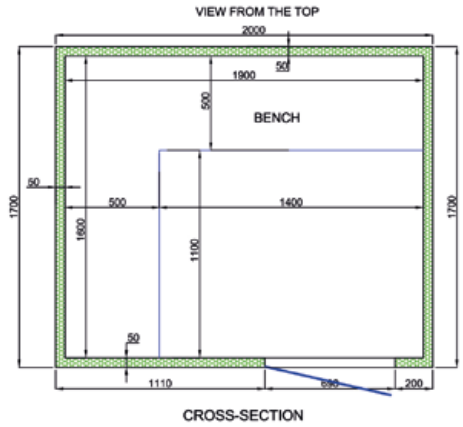


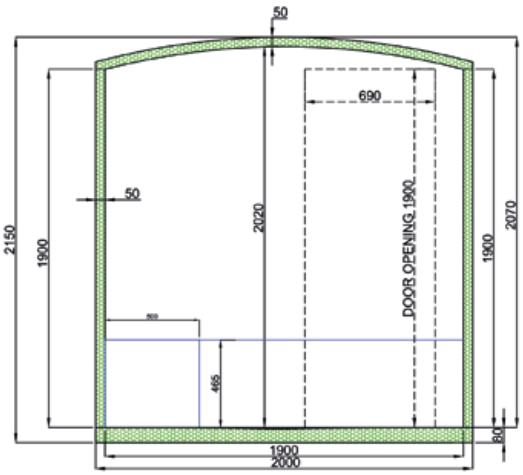


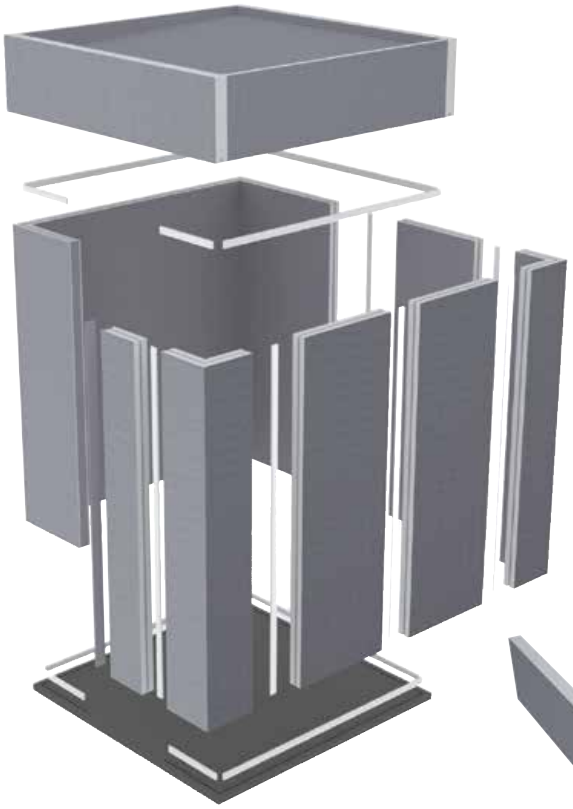


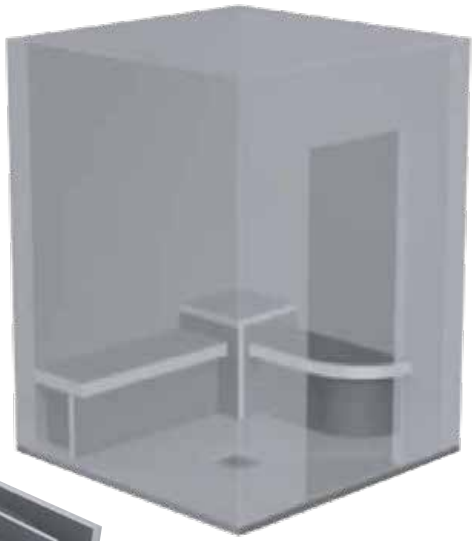
Contenu de la livraison :

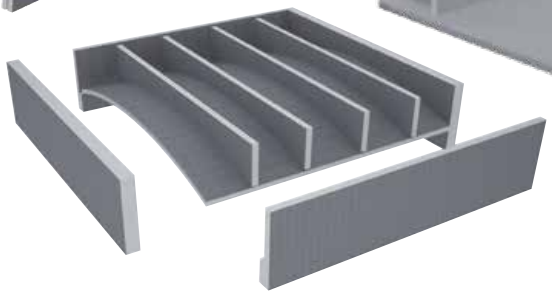
- Ensemble complet prêt à poser composé de panneaux en mousse rigide de polystyrène extrudé (XPS). Chaque face est constituée d'un revêtement spécial prêt à carreler, armé de fibre de verre avec un noyau de mousse polystyrène à cellule fermée.
- Épaisseur des murs : 80 mm
- Épaisseur plafond : 80 mm vouté ou en pente (à préciser à la commande)
- Banc standard avec dossier formant un L (sauf hammam de taille 1200 x 1200 équipé d'un banc droit)
- 20 kg de colle à carrelage
- 15 kg de mortier de fixation
- 4 cartouches de Colle polyuréthane
- 1 bombe de mousse polyuréthane
- 10mx15cm de trame en fibre de verre
- Vis en plastique, vis métalliques
- Hauteur du hammam 2200 mm
- Sol avec évacuation horizontale ou verticale (épaisseur 80mm) (à préciser à la commande)











Hammam

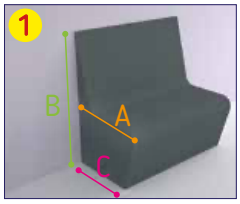
HARVIA

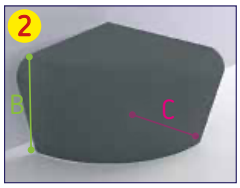


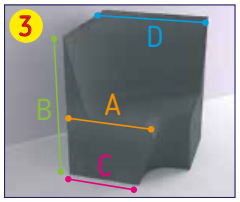
	Largeur 1200		Largeur 1500		Largeur 2000		Largeur 2500		Largeur 3000	
Longueur	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC	Prix HT	Prix TTC
1200	5 843,27	7 011,93	6 358,77	7 630,53	6 584,77	7 901,72	6 936,84	8 324,21	7 239,42	8 687,30
1500			6 625,86	7 951,03	7 646,59	9 175,91	8 165,83	9 798,99	8 825,14	10 590,17
2000					8 195,71	9 834,85	8 645,84	10 375,01	9 108,11	10 929,73
2500							9 108,11	10 929,73	9 415,35	11 298,42
3000									9 717,00	11 660,40
Générateur requis	HGX45		HGX60		HGX90		HGX11		HGX15	

Options pour hammam

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
ENT45	Hammam avec entrée en angle à 45°	**183,04**	219,65
GRIHAM	Grille de ventilation en acier inoxydable	**114,87**	137,84
SASF09	Fibre optique 110 fibres	**332,11**	398,53
LS-ECL20	Spot étanche à encastrer 20 watts	**106,92**	128,30
LS-ECL G4 10	Ampoule halogène 12 V-10 watts pour spot	**2,64**	3,17
LS-TR70	Transformateur 230V - 12V 70 VA	**66,00**	79,20







Bancs standard avec dossier

Référence	Désignation	A	B	C	D	Photo	Prix HT	Prix TTC
BAND	Banc droit, par mètre linéaire	450	1000	355	-	1	457,60	549,12
ANGS	Angle sortant, la pièce	450	450	355	-	2	755,51	906,61
ANGR	Angle rentrant, la pièce	450	1000	355	600	3	823,68	988,42

Porte avec cadre en aluminium

La nouvelle porte avec cadre en aluminium est une excellente solution pour un hammam ou un sauna. Elle est conçue pour les environnements qui nécessitent des matériaux présentant une très grande résistance à l'humidité. Une peinture grise est appliquée sur les cadres en aluminium (40 x 60 mm). La vitre est en verre de sécurité trempé de 8 mm. Les joints d'étanchéité retiennent la chaleur et la vapeur à l'intérieur. Malgré le temps qui passe, la porte avec cadre en aluminium ne nécessite aucun entretien. Le cadre de la porte en aluminium est installé avec des vis cachées ; ainsi, aucune tête de vis n'est visible. Le résultat final est élégant et raffiné. Elle est disponible en bronze, gris fumé, transparente. La porte avec cadre en aluminium Harvia est disponible en verre, avec un ou deux vantaux.


Bronze


Grise


Transparente

Portes de hammam en verre sécurit 8 mm

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
DA71901 PR	Vitre couleur Bronze	690 x 1890 mm, profondeur 60 mm	**517,26**	620,71
DA71902 SH	Vitre couleur Grise	690 x 1890 mm, profondeur 60 mm	**517,26**	620,71
DA71904 KL	Vitre couleur Transparente	690 x 1890 mm, profondeur 60 mm	**517,26**	620,71
DA91901 PR	Vitre couleur Bronze	890 x 1890 mm, profondeur 60 mm	**602,08**	722,49
DA91902 SH	Vitre couleur Grise	890 x 1890 mm, profondeur 60 mm	**602,08**	722,49
DA91904 KL	Vitre couleur Transparente	890 x 1890 mm, profondeur 60 mm	**602,08**	722,49

Générateur de vapeur

Générateurs de vapeur Harvia





Le secret d'une vapeur luxueuse et agréable réside dans le générateur de vapeur. L'entreprise Harvia s'est toujours fixé des objectifs ambitieux concernant la conception de ses générateurs de vapeur : nous voulons offrir la meilleure expérience possible à l'utilisateur sans compromettre la simplicité d'utilisation de l'appareil. La structure de nos modèles garantit un fonctionnement parfait. Le générateur de vapeur possède une structure et un design robuste. Une trappe d'entretien séparée facilite l'entretien. Le HGX constitue une solution parfaite pour une utilisation professionnelle intense dans les spas. Le modèle HGP est particulièrement adapté aux installations nécessitant un débit de vapeur important. Les solutions innovantes telles que la technologie minimisant les dysfonctionnements dûs aux impuretés contenues dans l'eau renforcent la fiabilité de l'appareil. L'interface utilisateur est très conviviale et facilite considérablement l'ensemble des opérations de maintenance.
Vous pouvez commander plusieurs appareils et leurs accessoires depuis un panneau tactile. La soupape d'évacuation automatique élimine régulièrement le calcaire déposé dans l'appareil, améliorant ainsi le fonctionnement du générateur de vapeur. La pompe de diffusion de parfum délivre automatiquement la bonne dose de parfum dans la vapeur conformément aux réglages effectués avec le panneau de commande.

Modèle	Puissance	Taille de hammam recommandée (m^3)						Capacité de débit de vapeur	230 V 1 N		400 V 3 N	
		Mur léger (acrylique)		Mur à paroi légère carrelée		Mur de pierre carrelé			Câble	Fusible	Câble	Fusible
	kW	aéré	non aéré	aéré	non aéré	aéré	non aéré	kg / h	mm^2	A	mm^2	A
HGX2	2,2	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4	2-4	2,0	3x1,5	10	-	-
HGX45	4,5	2-5	2-7	2-4	2-6	2-4	2-5	5,5	3x6	25	5x1,5	3x10
HGX60	5,7	3-8	4-11	2-6	3-9	2-5	2-8	7,6	3x6	25	5x1,5	3x10
HGX90	9,0	6-12	9-17	4-10	7-14	3-8	6-12	12,0	-	-	5x2,5	3x16
HGX11	10,8	10-14	15-21	8-12	12-17	6-10	10-14	14,6	-	-	5x2,5	3x16
HGX15	15,0	12-19	17-28	10-16	14-23	8-14	12-18	20,1	-	-	5x6	3x25
HGP22	21,6	20-29	30-42	16-24	24-34	12-20	20-28	29,2	-	-	2x5x6	2x3x16
HGP30	30,0	24-39	34-56	20-32	28-46	16-27	24-37	40,2	-	-	2x5x6	2x3x25

HGX : largeur 600 mm, profondeur 155 mm, hauteur 320 mm. Poids : 9 kg
HGP Pro: largeur 560 mm, profondeur 320 mm, hauteur 490 mm. Poids : 24 kg

Générateurs de vapeur HGX

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HGX2	Générateur de vapeur	2,2 kW	**1 358,83**	1 630,60
HGX45	Générateur de vapeur	4,5 kW	**1 400,41**	1 680,50
HGX60	Générateur de vapeur	5,7 kW	**1 466,94**	1 760,33
HGX90	Générateur de vapeur	9,0 kW	**1 588,36**	1 906,03
HGX11	Générateur de vapeur	10,8 kW	**1 641,58**	1 969,89
HGX15	Générateur de vapeur	15 kW	**1 801,25**	2 161,49

Le prix comprend le générateur de vapeur, l'unité de contrôle, une sonde de température et une buse à vapeur.

Générateurs de vapeur HGP

Référence	Désignation		Prix HT	Prix TTC
HGP22	Générateur de vapeur	21,6 kW	3 665,69	4 398,83
HGP30	Générateur de vapeur	30,0 kW	3 918,50	4 702,20

Le prix comprend le générateur de vapeur, l'unité de contrôle, une sonde de température, une soupape d'évacuation automatique et une pompe doseuse..

Accessoires

HARVIA



Accessoires de Hammam

Référence	Désignation	Photo	Prix HT	Prix TTC
ZG-500	Buse vapeur	1	**53,22**	63,87
ZG-520	Buse vapeur grand modèle 28 cm	2	**182,95**	219,54
ZG-700	Soupape d'évacuation automatique	3	**345,95**	415,13
ZG-900	Pompe doseuse pour émulsion	4	**324,32**	389,19
SAC25080	Émulsion eucalyptus 5 litres	5	**66,53**	79,83
WX315	Câble pour panel 10 mètres	6	**46,57**	55,88
ZSTM-400	Tuyau en silicone 19/23 pour HGX le mètre linéaire	7	**39,92**	47,90
ZSTM-214	Tuyau en silicone 25/29 pour HGP le mètre linéaire	7	**46,57**	55,88
82230	Lampe de hammam 40 watts	8	**141,90**	170,28
LS-ECL20	Spot étanche à encastrer 20 watts	9	**106,92**	128,30
LS-ECL G4 10	Ampoule halogène 12 V – 10 watts pour spot	-	**2,64**	3,17
LS-TR70	Transformateur 230V – 12V 70 VA	10	**66,00**	79,20
85907	Ventilateur pour hammam IP68 / 165m³/h	11	**129,36**	155,23
85967	Haut-parleur pour sauna, hammam et infrarouge 20 Watts	12	**33,00**	39,60
MP3	Radio MP3	13	**341,00**	409,20

1



2



3



4

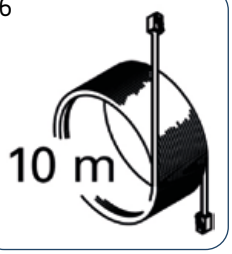




5



6



7



8



9



10



11



12



13



Hammam

SteamCab

La Steamcab est un équipement de bien-être parfait pour prendre soin de son corps et se faire plaisir. C'est un bain de vapeur dont la température maximum avoisine les 50°C mais dont la chaleur est saturée d'humidité à 100% ce qui la rend supportable. Une séance dure environ 45 minutes. L'atmosphère chaude et humide du hammam décontracte les muscles et humidifie agréablement l'épiderme. La peau respire mieux et se régénère, elle devient plus saine et plus éclatante. Le corps entier est purifié et relaxé.



Caractéristiques

- Capacité de 2 à 4 personnes
- Dimensions : L1,70m x l 1,40m x H 2,10 m
- Étanchéité par joints résistants au vieillissement
- Banc de 1,60m de long en 2 parties
- Panneaux isolants composés de mousse en polystyrène extrudé de 25 mm
- Panneaux composites de 8 mm blanc (face intérieure de la cabine)
- Parement aluminium laqué (face extérieure)
- Structure en aluminium Ral 7016
- Verre trempé de 6 mm
- Porte en verre montée sur charnières inox tirant gauche avec fermeture magnétique

Équipements du hammam

- Générateur de vapeur HGX45 de 4,5 kW
- Unité de contrôle extérieure
- Sonde de température
- Buse de vapeur
- Spot blanc étanche

Options disponibles

- Local technique toute hauteur attenant à la cabine
- Soupape d'évacuation automatique
- Pompe à Parfum
- Émulsion Eucalyptus 5L



**La garantie sur le matériel est appliquée de la même manière que s'il était acheté séparément (hors main-d'œuvre et déplacement).*

SteamCab

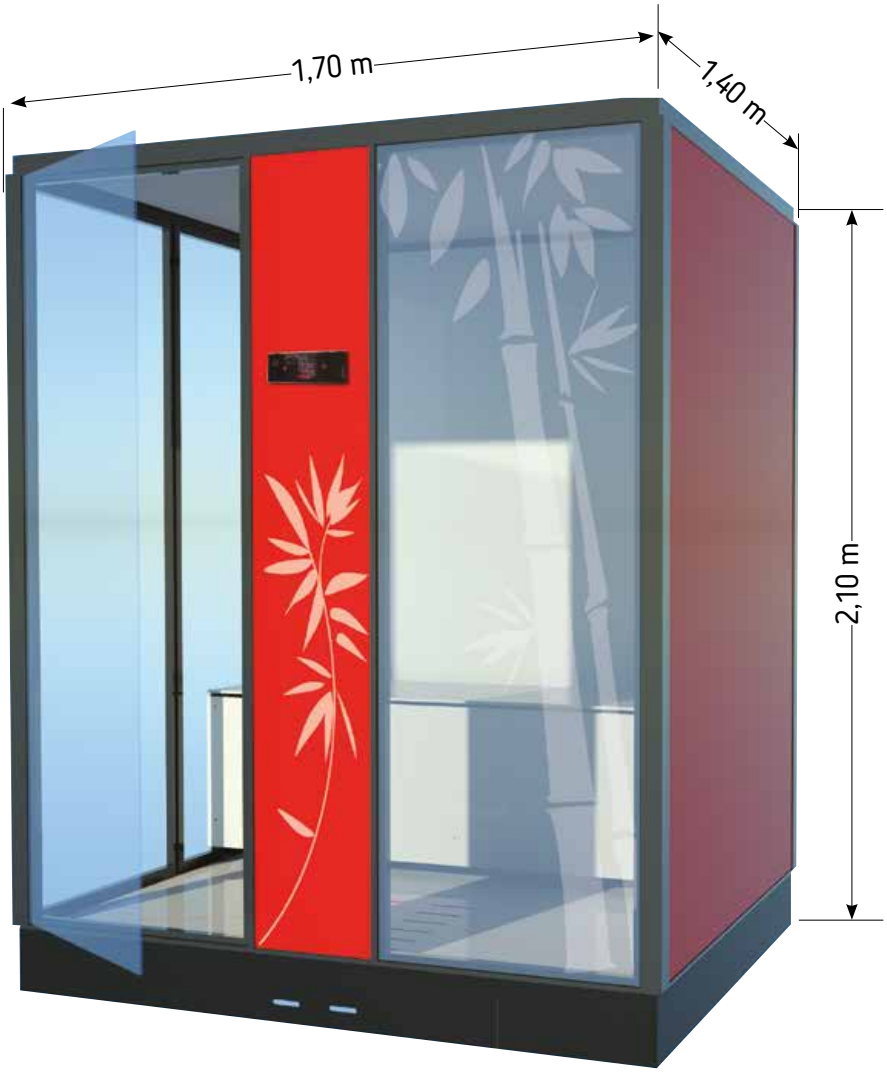


Le hammam est un excellent moyen de se détendre, de faire le vide et de prendre soin de son corps.

Simplicité de mise en œuvre

Installer soi-même la SteamCab à l'endroit où on le souhaite, sans aucun travaux de structure, de banquette, de carrelage, d'étanchéité et d'évacuation de l'eau.

Un nouveau concept de cabine préfabriquée alliant l'aluminium, le verre et les panneaux décoratifs. Les finitions sobres et épurées confèrent à cette cabine une élégance raffinée et design.







SteamCab

Référence	Désignation	Prix HT	Prix TTC
STEAM	Cabine de hammam STEAMCAB L1,70m x l 1,40m x H 2,10m Les équipements techniques sont livrés installés sur un panneau	**12 290,85**	14 749,02
STEAML	Local technique toute hauteur L 0,30m x l 1,40m x H 2,10m	**1 910,00**	2 292,00
ZG-700	Soupape d'évacuation automatique	**345,95**	415,13
ZG-900	Pompe doseuse pour émulsion	**324,32**	389,19
SAC25080	Émulsion eucalyptus 5 litres	**66,53**	79,83

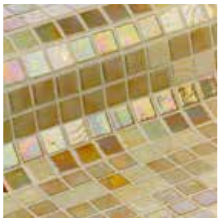
Forfait d'emballage en caisse bois : 400,00 € HT 480,00 € TTC

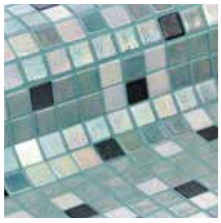
Émaux

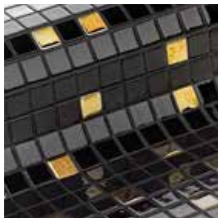
Pour hammam

Collection COCKTAIL

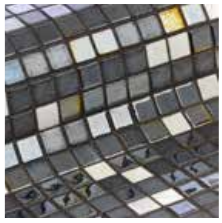

Cosmopolitan

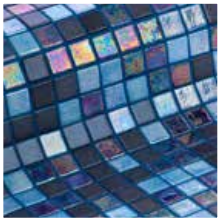

Bellini

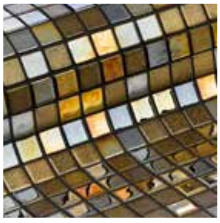

Caipirinha

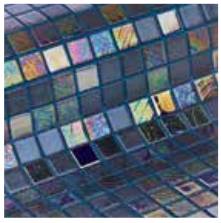

Eclipse

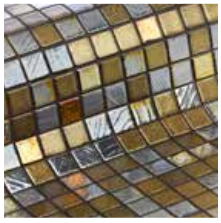

Bloody Mary

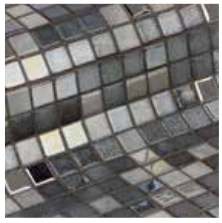

San Francisco

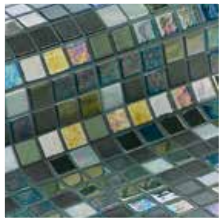

Blue Lagoon

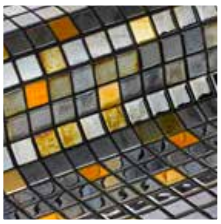

Alexander

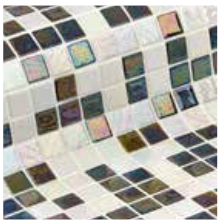

Blue Moon

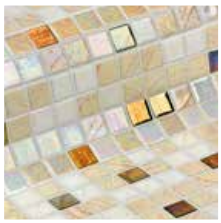

Kir Royal

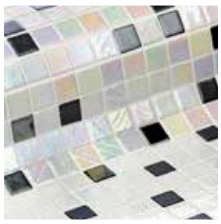

Gin Fizz

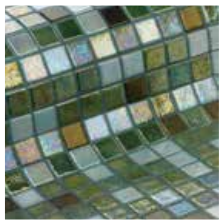

Tomahawk

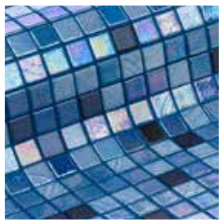

Margarita


Manhattan


Daikiri


Mojito


Grasshopper


Long Island

Des combinaisons de couleurs, douces, délicates et effervescentes, pour créer des atmosphères exclusives et attrayantes : l'essence d'un mélange parfait.

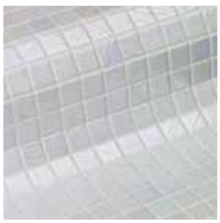


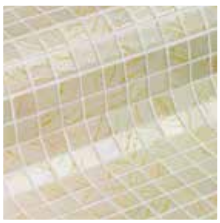
Collection COCKTAIL

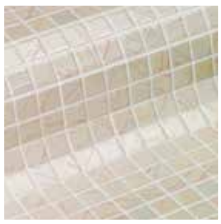
Désignation	Prix HT	Prix TTC
Cosmopolitan, Bellini, Caipirinha, Eclipse, Rasshopper, Long Island, Blue Lagoon	98,00	117,60
Alexander, Blue Moon, Kir Royal, Bloody Mary, San Francisco, Margarita, Manhattan, Daikiri	109,00	130,80
Mojito, Gin Fizz, Tomahawk	115,00	138,00

Articles non tenus en stock. Conditions de port nous consulter.

Collection VULCANO

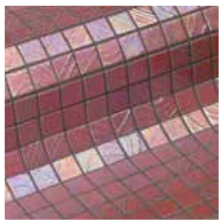

Teide

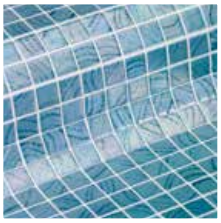

Sajama

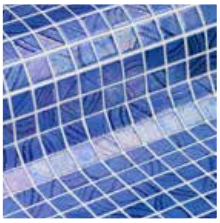

Kilauea

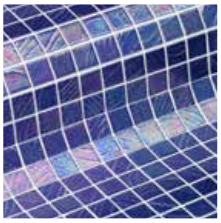

Vesubio

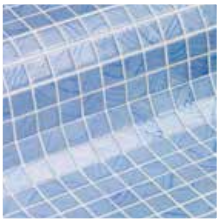

Etna

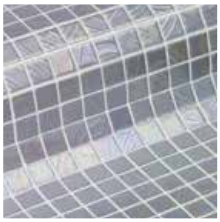

Mauna Loa


Fuji


Santorini


Masaya


Stromboli


Colima

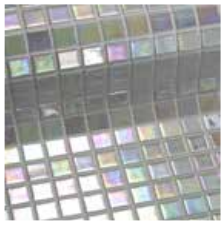

Irazu

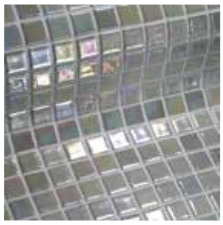
pour hammam

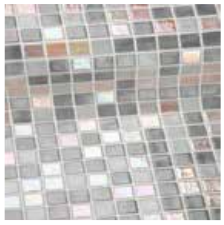


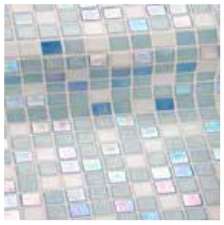
Emaux

Collection Iris

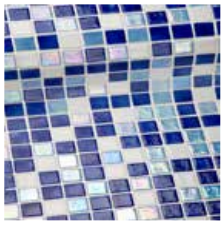

Perla

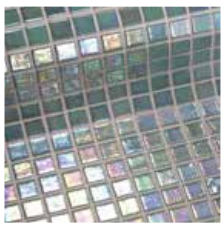

Marfil

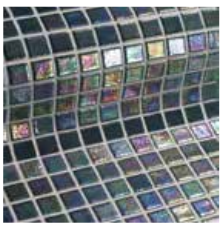

Moon

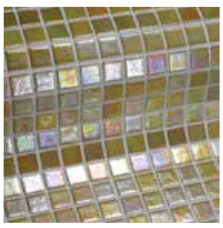

Sky

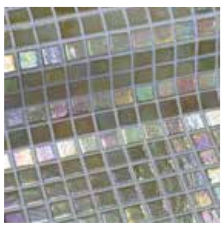

Sahara

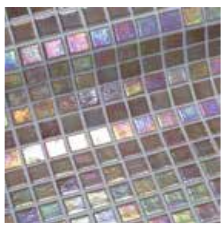

Oasis

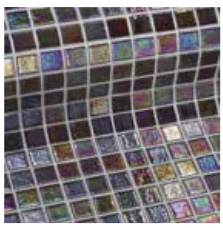

Coral


Jade


Ambar

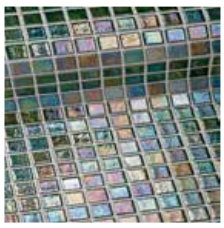

Arena

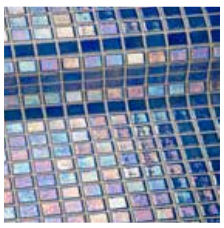

Nacar

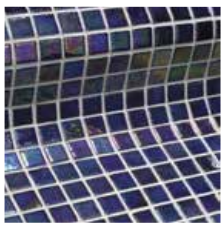

Cobre


Azur

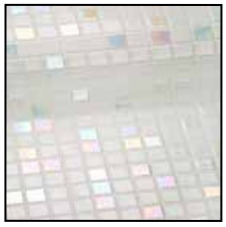

Curazo

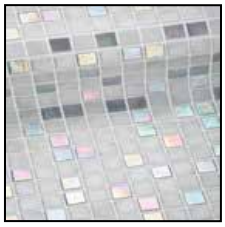

Green Pearl


Ocean


Zafiro


Ebano


Diamond


Stone

Collection IRIS

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Diamond, Stone, Moon, sky, Sahara, Oasis	74,00	88,80
Perla, Marfil, Ambar, Arena, Nacar, Cobre, Coral, Jade, Azur, Curazo, Green Pearl, Ocean	84,00	100,80
Zafiro, Ebano	97,00	116,40

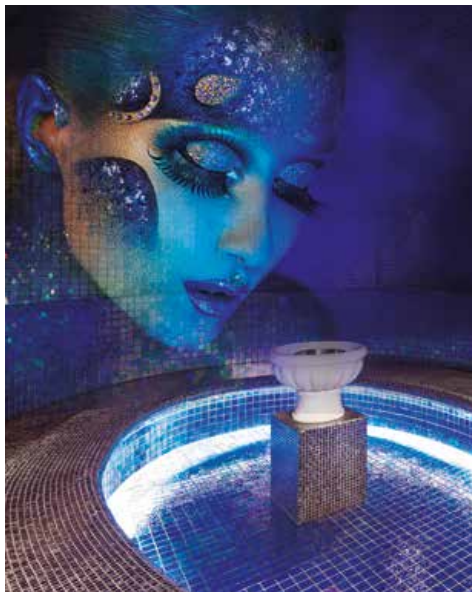
La brillance et la lumière de la mosaïque pour sublimer des environnements extraordinaires et originaux visant le bien être, le plaisir et la relaxation.

Collection VULCANO

Désignation	Prix HT	Prix TTC
Teide, Sajama, kilauea, Colima, Stromboli, Irazu, fuji, Santorini	98,00	117,60
Masaya, Vesubio, Etna, Mauna Loa	109,00	130,80

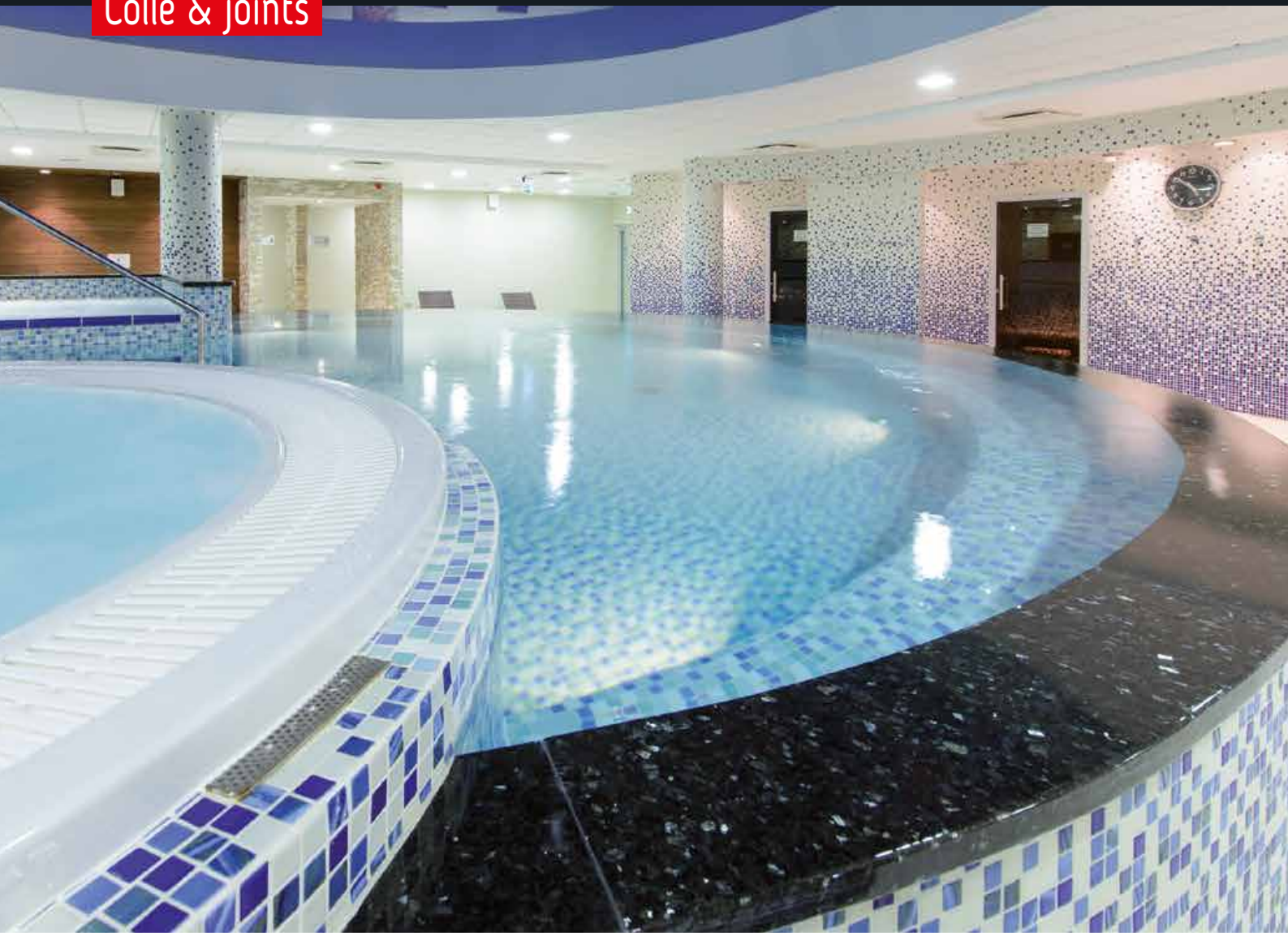
Des couleurs qui surgissent comme produites par une explosion volcanique. Des reliefs ardents et multicolores comme le feu et la lave attrapés dans la mosaique.

Articles non tenus en stock. Conditions de port nous consulter.



Colle pour hammam

Colle & joints



F55 CERFIX

Colle pour pose du revêtement glissement vertical nul
Mortier colle thixotropique / sac de 25 kg
Consommation 2 à 3 kg par m2

Ref : CERF
46,00 HT
55,20 TTC



F15 SETASTUC

Mortier-joint monocomposant
HYDROFUGE et ANTI-MOISISSURE / sac de 25 kg
Consommation 0,8 à 1 kg par m2

Ref : SETAS
49,00 HT
58,80 TTC



Colle pour piscine



F72 ELASTOMALTA

Imperméabilisation du bassin, mortier bicomposant fibro renforcé
A Poudre + fibres / sac de 24 kg
B Latex polymérique / bidon de 8 kg

Consommation 5 kg par m2
(en 2 couches de 2 à 3mm)

Ref : ELAST
132,00 HT
158,40 TTC





TRAME

Trame en fibre de verre
Le rouleau de 50 m2
Consommation
100% de la surface +
10 cm de recouvrement

Ref : TRAM
177,12 HT
212,54 TTC



F20 EXTRA BLANC

Colle pour
pose du revêtement
Mortier colle thixotropique
sac de 25 kg
Consommation 2 kg par m²

Ref : EXTRA
33,00 HT
39,60 TTC



F15 UNISTUC

Mortier pour les joints
Sac de 25 kg
Consommation 0,8 kg par m2

Ref : UNIS
58,00 HT
69,60 TTC



F70 CERLATEX

Latex polymérique additif pour la colle
bidon de 25 litres
Augmente les résistances mécaniques du F20
Consommation 0,6 litre par m2

Ref : CER25
165,00 HT
198,00 TTC



F31 SILICONE

Joints de dilatation
La cartouche
Consommation
1 cartouche tous les 3 mètres

Ref : SILI
9,40 HT
11,28 TTC



F15 FUGOLAT

Additif synthétique pour les joints
bidon de 5 litres
Consommation 0,25 litre par m2

Ref : FUG5
35,00 HT
42,00 TTC



Demande d'ouverture de compte

A retourner par mail, ou courrier

Afin d'ouvrir un compte dans notre société et de vous livrer rapidement, nous vous remercions de bien vouloir compléter le questionnaire suivant.

Raison sociale : _____

SIRET : _____ **Code NAF :** _____

ADRESSE DE FACTURATION

Adresse : _____

_____

CP : _____ Ville : _____

Tél. : _____

Fax. : _____

E-mail : _____

ADRESSE DE LIVRAISON

Adresse : _____

_____

CP : _____ Ville : _____

Tél. : _____

Fax. : _____

E-mail : _____

N° de TVA Intracommunautaire : _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Référence bancaire ou postale (joindre obligatoirement un RIB)

Code Banque _ _ _ _ _

Code Guichet _ _ _ _ _

N° de compte _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

Clé _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

DOMICILIATION

_____

_____

Le soussigné autorise ASCOMAT à se procurer des renseignements pertinents à la demande de crédit, quelque soit la source.

La société mentionnée ci-dessus s'engage à régler Ascomat à l'échéance prévue :

Encours demandé: _ _ _ _ _ _ _ _ _ € TTC *cet encours est soumis à l'acceptation de notre assurance crédit*

Mode de règlement : LCR DIRECTE

Sauf indications particulières, les factures sont payables sans escompte à 30 jours départ de marchandises.
Toute première commande est réglée par virement avant départ.

Par le présent document, le client déclare accepter les conditions générales de vente émanant de la société Ascomat dans leur version en date du 1er janvier 2021 et soumettre l'ensemble de ses commandes aux dites conditions générales de vente pour une durée indéterminée.

Nom et Fonction du responsable : _____

Date :

Signature :

Demande de prise en charge SAV

Date

... / ... / ...

A adresser à : savascomat@gmail.com

Informations clients

Société

Adresse

Pays

Téléphone

Fax

Email

Informations client final

Nom	Date de vente

Produits

Désignation	Marque	Modèle	N° série / OF (pompes)	Quantité

Motifs du retour

Procédure de retour

1- Obtenir un accord de retour
2- Retourner le produit défectueux accompagné d'une copie du document délivré par le fournisseur et de la facture du client final.

RAPPEL
Les frais de transport de retour du matériel sont à la charge du client

ATTENTION : **NE RIEN NOUS ENVOYER TANT QUE LA PRISE EN CHARGE N'A PAS ETE VALIDEE**

Joindre impérativement la facture de vente à ce document

Pour le suivi de votre SAV, veuillez contacter le service SAV au 04.76.32.34.02 ou par mail : savascomat@gmail.com

P.A Bièvre Dauphine, 309 rue Alphonse Gourju.
38140 APPRIEU

Demande d'ouverture de compte

Poolweb

PoolWeb
BLUE WATER PARTS
SAS au Capital de 37 000 €
Adresse: Lot B1-B2 CHASSIEU Park
ZI MI-Plaine 69680 CHASSIEU
Tél:04 26 29 04 50 Fax: 04 72 73 15 63
SIREN 497 984 336 RCS Lyon TVA n° FR51 497 984 336

ASCOMAT assistance conseil materiel

A adresser à : info@ascomat.com

Ouverture de compte pour le compte de la société POOLWEB

☐ **CRÉATION**

☐ **MODIFICATION**

SOCIÉTÉ

Votre société appartient-elle à un groupe ? si oui lequel ? : .....

☐ **S.A** ☐ **S.A.R.L** ☐ **E.U.R.L** ☐ **L.T.E.E** ☐ **S.P.R.L** ☐ **Autre** .....

Dénomination de la Société : ..... Date de création JJ/MM/AA : .....

Dirigeant : ..... Secteur d'activité : .....

R.C.N° : ␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣ N° SIRET ␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣

N° TVA CEE: ␣␣␣␣ ␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣ Obligatoire au 01/07/2003 directive CEE n° 2001/115

Lettres *Chiffres*

LIVRAISON

Adresse :.....

Code postal : ␣␣␣␣␣ Ville : ..... Pays : .....

Téléphone : ..... Fax : .....

FACTURATION

Adresse :.....

Code postal : ␣␣␣␣␣ Ville : ..... Pays : .....

Téléphone : ..... Fax : .....

E-mail : ..... Site .....

BL valorisé : ☐ Oui ☐ Non Facture (Nbre exemplaire) ␣␣ ☐ Par BL ☐ Regroupé

Encours demandé : .....Euros TTC : ..... Délai: 30 jours

Conditions de règlement : LCR directe *(soumises à acceptation)*
Merci de joindre impérativement :

☐ **Extrait K.BIS** ☐ **RIB (ou IBAN+ B.I.C)** ☐ **Attestation d'exonération de TVA** ☐ **Copie de la carte d'identité du représentant légal**

ACTIVITÉS

Indiquer le nom de vos principaux fournisseurs .....

Je soussigné(e) : ..... Fonction : .....

Affirme l'exactitude des renseignements indiqués ci-dessus et certifie avoir pris connaissance des conditions générales de vente

Fait à ..... signature

Le .....

Notes

Conditions générales de ventes

Article 1. Champ d'application des conditions générales de vente

Les présentes conditions générales de vente (ci-après les « Conditions Générales ») s'appliquent aux ventes de tous les produits proposés par la société ASCOMAT (ci-après les « Produits »), société par actions simplifiée à associé unique au capital de 70 000 €, dont le siège social est sis 309 rue Alphonse Gourju 38140 Apprieu, immatriculée au Registre du Commerce et des Sociétés de Vienne sous le numéro 382 869 675 (ci-après la « Société »), à tout acheteur professionnel (ci-après le « Client»).

Les Conditions Générales sont applicables à compter du 01/01/2021 dans leur intégralité à toutes les ventes livrables au Client.

Les présentes stipulations prévalent sur toutes propositions ou accords antérieurs, ainsi que sur toutes autres communications relatives à l'opération de vente considérée.

La vente des Produits par la Société est régie par les dispositions des articles 1582 et suivants du Code civil, sous réserve des stipulations contractuelles figurant dans les Conditions Générales.

Dans le cas où l'une quelconque des dispositions des présentes serait réputée ou déclarée nulle ou non écrite, les autres dispositions resteront intégralement en vigueur.

Article 2. Opposabilité des Conditions Générales

Les Conditions Générales sont rendues opposables dans leur totalité au Client, notamment s'agissant des tarifs et des conditions de vente des Produits, au sens des dispositions du Code de commerce, par leur communication au Client, selon le mode de commande de celui-ci.

Si le Client passe ses commandes par l'intermédiaire d'un système informatique, il acceptera d'être soumis à la dernière version en vigueur des Conditions Générales en cochant une case à cet effet dans le processus de commande informatique après avoir pu accéder à un lien ou un fichier au format PDF permettant de les consulter et de les conserver sur un support durable ou permettant d'accéder à un tel support durable.

Si, le Client passe ses commandes par courriel ou de toute autre manière la version des Conditions Générales opposable au Client sera la dernière version communiquée sur tout support durable par la Société, par écrit, y compris annexe de tout document fourni par la Société au Client, tels que les factures ou les bons de commande ou par simple référence, ou par courriel, dès lors qu'un lien ou un fichier joint au format PDF renvoie à une possibilité de les consulter ou de les conserver sur un support durable ou permettant d'accéder à un tel support durable.

Par ailleurs, la dernière version en vigueur des Conditions Générales sera considérée comme communiquée dès lors que la Société publie sur le site internet les Conditions Générales en vigueur, accessibles par le Client à tout moment, sous réserve de mentionner la disponibilité en ligne et l'adresse internet sur le bon de commande ou toute correspondance adressée au Client, et d'inclure notamment dans les courriels un pied de page « conditions générales de vente accessibles sur www.ascomat.com ».

En conséquence, toute commande passée à la Société emporte acceptation entière et sans réserve par le Client des Conditions Générales en vigueur au jour de la commande et rendues opposables selon les modalités précisées aux alinéas précédents, qui constituent le socle unique de la négociation commerciale, conformément aux dispositions de l'article L.441-6 du Code de commerce.

Toute modification aux Conditions Générales proposée par le Client est inopposable à la Société.
La Société et le Client pourront conclure des conditions particulières de vente, lesquelles ne pourront prévaloir sur les Conditions Générales que sous réserve de l'acceptation entière et expresse de la Société, à défaut de quoi le Client ne pourra invoquer l'opposabilité de conditions particulières contre la Société.

Le fait que la Société ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des clauses des présentes Conditions Générales ne peut être interprété comme valant renonciation à se prévaloir ultérieurement de l'une quelconque desdites Conditions Générales.

Article 3. Commandes

Toute commande de Produits réalisée par le Client emporte acceptation des Conditions Générales en vigueur au jour de la commande et rendues opposables au Client selon les modalités précisées à l'article 2 ci-dessus.

La vente de Produits est valablement formée dès confirmation par la Société de la commande passée par le Client, lorsque celle-ci est directement passée par courriel ou le cas échéant via le système informatique mis en place par la Société.

La Société ne dispose pas de possibilité de connaître chez ses propres fournisseurs les cas d'indisponibilité de tout ou partie des Produits objet de la commande du Client.

Le Client accepte que la vente ne portera alors que sur les Produits disponibles au jour de l'émission du bon de livraison de la commande.

Le bon de livraison comportera les Produits effectivement livrés et seuls les Produits listés sur le bon de livraison seront facturés au Client.

Dans l'éventualité où certains Produits n'auraient pas pu être livrés, la partie des Produits non livrée fera l'objet d'un report automatique par la Société sur la prochaine commande du Client, qui accepte que ces Produits soient alors facturés dans le bon de livraison de la commande suivante du Client.

En cas de commande passée par le biais d'un système informatisé, il est expressément stipulé, conformément à l'article 1127-3 du Code civil, qu'aucune commande ne sera soumise aux dispositions des articles 1127-1 et suivants du Code civil.

La Société se réserve le droit de refuser, conditionner ou suspendre l'exécution de toute commande dans l'hypothèse où le Client n'aurait pas exécuté tout ou partie des obligations lui incombant en application des présentes, tant au titre de la commande considérée qu'au titre de commandes précédentes, et cela jusqu'à ce que le Client ait effectivement remédié à son inexécution.

En outre, conformément à l'article 1220 du Code civil, la Société pourra suspendre l'exécution de toute commande dès lors qu'il est manifeste que le Client ne s'exécutera pas à l'échéance, une telle suspension devant être notifiée au Client dans les meilleurs délais.

Le bénéfice de la commande est personnel au Client et ne peut être cédé.

Aucune annulation de commande ne sera acceptée, sauf accord préalable écrit de la Société.

Le Client est le seul responsable de ses prévisions et des quantités commandées, et la Société n'assumera aucune conséquence financière ou autre des commandes passées par le Client qui se révéleraient supérieures à ses prévisions. En particulier, aucune marchandise ne sera reprise à ce titre par la Société.

Conditions générales de ventes

Article 4. Prix et conditions de paiement

Les Produits sont fournis aux prix en vigueur au jour de la passation de la commande. Les prix sont exprimés en euros, nets de toutes taxes, et notamment mais pas uniquement, de la Taxe sur la Valeur Ajoutée, de tous droits de douanes, impositions, redevances ou contributions, ainsi que de tous frais ou charges, tels que notamment, mais pas uniquement, frais de transport ou d'assurance, qui demeurent à la charge du Client.

Sauf indications contraires et écrites de la Société, le prix est payable dans le délai de trente (30) jours à compter de la date d'émission de la facture.

Sauf acceptation écrite de la Société d'un autre mode de paiement, les factures seront payées par lettre de change relevée directe. Tout effet de commerce établi par le Client, en règlement des factures, revenu impayé entraînera l'application d'une indemnité forfaitaire de 30 euros H.T par effet impayé.

Le Client accepte qu'en cas de paiement à une date antérieure à celle prévue ci-dessus par les Conditions Générales ne donnera pas lieu à un escompte.

Seul le règlement à l'échéance convenue est libératoire. En cas de non-paiement d'une facture émise à son échéance, la somme due sera de plein droit productrice d'intérêts à un taux correspondant au taux d'intérêt appliqué par la Banque Centrale Européenne à son opération de refinancement la plus récente majorée de 10 points de pourcentage, à compter de la date d'échéance jusqu'à son paiement effectif. L'intérêt payé par le Client ne pourra en aucun cas être inférieur à 3 fois le taux d'intérêt légal. Par ailleurs, le Client sera de plein droit redevable d'une indemnité forfaitaire de recouvrement d'un montant de quarante (40) euros par relance ou d'un montant supérieur sur justification des frais de recouvrement effectivement engagés.

Par ailleurs, le défaut de paiement d'une seule facture à son échéance, après mise en demeure par lettre recommandée avec accusé de réception non suivie d'effet dans les quinze (15) jours rendrait immédiatement exigible l'ensemble des autres factures émises au Client.

Les réductions et remises éventuelles accordées par la Société au Client sont calculées hors droits et hors promotions, frais de transport, de communication, et de publicité, sur la base des chiffres d'affaires facturés au Client.

En aucun cas les paiements ne peuvent faire l'objet d'une quelconque compensation sans l'accord écrit et préalable du vendeur.

En cas de défaut de paiement d'une seule facture, la Société aura la possibilité de suspendre la livraison des commandes en cours, jusqu'au complet paiement des sommes dues, et d'exiger un paiement comptant pour toutes commandes en cours et à venir. A défaut, le Client devra constituer au profit de la Société toute garantie qui lui serait demandée par cette dernière couvrant le montant de son encours et ses nouvelles commandes.

S'il apparaît par ailleurs que le Client ne pourra manifestement pas satisfaire à son obligation essentielle de paiement du prix à son échéance, la Société pourra par anticipation lui opposer une exception d'inexécution.

Article 5. Livraison

Article 5.1 Modalités

Le transport est effectué à la charge du Client et les Produits sont livrés par un transporteur choisi par la Société
A défaut pour le Client de prendre en charge dans le délai dix (10) jours prévu ci-dessus l'enlèvement et le transport des Produits, la Société pourra appliquer des frais de stockage et de gardiennage d'un montant de 100€/semaine.

Le Client devra prévoir, dans son aménagement, un accès spécifique au transporteur des Produits.

Le Client s'engage à prendre toutes mesures nécessaires à la bonne conservation des Produits, et notamment à respecter toutes les mesures d'hygiène et de sécurité nécessaires à la préservation des Produits.

Article 5.2 Délais

Les livraisons seront opérées dans les délais précisés pour chaque produit à la passation de la commande.

Les livraisons seront opérées dans leur ordre d'arrivée.

Les délais de livraison qui pourraient le cas échéant être indiqués par la Société sont donnés à titre purement indicatif et constituent une obligation de moyen. Le non-respect des délais de livraison indiqués ne pourra entrainer la résolution de la vente, le Client ne pouvant réclamer des pénalités, intérêts de retard ou dommages et intérêts à ce titre, dès lors que la livraison intervient dans un délai raisonnable.

La Société ne saurait en aucune manière être tenue responsable en cas de non-respect du délai de livraison du fait de la survenance d'un événement de force majeure, défini aux présentes comme, cette liste n'étant pas limitative : tout désastre naturel, fait du Prince, guerre, état d'urgence ou besoins de la défense nationale, émeute, insurrection, incendie, explosion, inondation, épidémie, accident, retard de fournisseurs, disfonctionnement de machines ou d'équipement, grève, fermeture d'usine ou tout autre conflit social (qu'il concerne ou non les travailleurs d'une des parties), entrave ou retard en matière de transport ou d'approvisionnement en matières premières adéquates, ou hausse importante du prix de ces matières premières, ou inexécution ou exécution tardive par un tiers de ses obligations.

Article 5.3 Vérifications du Client

Il appartient au Client de vérifier avec le plus grand soin, à l'arrivée des Produits, l'état et la qualité des dits Produits, leur quantité et leur conformité au bon de livraison et à la commande, l'absence d'anomalies apparentes, puis de dater et signer le bon de livraison après y avoir indiqué qu'il a bien vérifié la marchandise, ainsi que les éventuelles réserves.

En cas de non-conformité des Produits aux spécifications mentionnées dans le bon de livraison ou en cas d'avaries, le Client est tenu de faire toutes constatations nécessaires au moment de la réception des Produits et d'indiquer ses réserves à la Société sur le bon de livraison, daté et signé par le Client, et d'en informer la Société par lettre recommandée avec accusé de réception dans les soixante-douze (72) heures qui suivent la réception des Produits.

Aucune réclamation ne pourra être acceptée passé ce délai.

Dans l'hypothèse où le Client constaterait une non-conformité, les Produits livrés devront impérativement être tenus à la disposition de la Société, dans le respect des règles de conservation.

La Société n'est pas responsable des défauts ou anomalies qui seraient la conséquence de conditions de stockage ou de conservation des Produits, après leur livraison, incompatibles avec leur nature, notamment selon les règles d'hygiène et de sécurité propres aux Produits. En toute hypothèse, aucune indemnisation éventuellement due par la Société ne pourrait être supérieure au prix de vente par la Société des Produits en cause.

Le Client devra, dans l'hypothèse d'un vice caché affectant les Produits, dont il aurait été informé par un client, en informer la Société par lettre recommandée avec accusé de réception dans les 72 heures suivant la découverte du vice caché.

A défaut, le Client sera présumé avoir renoncé à toute action à l'encontre de la Société.

Il appartiendra au Client de fournir toute justification quant à la réalité des vices ou anomalies constatés.

Conditions générales de ventes

Les Produits vendus demeurent la propriété de la Société jusqu'au paiement intégral des factures, conformément aux articles 2367 à 2372 du Code civil. A cet égard, ne constitue pas un paiement au sens de la présente clause, la remise d'un chèque bancaire ou postal ou de tout titre créant une obligation de payer.

Le paiement ne pourra être considéré effectué que lors de l'encaissement effectif du prix par la Société. Nonobstant la présente clause de réserve de propriété, tous les risques afférents aux Produits vendus sont à la charge du Client dès acceptation des Produits à la livraison.

Si les Produits, objet de la réserve de propriété, ont été revendus par le Client, la créance de la Société sera automatiquement transportée sur la créance du prix des Produits ainsi vendus par le Client.

Article 5.4 Retour

Aucune contestation relative à la conformité des Produits livrés et aucun retour des Produits ne sera possible en cas de réception sans réserve des dits Produits par le Client.

Aucun retour de Produits ne sera possible en l'absence d'accord préalable et écrit de la Société.

Les Produits renvoyés devront être accompagnés d'un bon de retour à joindre au colis.

Tout retour de Produits accepté par la Société entraine l'établissement d'un avoir au profit du Client, correspondant à la valeur des Produits retournés, après vérification qualitative et quantitative des Produits retournés.

Les frais et les risques du retour des Produits sont à la charge du Client, sauf si le défaut de conformité est imputable à la Société.

En cas de retour, les Produits devront être restitués dans leur emballage ou conditionnement d'origine.

Ils devront être retournés dans un délai de 48 heures à compter de l'accord préalable et écrit de la Société pour le retour des produits.

Article 5.5 Rappel de Produits

Si des Produits comportent une malfaçon de fabrication, ils feront l'objet d'un rappel par le fournisseur concerné par le Produit défectueux. Ce dernier informera par écrit le Client de la malfaçon. Il s'agit par conséquent d'une reprise à première demande.

Le Client s'engage à retirer lesdits Produits de la vente, à compter de la réception du courrier du fournisseur et à les lui renvoyer dans un délai maximum de 15 (quinze) jours à compter de la même date. La Société prendra à sa charge les frais de transport des produits. Il procédera à l'examen de ladite malfaçon et décidera de remplacer ou de substituer les produits défectueux.

De même, le Client s'engage à retourner à la Société tout produit défectueux qu'il viendrait à constater.

Article 6. Transfert des risques et transfert de propriété

Le Client cède dès à présent à la Société toutes créances qui naîtraient de la revente des Produits impayés sous réserve de propriété.

En cas de procédure de sauvegarde, de redressement ou de liquidation judiciaire du Client, les Produits, et emballages des Produits, pourront être revendiqués, conformément aux dispositions légales et /ou réglementaires en vigueur.

En cas de non-paiement partiel ou total, les Produits en stock seront réputés correspondre aux créances impayées. Conformément aux articles L.624-9 et L.624-16 du Code de commerce, nonobstant toute clause contraire, la présente clause de réserve de propriété est acceptée par le Client.

La Société est d'ores et déjà autorisé par le Client qui accepte, à faire dresser un inventaire et/ou mettre sous séquestre les Produits impayés détenues par lui. Tous acomptes antérieurement payés resteront acquis, dans leur totalité, à la Société à titre de clause pénale. La Société, ou le dépositaire éventuel des Produits, autorise expressément la Société, ou toute autre personne désignée par cette dernière, à visiter les lieux et les dépendances dans lesquels sont entreposées les marchandises. Le Client accepte que la Société puisse apposer toute marque permettant l'identification des Produits de la Société.

Le Client sera ainsi tenu pour seul responsable de tous les risques de détérioration, de perte, de destruction partielle ou totale, quelle que soit la cause du dommage, même s'il s'agit d'un cas fortuit ou de force majeure. Le Client devra en conséquence assurer les Produits sous réserve de propriété, stipuler dans la police d'assurance que toute indemnité sera payée directement à la Société et fournir à la Société, à sa première demande, toute justification de l'assurance ainsi souscrite.

Le Client s'oblige à informer tout tiers, notamment en cas de saisie, du fait que les Produits sous clause de réserve de propriété appartiennent à la Société, et à informer le Société immédiatement de toute saisie ou opération similaire.

En cas de non-paiement de tout ou partie des sommes dues à l'échéance prévue, la Société pourra demander la restitution des Produits. En cas de refus, la Société se réserve le droit de demander au Président du Tribunal compétent du lieu de stockage, statuant en référé, la remise des Produits, et éventuellement la désignation d'un séquestre qui constate et fixe sa valeur.

Article 7. Recours contre le transporteur

Les entreprises de transport et de livraison étant seules responsables des avaries, pertes, ou dommages pouvant intervenir pendant le transport, conformément aux stipulations de l'article 7 des Conditions Générales, et la Société ne fournissant aucune garantie à ce titre, il appartient au Client de faire valoir elle-même leurs droits contre les transporteurs.

Article 8. Confidentialité

Le Client reconnait que dans le cadre de l'exécution des relations commerciale avec la Société, il peut se voir confier des informations confidentielles de nature technique, commerciale, marketing, financière ou relatives à des éléments auxquels des droits de propriété intellectuelle sont attachés. Cette liste n'est toutefois pas limitative. Ces informations ne devront pas, d'une quelconque façon, être divulguées à des tiers. Les documents confidentiels demeurent la propriété de la Société.

Le Client garantit la confidentialité des informations, de quelque nature qu'elles soient, écrites ou orales, dont il aurait connaissance dans le cadre de l'exécution de leurs relations commerciales et s'interdisent de les communiquer aux personnes autres que celles qui ont qualité pour en connaître, sous peine de devoir en réparer le préjudice subi.

Les informations couvertes par la présente obligation de confidentialité incluent notamment les formules, spécifications, méthodes de transformation et de production, secrets commerciaux afférents à la vente des marchandises
Le Client n'effectuera aucune copie des informations confidentielles pour son propre compte et n'autorisera personne à en effectuer.

Article 9. Propriété intellectuelle

Le simple fait d'acheter des Produits auprès de la Société ne confère aucun droit au Client sur les marques appartenant à la Société ou à des tiers. Dès lors, le Client ne dispose d'aucun droit sur les marques, brevets, dessins et modèles, signes distinctifs, droits d'auteurs, logiciels, études, travaux ou tous documents, écrits ou électroniques, de la Société, ou de toute autre société appartenant au groupe auquel appartient la Société.

Conditions générales de ventes

Le Client s'interdit donc notamment de réaliser tout acte pouvant être qualifié de contrefaçon, de déposer toute marque, brevet, dessins ou modèles pouvant être considéré comme contrefacteur, d'utiliser les marques, brevets, dessins et modèles ou signes distinctifs comme enseigne, dans sa devanture, sur ses documents ou encore sur son site Internet et d'une manière générale sur tout support de communication qu'elle utiliserait. A l'exception des personnes, physiques ou morales, qui auraient conclu avec la Société une licence relative à toute marque dont la Société serait titulaire ou licenciée, ou tout contrat comportant une licence de ces mêmes marques, il est strictement interdit à tout acheteur de Produits de revendre lesdits Produits en utilisant cette marque notamment à titre d'enseigne, ou toute autre marque qui appartiendrait à la Société ou dont celle-ci aurait l'usage, sauf accord express de la Société. Cette interdiction est sans limitation de durée et pour le monde entier.

Article 10. Responsabilité de la Société

La Société est soumise au titre des présentes à une obligation de moyens. La responsabilité de la Société est limitée à la seule fourniture des Produits au Client. La Société ne sera en aucun cas tenue au titre de la garantie d'éviction, si ce n'est de son fait personnel, ni ne sera responsable des vices cachés des Produits.

En outre, le Client devra laisser à la Société toute facilité pour procéder à la constatation de ces vices. Si les vices ou anomalies sont avérés, le Client pourra obtenir le remplacement ou le remboursement des Produits au choix de la Société, à l'exclusion de toute indemnité ou dommages et intérêts.

En aucun cas des dommages et intérêts à quelque titre que ce soit ne peuvent être réclamés à la Société pour manque à gagner ou au titre d'un préjudice commercial ou autre préjudice indirect tel que perte de matière, perte d'exploitation, ou indemnité de retard.

En aucun cas la Société ne pourra être tenue responsable de dommages dus à l'inexécution par le Client de ses obligations, de dommages indirects ou immatériels, de dommages liés à un retard de livraison, un manquement ou une avarie, de dommages liés à une non-conformité aux besoins du Client et/ou de dommages dus à une cause indépendante de la volonté de la Société, notamment à un fait imprévisible et insurmontable d'un tiers au contrat ou à un cas de force majeure. Dans tous les cas précédemment indiqués, le paiement intégral des Produits restera dû sans pouvoir donner lieu à un quelconque remboursement.

Par ailleurs, la responsabilité de la Société ne saurait être engagée si les Produits ont été transportés dans des conditions, anormales ou incompatibles avec la nature du Produit, en cas de recours à un transporteur indépendant de la Société.

La responsabilité de la Société ne saurait par ailleurs être engagée pour tous les inconvénients et dommages inhérents à l'utilisation du service informatique qui serait le cas échéant mis en place par la Société, notamment une rupture du service, une intrusion extérieure ou la présence de virus informatique ou tout autre cas de force majeure ou cas fortuit, dans la mesure où le Client aura la possibilité de passer ses commandes par courriel ou de toute autre manière indiquée par la Société.

Article 11. Obligations du Client

Le Client déclare avoir pris connaissance des caractéristiques des Produits, et avoir, sous sa propre responsabilité et en fonction de besoins de ses clients, porté son choix sur les Produits proposés par la Société.

Le Client reconnait et accepte que lors du transport, devant être effectué dans les meilleurs délais, les Produits doivent être chargés dans des véhicules bâchés, fermés, respectant les conditions d'hygiène de la profession, de manière à être protégées contre les chocs, la poussière, la saleté, les mauvaises odeurs, le soleil et les intempéries.

Le Client s'engage à ce que les Produits soient stockés dans un entrepôt, permettant la bonne conservation des Produits, devant par exemple être à l'abri du soleil, du gel et de la pluie, ainsi que des gaz d'échappement.

Article 12. Réclamations

Le Client doit adresser ses éventuelles réclamations par lettre recommandée avec accusé de réception à l'adresse suivante : Parc d'activités Bièvre Dauphine 309 rue Alphonse Gourju 38140 Apprieu, ou par courriel à l'adresse suivante : info@ascomat.com, en rappelant le numéro et la date de la commande.

Article 13. Données personnelles

Les présentes Conditions Générales sont soumises aux dispositions du règlement européen 2016/679 du 27 avril 2016 relatif à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel et à la libre circulation de ces données, ainsi qu'à celles de l'ordonnance n° 2018-1125 du 12 décembre 2018 prise en application de l'article 32 de la loi n° 2018-493 du 20 juin 2018 relative à la protection des données personnelles et portant modification de la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés et à tout autre réglementation applicable en la matière qui viendrait les compléter ou s'y substituer ultérieurement.

La Société s'engage à ne divulguer aucune information personnelle à un tiers sans l'autorisation du Client, sous réserve des communications qui pourraient lui être imposées par la loi, la réglementation ou les tribunaux et sous réserve de toutes les communications aux autres sociétés du groupe auquel appartiendrait la Société, c'est-à-dire toute société, directement ou indirectement contrôlée par la Société, contrôlant directement ou indirectement la Société ou qui seraient contrôlées, directement ou indirectement, par toute personne physique ou morale contrôlant, directement ou indirectement la Société, la notion de contrôle étant ici définie selon les termes de l'article L. 233-3 du Code de commerce, le Client autorisant expressément lesdites communications.

Les données personnelles pourront être utilisées par la Société ou toute autre société du groupe auquel appartiendrait la Société pour informer le Client sur des évènements particuliers sur le site internet de la Société, sur les nouveaux Produits, etc. Le Client pourra accepter de recevoir des courriels ou SMS provenant de la Société (newsletter ou autres), ou faire connaître son intention de ne pas recevoir de courriels ou de SMS de nature commerciale ou promotionnelle de la part de la Société, autres que les courriels ou SMS directement liés à sa commande.

Les données du Client sont conservées pour la durée de la relation commerciale qui le lie à la Société et, au-delà, pour une durée de 3 ans à des fins commerciales, ainsi qu'à des fins de preuve et d'obligations comptables, pour une durée n'excédant pas les délais de prescription légale applicables.

Pour les traitements réalisés par et/ou pour le compte de la Société, le Client dispose, au besoin après communication d'une pièce d'identité en cours de validité du représentant légal du Client, d'un droit d'accès, le cas échéant de portabilité, de modification, de limitation, et de suppression des données le concernant ainsi que d'un droit d'opposition, éventuellement sous réserve de motifs légitimes et impérieux, au traitement de ces données. Il peut également définir des directives relatives au sort de ses données personnelles en cas de décès. Ces droits peuvent être exercés directement auprès de la Société par courrier électronique à l'adresse: info@ascomat.com ou par courrier simple à l'adresse suivante :Parc d'activités Bièvre Dauphine 309 rue Alphonse Gourju 38140 Apprieu. Le Client bénéficie enfin du droit d'introduire une réclamation auprès d'une autorité de contrôle.

Article 14. Droit applicable

Le présent contrat est, pour sa validité, son interprétation et son exécution soumis à la loi française.

Article 15. Règlement des litiges et attribution de compétence

Tous les litiges à naître des présentes Conditions Générales, relativement à leur validité, leur interprétation, leur exécution ou leur inexécution, ou à son occasion relèveront de la compétence exclusive des juridictions de Paris, même en cas de pluralité de défendeurs, de demande incidente ou connexe, et y compris en matière de référé.

Les paiements à titre quelconque, ou acceptations de règlements par la Société, n'opèrent ni novation, ni dérogation à la clause attributive de juridiction.



ASCOMAT
assistance conseil materiel

Siège Social
P.A. Bièvre Dauphine
309, rue Alphonse Gourju - 38140 APPRIEU

Dépôt Logistique
P.A. Bièvre Dauphine
763, rue Alphonse Gourju - 38140 APPRIEU

Tél. : 04.76.32.34.02 - Fax : 04.76.32.34.45
www.ascomat.com - mail : info@ascomat.com

SIRET 382 869 675 00035 - NAF 4673B - TVA intracom. FR27382869675