



# Tarif **2023**

membre de



# Centre logistique Unité 1 et 2 à Mömbris

Environ 7.400 emplacements palettes EURO sur une surface dépassant 10.000 m<sup>2</sup>.



trend-pool.fr

# 2023

Tendances piscine

## INNOVATIVE CONCEPTS DE CONSTRUCTION DE PISCINES

Une maison confortable pour se détendre et se sentir bien est aujourd'hui plus que jamais au centre des préoccupations. Avec les concepts de construction de piscines innovants de Trend Pool, les rêves de piscine sont facilement réalisables et abordables. Nos produits sont synonymes de design, de qualité, de flexibilité, de fonctions sophistiquées et d'élégance intemporelle.

La société Weinmann GmbH a été fondée en 1990 par Ralf Weinmann en tant qu'entreprise de plomberie et de chauffage. À partir de 2005, le directeur Jochen Weinmann a élargi l'offre de l'entreprise familiale aux piscines et accessoires. L'assortiment est distribué via la propre boutique en ligne et différentes places de marché.

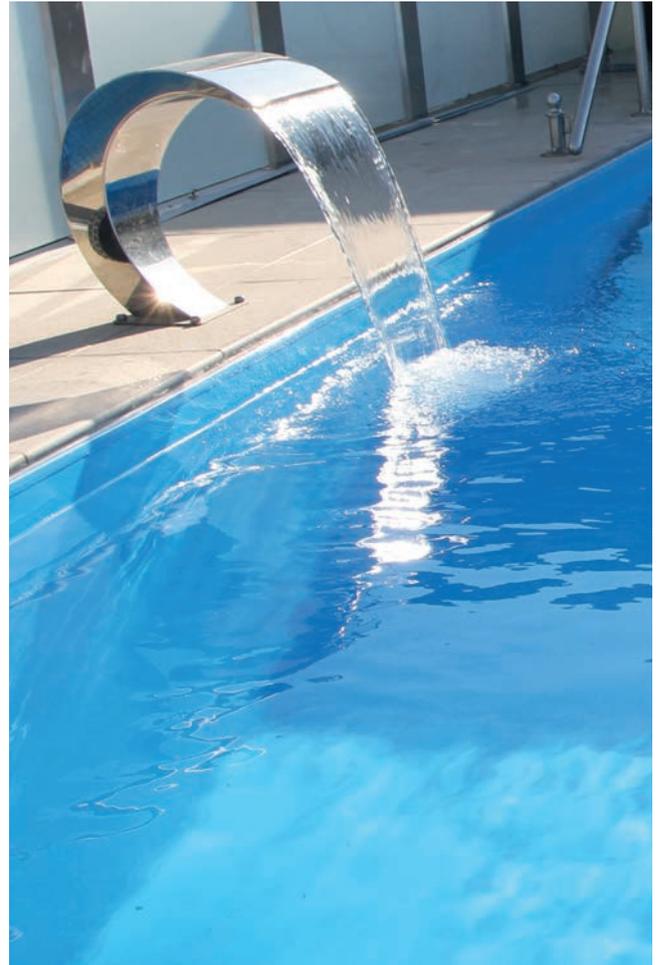
Le succès ne s'est pas fait attendre pour cette entreprise de vente en gros innovante dans le secteur des piscines privées. La percée a eu lieu peu après la réorientation de 2008, lorsque tous les processus - du traitement des commandes à la livraison - ont été optimisés. La pandémie Corona 2020 a fourni une nouvelle ruée vers le commerce spécialisé en ligne.

Depuis, les bureaux et les entrepôts ont également été progressivement agrandis. Le nouveau bâtiment d'expédition principal dispose d'environ 3 750 emplacements pour palettes. L'entrepôt à rayonnages en hauteur entièrement automatisé qui y est rattaché (et qui sert d'entrepôt tampon) avec 2.970 emplacements de palettes soutient l'expédition, qui dispose également de plusieurs caisses mobiles et rampes de chargement. En août 2020, un autre entrepôt avec 3.000 emplacements supplémentaires a été construit pour l'expédition des blocs de coffrage isolants, des piscines en bois et des escaliers.

En novembre 2021, un showroom interne a même été créé pour nos clients. Il est possible d'y voir les produits phares du salon directement sur place et de conseiller personnellement les clients.

Dans notre boutique en ligne [trendpool.de](https://trendpool.de), l'ensemble de l'assortiment du commerce de gros est proposé aux commerçants spécialisés. Comme les stocks sont actualisés presque en temps réel, le commerçant spécialisé sait exactement quelle marchandise est disponible et quand elle peut arriver chez son client. Dès qu'une commande est passée par e-mail ou via la boutique, elle est directement transmise à l'expédition. Le client final reçoit automatiquement un numéro de suivi par e-mail.

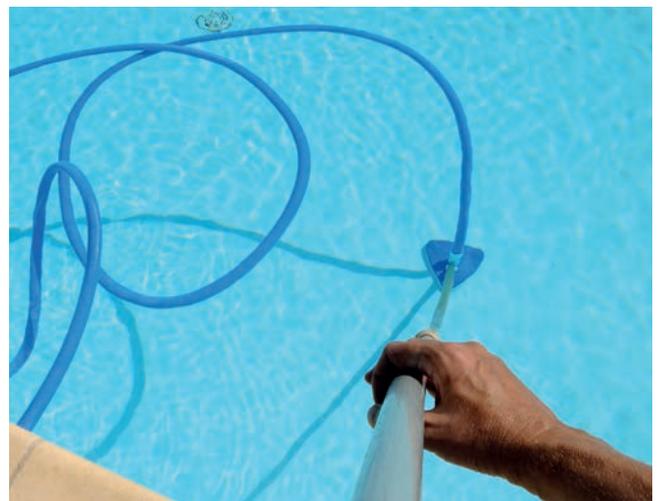




#### AVIS IMPORTANT SUR TOUTES LES PISCINES

En raison de la complexité de nos produits, nous vous demandons de télécharger les instructions de montage correspondantes. Trouvez toutes nos notices sur notre site internet : <https://trend-pool.de/Notices-de-montage-et-dutilisation>

Renseignez-vous auprès de votre revendeur régional pour davantage d'informations. Rappel sur la loi de sécurité des piscines privées par le premier ministre : Les piscines privées à usage individuel ou collectif doivent être équipées d'un dispositif de sécurité pour prévenir les risques de noyade, notamment de jeunes enfants. Le dispositif doit respecter certaines normes. En cas de non-respect, vous vous exposez à une amende. Les piscines hors sol, gonflables ou démontables ne sont pas concernées.



# TABLE DES MATIÈRES

# 2023

# Tendances piscine

## 01 CHAPITRE 6

### Piscines tubulaires 6

### Piscines en bois 8

Piscines en bois rectangulaires	11
Piscine en bois pour enfant	13
Piscines en bois octogonales	14
Piscines en bois octogonales de forme allongée	16
Terrasses	18
Couvertures	22

### Piscines parois acier 24

forme ronde	26
forme ovale	36

### Piscines modulaires TRENDSTONE 40

Piscines modulaires	42
Escaliers	48
Liners avec escalier	52
Liners standards sans escalier	55
Grandliner	56
Escaliers polyester	58
Projecteurs LED	60
Skimmers	61

### Liners 64

TRENDLINER pour piscines bois	65
TRENDLINER formes ronde & ovale	66
TRENDLINER forme rectangulaire	67
Mains courantes et profils de sol	68
TRENDLINER sur mesure	70
GRANDLINER sur mesure	71
Membranes PVC	72
Feutre de piscine	80

## 02 CHAPITRE 82

### Filtration 82

Filtres à sable	83
Pompes piscine	94
Coffret technique	108
Convertisseur de fréquence	113
Accessoires	114
Médias filtrants	116

## 03 CHAPITRE 118

### Pièces à sceller 118

Skimmer accrochable universel	120
Skimmer encastré	121
Kits de montage skimmer	126
Projecteurs encastrés LED	128
Projecteurs magnétiques LED	133
Projecteurs smart lamps LED	134
Système nage contre-courant	145
Système suspendu de nage contre-courant	156

## 04 CHAPITRE 160

### Échelles & Escaliers 160

Échelles	160
Échelles hors sol	164
Escaliers en polyester	167
Sortie de bain	173

## 05 CHAPITRE 176

### Margelles piscine 176

## 06 CHAPITRE 186

### Couvertures piscine 186

Couvertures solaires	188
Couvertures de sécurité à barres	194
Cabrio Dome	200
Couvertures gonflables	201
Couvertures hivernales PEB	204

## 07 CHAPITRE 208

### Chauffage de piscine 208

Vannes	208
Capteurs solaires	210
Échangeurs	214
Pompes à chaleur	217

## 08 CHAPITRE 228

### Douches extérieures 228

## 09 CHAPITRE 234

### Nettoyage piscine 234

Robots aspirateur	235
Nettoyage manuel	242

## 10 CHAPITRE 244

### Entretien piscine 244

Traitements d'analyse d'eau	245
Appareils de dosage	251
Produits d'entretien d'eau	258

## 11 CHAPITRE 262

### Installation 262

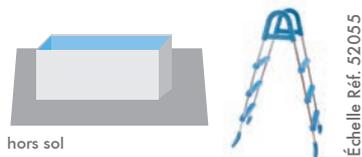
## 12 CHAPITRE 276

Aperçu des caractéristiques de dangerosité	276
Remarques	277
Conditions générales de vente	280

# PISCINES TUBULAIRES gris clair et mosaïque

## VARIANTE DE MONTAGE

### Piscine tubulaire rectangulaire



### Piscines tubulaires en kit comprenant les accessoires suivants

- **Frame Pool extérieur rotin / intérieur mosaïque**  
Cadre robuste teinté avec pieds large en plastique et liner (épaisseur 0,5 mm) extérieur en optique rotin, intérieur en optique mosaïque bleue. Boucles d'accrochages thermosoudées.
- **Aspiration et refoulement**  
Raccord aspiration et refoulement soudés pour tuyaux de piscine de 32 mm; aspiration avec grille, refoulement avec coude en 90° pour une meilleure circulation d'eau. Bouchons d'hivernage inclus dans kit. Raccord de vidange avec bouchon à visser situé en bas du liner.
- **Filtre à sable**  
Cuve de filtration avec pompe puissante et média de filtration
- **Tuyauterie**  
Tuyau de raccordement compris dans le kit
- **Échelle hors sol**
- **Couverture en PVC (couleur : bleu)**

## Piscine tubulaire rectangulaire / intérieur mosaïque

Réf.	Dimensions en cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	Liner Ext. gris clair Int. Mosaïque bleu	Branchements	Filtre à sable	Kit tuyauterie	Échelle hors sol	Couverture PVC (couleur : bleu)
12015-hg	549 x 274 x 132	env. 20	☑	—	—	—	—	—
12015-hg-set	549 x 274 x 132	env. 20	☑	☑	☑	☑	☑	☑

### Spot LED magnétique Notmad



Réf.	Couleur LED	Lampe	Dimensions
502006	LED blanc	blanc	110 x 110 cm
502051	LED blanc	bleu	110 x 110 cm
502105	LED RGB	blanc	110 x 110 cm
502150	LED RGB	bleu	110 x 110 cm

Informations supplémentaires sur page 133

### Échelle hors sol



Réf.	Description
52055	Échelle 3 marches pour piscine hauteur 110 cm
52056	Échelle 4 marches pour piscine hauteur 122 cm
52057	Échelle 4 marches pour piscine hauteur 140 cm
52200	Échelle 4 marches Classic pour piscine hauteur 120 cm

Informations supplémentaires sur page 165

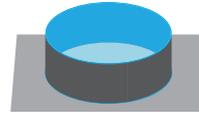
# PISCINES TUBULAIRES optique rotin

# 01



### POSSIBILITÉS D'EMPLACEMENT

Piscine tubulaire de forme arrondie



Pose hors sol



Réf. 52055 Échelle

### Piscines tubulaires en kit

comprenant les accessoires suivants

- Piscine tubulaires ext. rotin / int. mosaïque  
Cadre robuste teinté avec pieds large en plastique et liner (épaisseur 0,5 mm), extérieur en optique rotin, intérieur en optique mosaïque bleue. Boucles d'accrochages thermosoudées.
- Aspiration et refoulement  
Raccord aspiration et refoulement soudés pour tuyaux de piscine de 32 mm; aspiration avec grille, refoulement avec coude en 90° pour une meilleure circulation d'eau. Bouchons d'hivernage inclus dans kit. Raccord de vidange avec bouchon à visser se trouvant en bas du liner.
- Filtre à sable  
Cuve de filtration avec pompe puissante et media de filtration.
- Tuyauterie  
Tuyau de raccordment compris dans le kit
- Échelle hors sol
- Couverture en PVC (couleur : bleu)

### Piscine tubulaire ronde optique rotin / mosaïque, ronde

Réf.	Dimensions cm Ø x P	Contenu m <sup>3</sup>	Liner			Aspiration-et refoulement	Filtre à sable	Kit tuyauterie	Échelle hors sol	Couverture PVC
			Ext. anthracite Int. bleu mosaïque	Ext. gris Int. bleu mosaïque	Ext. gris Int. bleu mosaïque					
12009-dg	Ø 305 x 72	env. 5	☑	—	—	—	—	—	—	—
12010-hg	Ø 427 x 107	env. 15	—	☑	—	—	—	—	—	—
12011-dg	Ø 488 x 122	env. 19	☑	—	—	—	—	—	—	—
12009-dg-set	Ø 305 x 72	env. 5	☑	—	☑	☑	☑	—	Réf. 52055	Réf. 41510
12010-hg-set	Ø 427 x 107	env. 15	—	☑	☑	☑	☑	—	Réf. 52055	Réf. 41510
12011-dg-set	Ø 488 x 122	env. 19	☑	—	☑	☑	☑	—	Réf. 52056	Réf. 41511

#### A SAVOIR :

Ce type de piscine est à poser sur un sol bien compacté et aplani. Le sol doit pouvoir supporter une piscine remplie malgré les intempéries. Veillez à ce que l'eau de la piscine puisse s'écouler sans provoquer de dégâts. Prévoir 3 personnes pour montage aisé. Le temps de montage est d'environ 3 heures - selon dimensions et accessoires (sans préparation et remplissage). Le niveau d'eau se trouve à environ 14 cm en dessous de la hauteur piscine. Classe étanchéité WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Consignes supplémentaires : page 4.

# PISCINE TREND BOIS

une piscine modulaire écologique  
convaincante

## DURÉE DE VIE PROLONGÉE PAR PROTECTION OPTIMALE

Les terrasses en bois des piscines TREND sont fabriquées en épicéa massif, imprégné sous pression en autoclave pour une protection optimale. L'imprégnation est un procédé écologique efficace de protection du bois. Elle prolonge significativement la durabilité de l'épicéa en extérieur en le protégeant des infestations fongiques.

## UNE CONCEPTION INTELLIGENTE SIMPLIFIE LE MONTAGE

Les parois des piscines TREND en bois sont en madriers arrondis, sans chrome, imprégnés sous pression en autoclave; avec assemblage double rainure plus languette et profilage hydrofuge. Les piscines de couleur anthracite sont imprégnées standard et non sous pression. Les piscines pour enfants sont uniquement lasurées. Les madriers sont parfaitement ajustés par le système de languette et de rainurage grâce à une technologie de fraisage de pointe.

## LE LINER DE 0,8 MM D'ÉPAISSEUR PROLONGE LE PLAISIR DE BAINNADE

Un revêtement de piscine robuste d'une épaisseur de 0,8 mm (uniquement pour piscines octogonales) est inclus dans la livraison. Là réside toute la différence avec les piscines standard en bois des magasins de bricolage ! Ce liner de très haut niveau qualitatif est généralement utilisé pour piscines modulaires. Il est décliné dans les coloris bleu Adriatique ou sable.

01

Piscines bois



## PISCINE BOIS RECTANGULAIRE



Couleur : bois naturel

Piscine 1 L 320 x l 350 x P 124 cm\*

Piscine 2 L 440 x l 350 x P 124 cm\*

Piscine 3 L 530 x l 350 x P 124 cm\*



Couleur : bois naturel

Piscine enfants

L 220 x l 220 x P 78 cm\*

## PISCINE BOIS OCTOGONALE



Couleur : bois naturel

Modèle 1 L 400 x l 400 x P 124 cm\* (angles métalliques)

Modèle 2 L 470 x l 470 x P 124 cm\* (angles métalliques)

Modèle 3 L 547 x l 547 x P 124 cm\* (angles métalliques)



Couleur : anthracite

Modèle 1 L 400 x l 400 x P 124 cm\* (angles métalliques)

Modèle 2 L 470 x l 470 x P 124 cm\* (angles métalliques)

## PISCINE BOIS OCTOGONALE ALLONGÉE



Couleur : bois naturel

Modèle 4 L 610 x l 400 x P 124 cm\* (angles métalliques)

Modèle 5 L 700 x l 400 x P 124 cm\* (angles chevauchants)



Couleur : anthracite

Modèle 4 L 610 x l 400 x P 124 cm\* (angles métalliques)

Modèle 5 L 700 x l 400 x P 124 cm\* (angles chevauchants)

### Nouveau ! Angles métalliques



### \*Dimensions extérieures

Détails des page 20.

#### A SAVOIR :

UCe type de piscine est à poser sur un sol bien compacté et droit. Le sol doit pouvoir accueillir une piscine remplie malgré les intempéries. Piscine octogonale de forme allongée : il est impératif de couler 4 fondations pour les jambes de force. Veillez à ce que l'eau de la piscine puisse s'écouler sans causer de dégâts. Prévoir 3 personnes pour montage aisé. Les piscines en bois TREND se montent en un week-end. Le niveau d'eau se trouve à environ 14 cm en dessous de la hauteur piscine.

Classe étanchéité WO. EN 16582-1 / EN 16582-3.

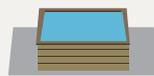
Consignes supplémentaires : page 5

# PISCINES EN BOIS Rectangulaires

# 01



Possibilités d'emplacement  
PISCINE EN BOIS rectangle



Pose hors sol

**5**  
Ans  
GARANTIE FABRICANT  
sur la structure bois



Piscines bois

## Contenu du kit

- Piscine bois TREND rectangulaire composée de madriers pin massif softline traités classe III et IV sans utilisation de chrome, épaisseur 45 mm, double rainurage. Profil d'accrochage PVC pour liner système hung, liner bleu 0,6 mm
- Kit pièces à sceller avec skimmer PVC mural et refoulement
- Feutre de protection fond et parois
- Échelle inox
- Filtre à sable avec cuve de filtration TOP pompe et média de filtration
- Tuyau de raccordement



Accrochage Clever Change, P3 hung liner bleu 0,6 mm

## PISCINES BOIS rectangulaires

Réf.	Dimensions cm L x l x P (dimensions extérieures)	Volume m <sup>3</sup>	Couleur : bois nature (photo 1,2)	Skimmer mural et refoulement	Filtre à sable avec média filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Échelle   3 marches	Profil d'accrochage blanc, P3 hung Liner bleu
13110-set	350 x 320 x 124	ca. 8,9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13120-set	350 x 440 x 124	ca. 12,9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13130-set	350 x 530 x 124	ca. 15,3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Accessoires pour piscines en bois

Réf.	Couleur bois : nature	Description
13050	✓	Filterbox zum Schutz der Filtertechnik (Bild 3)

#### A SAVOIR :

Ce type de piscine est à poser sur un sol bien compacté et droit. Le sol doit pouvoir supporter une piscine remplie malgré les intempéries. Pour une piscine de forme octogonale allongée, il est impératif de couler 4 fondations pour les jambes de force. Veillez à ce que l'eau de la piscine puisse s'écouler sans provoquer de dégâts. Il faut prévoir 3 personnes pour un montage aisé. Les piscines en bois TREND se construisent en un week-end. Le niveau d'eau est à env. 14 cm en dessous de la hauteur piscine. Classe étanchéité WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Consignes supplémentaires : page 4.



5



6



7



8

### Accessoires pour piscines en bois

Réf.	Dimensions en cm : L x l x P	
13040-tb	220 x 35 x 78 cm	Coffret (Photos 5,6,7)
45050-KP	220 x 220 cm	Couverture de sécurité piscine enfant (Photos 3,4)

Couverture gonflable TTREND POOL (Photo 8)	
Réf.	Matériel de montage inclus
46255-hg-set	✓

Informations supplémentaires à partir de page 203

# PISCINE EN BOIS pour enfant

# 01



Variante de montage piscine enfant



Pose hors sol

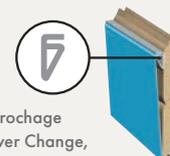


sur ossature bois contre moisissures



## Contenu du kit

- Piscine bois pour enfant composée de mardiers arrondis, lasurés sans chrome, épaisseur 38 mm, sans chrome, double rainurage. Profil d'accrochage PVC système hung, liner bleu 0,6 mm
- Kit pièces à sceller
- Skimmer PVC mural et refoulement
- Filtration à sable, cuve de filtration, pompe et média de filtration
- Tuyau de raccordement compris
- Feutre de protection



Accrochage Clever Change, pour système hung P3 Liner bleu 0,6 mm

## Piscine bois pour enfant

Détails des dimensions page 20.

Réf.	Dimensions cm L x l x P (dimensions extérieures)	Volume m <sup>3</sup>	Skimmer mural et refoulement	Filtre à sable avec média filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Befestigungsleiste Weiß, Poolfolie Blau
13040-set	220 x 220 x 78	ca. 2,3 m <sup>3</sup>	▼	▼	▼	▼	▼

# PISCINES EN BOIS Octogonale

## Piscine bois octogonale

### Kit comprenant :

- Structure composée de madriers Epicéa imprégné en autoclave sans utilisation de chrome, épaisseur 38 mm, double rainurage. Profil d'accrochage PVC pour liner système hung, liner bleu 0,8 mm
- Kit pièces à sceller  
Skimmer PVC mural et refolement
- Filtre à sable  
Cuve de filtration avec vanne TOP, pompe puissante et média filtrant
- Tuyau de raccordement
- Feutre de protection parois et fond
- Échelle inox

## Variante de montage

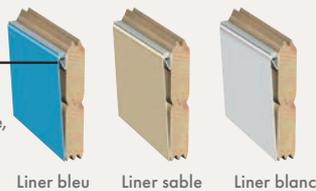
### PISCINE EN BOIS octogonale



Pose hors sol



Accrochage Clever Change, pour accrochage P3 hung Liner 0,8 mm



Liner bleu

Liner sable

Liner blanc



1



2

Détails des dimensions page 20.



3



4



5

## FINITION

### Angles métalliques



- Stabilité accrue des angles grâce à l'assemblage d'angle Chromeline et aux panneaux en bois KDI
- Vissage par vis à bois hexagonales
- Particulièrement résistant aux intempéries - construction en bois imprégné sous pression

## Accessoires pour piscines bois TREND

Réf.	Couleur : bois naturel	Description
13050	✓	Coffret pour la filtration (photo 4)
13052-set	—	Kit angles métal (8 pc.) pour margelle en bois (photo 5)



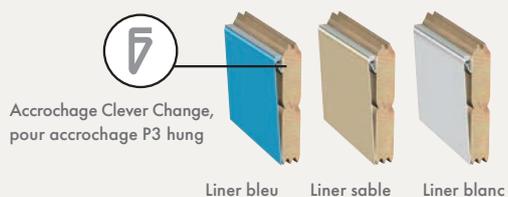
**5**  
Ans  
GARANTIE FABRICANT  
Sur l'ossature en bois

Madrirs d'angles

### Piscine en bois octogonale

Réf.	Dimensions ext. en cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	Couleur bois naturel (photo 1)	Couleur bois anthracite (photo 3)	Angles métalliques (photo 1)	Angle madriers (photos 2,3)	Skimmer GM et refoulement	Filtre à sable avec média filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Échelle   3 marches, étroite	Profil d'accrochage hung P3 liner bleu	Profil d'accrochage hung P3 liner sable	Profil d'accrochage hung P3 liner blanc
14010-blau	400 x 400 x 124	env. 11,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	⊙	-	-
14010-sand	400 x 400 x 124	env. 11,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14010-weiß	400 x 400 x 124	env. 11,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	⊙
14010-A-blau	400 x 400 x 124	env. 11,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	⊙	-	-
14010-A-sand	400 x 400 x 124	env. 11,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14010-A-weiß	400 x 400 x 124	env. 11,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	⊙
14020-blau	470 x 470 x 124	env. 16,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	⊙	-	-
14020-sand	470 x 470 x 124	env. 16,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14020-weiß	470 x 470 x 124	env. 16,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	⊙
14020-A-blau	470 x 470 x 124	env. 16,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	⊙	-	-
14020-A-sand	470 x 470 x 124	env. 16,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14020-A-weiß	470 x 470 x 124	env. 16,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	⊙
14030-blau	547 x 547 x 124	env. 21	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	⊙	-	-
14030-sand	547 x 547 x 124	env. 21	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-

# PISCINES EN BOIS Octogonale allongée



## Accessoires pour piscines bois TREND

Réf.	Couleur : bois naturel	Description
49535	✓	Plage frontale 171x80x124 cm
49538	✓	Plage latérale, droite ou gauche - uniquement à combiner avec plage frontale - (photo 4)

Réf.	Couleur : bois naturel	Description
13050	✓	Coffret pour filtration (photo 5)
13052-set	—	Kit angles métal (8 pc.) pour margelle bois (photo 6)

## FINITION Angles métalliques



- Stabilité accrue des angles grâce à l'assemblage d'angle Chromeline et aux panneaux en bois KDI
- Vissage par vis à bois hexagonales
- Particulièrement résistant aux intempéries - construction en bois imprégné sous pression



## Kit piscine bois octogonale allongée comprenant

- Structure composée de madriers Epicéa imprégné en autoclave, sans chrome, épaisseur 38 mm, double rainurage. Profil d'accrochage PVC pour l'accrochage du liner système hung, liner bleu 0,8 mm
- Kit pièces à sceller  
Skimmer PVC mural et refoulement
- Filtre à sable  
Cuve de filtration avec vanne TOP, pompe puissante et média filtrant
- Tuyau de raccordement
- Feutre de protection mur et sol
- Échelle en inox

## Possibilité d'emplacement PISCINE EN BOIS octogonale allongée



Pose hors sol



2 Angle madrier



3 Angle métallique



## PISCINE BOIS octogonale allongée

Détails des dimensions page 20.

Réf.	Dimensions cm L x l x P (dimensions extérieures)	Volume m <sup>3</sup>	Couleur bois naturel (photo 1)	Couleur bois anthracite (photo 3)	Angles métalliques (photo 1)	Angles madriers (photos 2,3)	Skimmer GM et refoulement	Filtre à sable avec média filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Échelle   3 marches, étroite	Profil d'accrochage hung P3, liner bleu	Profil d'accrochage hung P3, liner sable	Profil d'accrochage hung P3, liner blanc
14040-blau	610 x 400 x 124	env. 19,1	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14040-sand	610 x 400 x 124	env. 19,1	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14040-weiß	610 x 400 x 124	env. 19,1	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14040-A-blau	610 x 400 x 124	env. 19,1	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14040-A-sand	610 x 400 x 124	env. 19,1	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14040-A-weiß	610 x 400 x 124	env. 19,1	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14050-blau	700 x 400 x 124	env. 21,7	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14050-sand	700 x 400 x 124	env. 21,7	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-

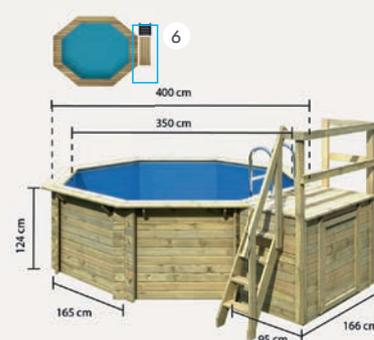
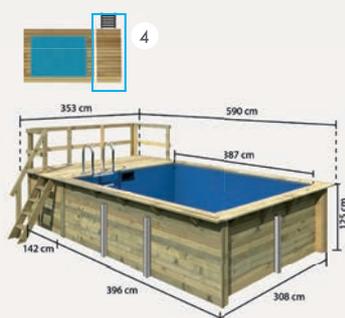


# TERRASSES

## frontale & latérale

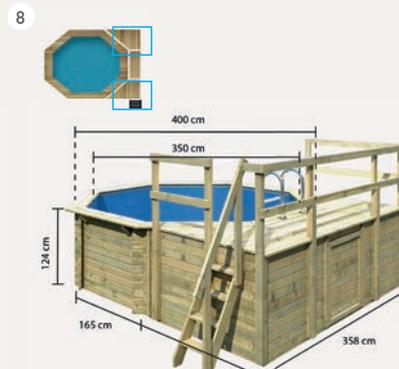
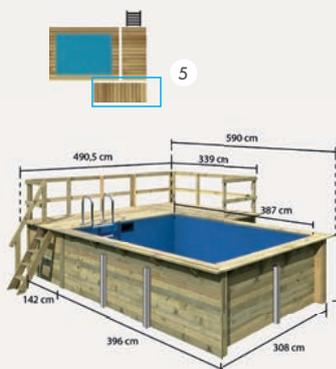
### ■ Plage frontale

La plage frontale peut être utilisée comme local technique.



### ■ Plage latérale

La plage latérale ne peut être montée en allongement de plage frontale.



Réf.	Couleur bois naturel			Désignation
19748	✓		Bild 4	Plage frontale pour piscine rectangulaire, avec échelle
19749	✓		Bild 5	Plage latérale, rajout droit ou gauche pour piscine rectangulaire
49535	✓		Bild 6	Plage frontale pour piscine octogonale 400 x 400 cm, avec échelle
49536	✓		Bild 7	Plage frontale pour piscine octogonale 470 x 470 cm, avec échelle
49538	✓		Bild 8	Plage latérale, rajout droit ou gauche (uniquement à combiner avec plage frontale) pour piscine octogonale

En option :

Plages frontales et latérales

Avec les terrasses disponibles en option, vous créez non seulement un espace de bronzage confortable à côté de la piscine, mais vous disposez de plus d'un lieu sécurisé pour votre installation technique.

À savoir : les terrasses latérales peuvent uniquement être rajoutées à une terrasse frontale. Ne convient pas pour piscines octogonales de forme allongée.



---

Le projecteur magnétique LED Notmad apporte de la lumière ou de la couleur dans votre piscine en bois. Également disponible en version LED RGB : 7 couleurs et 3 programmes automatiques.

Avec sa base magnétique, il se fixe partout, y compris dans l'eau !

Pour les piscines en bois nous fournissons une contre-plaque magnétique à fixer à l'extérieur de la structure.

Livré sans câble ni batterie !

Rechargeable par USB : 4 à 5 heures d'autonomie, 400 cycles de charges, batterie Lithium-Ion non remplaçable.

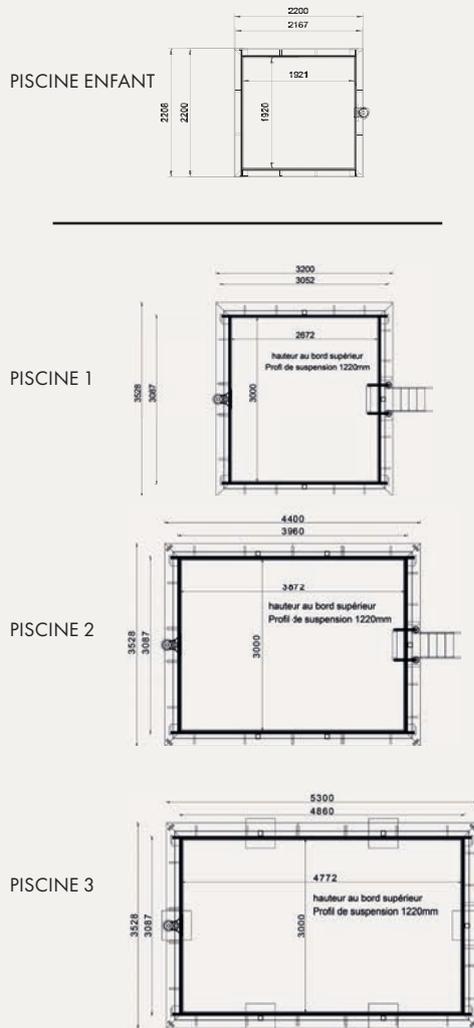


Projecteurs LED magnétiques Notmad

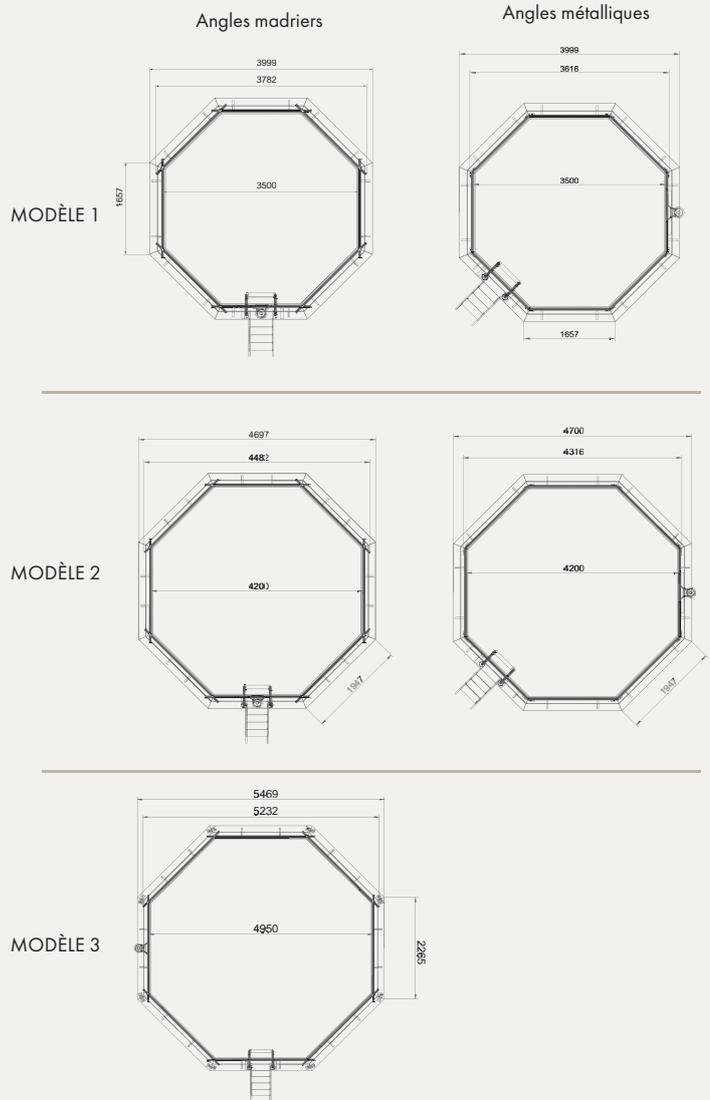
Plus d'informations : page 133

# PISCINES EN BOIS Modèles et dimensions

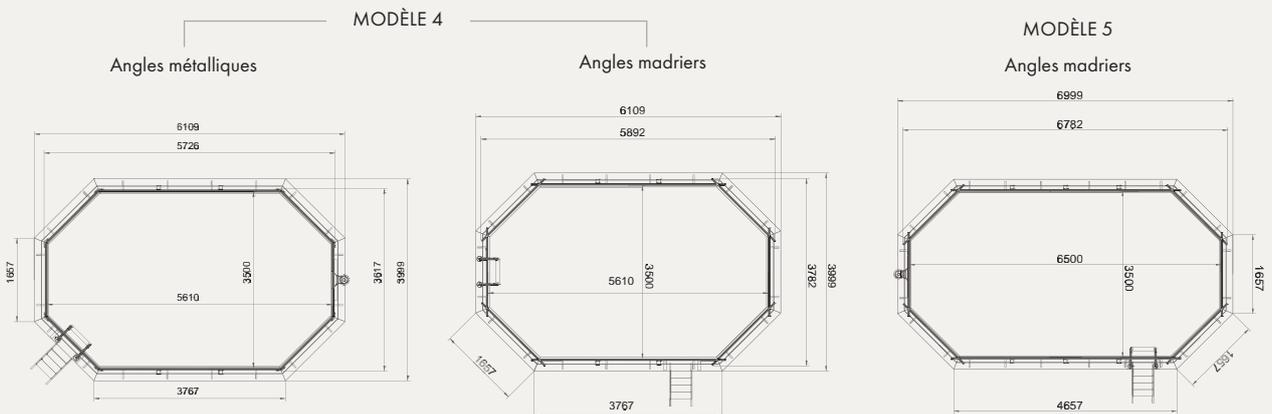
## PISCINE BOIS RECTANGULAIRE



## PISCINE BOIS OCTOGONALE



## PISCINE BOIS OCTOGONALE ALLONGÉE



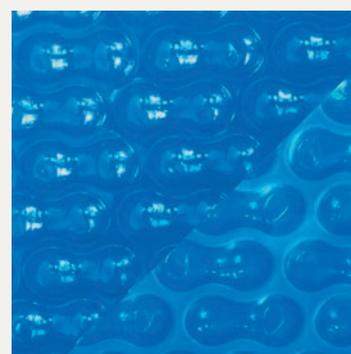


# PISCINE EN BOIS Couvertures

## Solaires

La couverture d'été est fabriquée en PE bleu 400 microns, traité anti-UV, épaisseur env. 400 microns et poids env. 360g/m<sup>2</sup> (+/-5%)

Réf.	Désignation
41795-gb	Couverture été octogonale 350 x 350 cm 400µ   piscine bois modèle 1   Geo Bubble™
41796-gb	Couverture été octogonale 420 x 420 cm 400µ   piscine bois modèle 2   Geo Bubble™
41797-gb	Couverture été octogonale 350 x 561 cm 400µ   piscine bois modèle 4   Geo Bubble™
41794-p1	Couverture été rectangulaire 320 x 350 cm 400µ   piscine bois 1   Geo Bubble™
41794-p2	Couverture été rectangulaire 440 x 350 cm 400µ   piscine bois 2   Geo Bubble™
41794-p3	Couverture été rectangulaire 530 x 350 cm 400µ   piscine bois 3   Geo Bubble™
41794-kp	Couverture été carrée piscine enfant 220 x 220 cm 400µ   Geo Bubble™
41795-rv	Couverture solaire renforcée octogonale 400 x 400 cm   400µ
41796-rv	Couverture solaire renforcée octogonale 470 x 470 cm   400µ
41797-rv	Couverture solaire renforcée octogonale 610 x 400 cm   400µ
41793-rv	Couverture solaire renforcée carrée piscine enfant 220 x 220 cm   400µ
41798-rv	Couverture solaire renforcée rectangulaire 320 x 350 cm   400µ
41799-rv	Couverture solaire renforcée rectangulaire 440 x 350 cm   400µ
41794-rv	Couverture solaire renforcée rectangulaire 530 x 350 cm   400µ



Geo Bubble™ doit être découpé sur place sur place.

Plus d'informations à partir de la page 188

## Couverture d'hivernage PE

Couvertures opaques en polyéthylène renforcé (extérieur vert, intérieur noir). Qualité environ 180g/m<sup>2</sup>. Les bâches sont 60 à 80 cm plus grandes que la taille de piscine.

Réf.	Désignation
29011-KP	Bâche d'hivernage PEB 200 g/m <sup>2</sup> carrée pour piscine enfant 220 x 220 cm
29011-P1	Bâche d'hivernage PEB 200 g/m <sup>2</sup> pour piscine 1   carrée 320 x 350 cm
29011-P2	Bâche d'hivernage PEB 200 g/m <sup>2</sup> pour piscine 2   carrée 440 x 350 cm
29011-P3	Bâche d'hivernage PEB 200 g/m <sup>2</sup> pour piscine 3   carrée 530 x 350 cm
29010-A1	Bâche d'hivernage PEB 200 g/m <sup>2</sup>   piscine bois modèle 1   octogonale 379 x 350 cm
29010-A2	Bâche d'hivernage PEB 200 g/m <sup>2</sup>   piscine bois modèle 2   octogonale 455 x 420 cm
29010-A4	Bâche d'hivernage PEB 200 g/m <sup>2</sup>   piscine bois modèle 4   octogonale 561 x 350 cm



Tous les modèles de piscines en bois se trouvent à la page 10

## Couvertures gonflables Trend Pool

Empêchant saleté, eau de pluie et lumière de pénétrer.

### FICHE TECHNIQUE

Support : PES  
 Revêtement : PVC  
 Grammage : 680g/m<sup>2</sup>  
 Épaisseur : env. 0,55 mm  
 Force de traction maximale : (DIN 53354) 3300/2650 N/5 cm  
 Force de déchirure K/S : (DIN 53363) 300/300 N  
 Norme : (DIN 53357) 110  
 Résistance température : -30°C - +70°C  
 Comportement au feu : (DIN 75200) max. 100mm/min  
 Soupape : Soupape de sécurité avec double joint  
 Profondeur réduite : env. 35 cm  
 Bordure : 20 cm



Réf.	forme de bassin		Taille	Couleur gris clair
46255-hg-set		Pour piscine bois enfant	200 x 200 cm	✓
46260-hg-set		Pour piscine bois Piscine 1	267,2 x 300 cm	✓
46265-hg-set		Pour piscine bois Piscine 2	387,2 x 300 cm	✓
46270-hg-set		Pour piscine bois Piscine 3	477,2 x 300 cm	✓
46275-hg-set		Pour piscine bois modèle 1	378,8 x 350 cm	✓
46280-hg-set		Pour piscine bois modèle 2	456,4 x 420 cm	✓
46290-hg-set		Pour piscine bois modèle 3	547 x 547 cm	✓
46285-hg-set		Pour piscine bois modèle 4	561 x 350 cm	✓
46295-hg-set		Pour piscine bois modèle 5	700 x 400 cm	✓

Également disponible en option dans les couleurs : bleu foncé RAL 5013 et anthracite RAL 7016. D'autres couleurs sont également disponibles sur demande.

## Couverture TREND

Couverture de sécurité pour votre piscine bois

### FICHE TECHNIQUE

Profils : Aluminium, anodisé, double rainurage, profil demi-rond, diamètre 44 mm

Laid PVC : PVC renforcé, opaque, 580 g/m<sup>2</sup>

Poids en moyen par couverture : 1150 g/m<sup>2</sup>

Fixation côté largeur : Sangle fixe avec cliquet (enroulement) / Sangle fixe avec anneau

Fixation sur la longueur : Sangles et crochets inox

Suspensions longueur / largeur : Crochets inox

Couleur opaque : gris

En option : bleu amande sable anthracite

Déroulement : par sangle de rappel, Enroulement : Volant, manivelle en option



Réf.	Désignation
45052-P1	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 1 rectangulaire   320 x 350 cm   gris
45052-P2	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 2 rectangulaire   440 x 350 cm   gris
45052-P3	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 3 rectangulaire   530 x 350 cm   gris
45051-A1	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 1 octogonale   400 x 400 cm   gris
45051-A2	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 2 octogonale   470 x 470 cm   gris
45051-A4	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 4 octogonale   610 x 400 cm   gris
45051-A3	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 3 octogonale   547 x 547 cm   gris
45051-A5	Couverture à barres piscine bois TREND   modèle 5 octogonale   700 x 400 cm   gris
45050-KP	Couverture à barres piscine bois TREND   piscine enfant   220 x 220 cm   gris

Informations supplémentaires à partir de page 20

Liste des modèles piscines bois : page 10

# PISCINE ACIER

La piscine de rêve  
pour votre jardin



#### A SAVOIR :

Ce type de piscine est à poser sur un sol bien compacté et droit. Le sol doit pouvoir accueillir une piscine remplie malgré les intempéries. Veillez à ce que l'eau de la piscine puisse s'écouler sans provoquer de dégâts. Le montage est possible en hors sol, semi-enterré ou totalement enterré. En ce cas, il faut remblayer avec un béton maigre (sable et >15% de ciment). Prévoir 3 personnes pour montage aisé. Le temps de montage est d'environ 3 heures - selon dimensions et accessoires (sans préparation et remplissage). Hauteur d'eau : hauteur de piscine moins 14cm environ. Classe étanchéité : WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Consignes supplémentaires : page 4.

# PISCINE PAROIS ACIER GALVANISÉ

# 01

Piscine  
forme ronde



Piscine  
forme ovale



## Variantes de main courante

Main courante Splash  
pour liners sans accrochage  
Couleur bleu

Main courante Basic  
pour liner accrochage overlap/tôle P1  
Couleur bleu

Main courante Easy Change  
pour liner avec accrochage hung P3 et  
overlap/tôle P1  
Couleurs bleu ou sable

Liner  
Couleurs bleu ou sable



Échelle hors sol ou enterrée

Structure ronde ou ovale

Profil aluminium  
Fermeture rapide et solide de la tôle

Profil de base  
stabilisé anti-UV, couleur bleu



Filtre à sable avec pompe

Matériel de raccordement

Kit pièces à sceller  
Skimmer et buse de refoulement

Feutre imputrescible\*

Couverture d'hiver\*

Spot LED magnétique



\*non illustré

# PISCINES ACIER forme ronde



Choisissez votre kit !

Vous pouvez assembler la piscine ovale selon vos souhaits. Nous vous proposons plusieurs kits et mains courantes. Vous avez le choix entre main courante „Easy Change“ ou main courante d'accrochage basique. La main courante „Easy Change“ facilite le remplacement de liner de piscine et est disponible en coloris bleu ou sable.

## ● Piscine acier forme ronde avec liner bleu 0,5 mm

- „Splash“ Main courante bleue
- Liner bleu, épaisseur 0,5 mm (sans accrochage)
- Épaisseur tôle 0,60 mm pour hauteur de 120 cm

## ● Piscine acier forme ronde avec liner bleu 0,6 mm

- Main courante „Easy Change“ ou „Basic“ bleue
- Liner bleu, épaisseur 0,6 mm (Accrochage overlap P1)
- Épaisseur tôle 0,60 mm pour hauteur 120 cm
- Épaisseur tôle 0,75 mm pour hauteur 150 cm

## ● Piscine acier forme ronde avec liner bleu 0,8 mm

- Main courante „Easy Change“ ou „Basic“ bleue
- Liner bleu, épaisseur 0,8 mm (Accrochage overlap P1)
- Épaisseur tôle 0,60 mm pour hauteur 120 cm
- Épaisseur tôle 0,75 mm pour hauteur 150 cm

## ● Piscine acier forme ronde avec liner sable 0,8 mm

- „Main courante „Easy Change“ sable
- Liner sable, épaisseur 0,8 mm (Accrochage overlap P1)
- Épaisseur tôle 0,60 mm pour hauteur 120 cm
- Épaisseur tôle 0,75 mm pour hauteur 150 cm

### KIT PISCINE ACIER

#### Kit Basic

- Structure en tôle
- Liner
- Profil de base + main courante

#### Starter-Set

- Structure en tôle
- Liner
- Profil de base + main courante
- Kit pièces à sceller
- Filtration

#### Kit All-inclusive

- Structure en tôle
- Liner
- Profil de base + main courante
- Kit pièces à sceller
- Filtration
- Feutre sol
- Bâche à bulles
- Bâche hiver



### VARIANTES DE MONTAGE

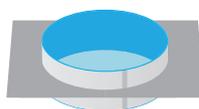
#### Piscine acier ronde



hors sol  
Hauteur 1,20 m



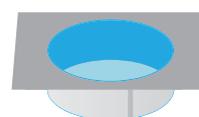
Echelle (page 165)



partiellement enterrée  
Profondeur 120 et 150 cm



Echelle (page 165)



complètement enterrée  
Profondeur 120 et 150 cm



Leiter (page 161)

- Main courante  
SPLASH  
Couleur bleu
- Liner (sans accrochage)  
Couleur bleu, épaisseur 0,5 mm  
traitement fongicide
- Tôle acier galvanisé  
plastifiée à l'extérieur  
laquée à l'intérieur
- Épaisseur tôle 0,6 mm
- Profil aluminium  
pour fermeture de tôle
- Profil de base  
couleur bleu

### Piscine acier forme ronde liner bleu, épaisseur 0,5 mm avec main courante SPLASH

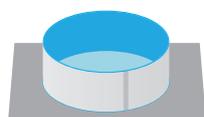


	Réf.	Diamètre en cm Ø x P	Volume m <sup>3</sup>	Main courante Splash (pour liner sans accrochage)	Liner bleu épaisseur 0,5 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural et buse de refoulement + tuyau de raccordement	Filtration à sable et pompe	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
Kit Basic	10005-S	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10020-S	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10075-S	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Kit Starter	10005-S-ST	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10020-S-ST	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10075-S-ST	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
Kit All-inclusive	10005-S-AI	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10020-S-AI	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10075-S-AI	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓

# PISCINES ACIER forme ronde

## VARIANTES DE MONTAGE

### Piscine acier ronde



Montage hors sol  
Hauteur 1,20 m



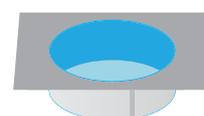
Leiter (page 165)



Partiellement enterrée  
Profondeur 120 et 150 cm



Leiter (page 165)



Complètement enterrée  
Profondeur 120 et 150 cm

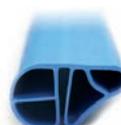


Leiter (page 161)

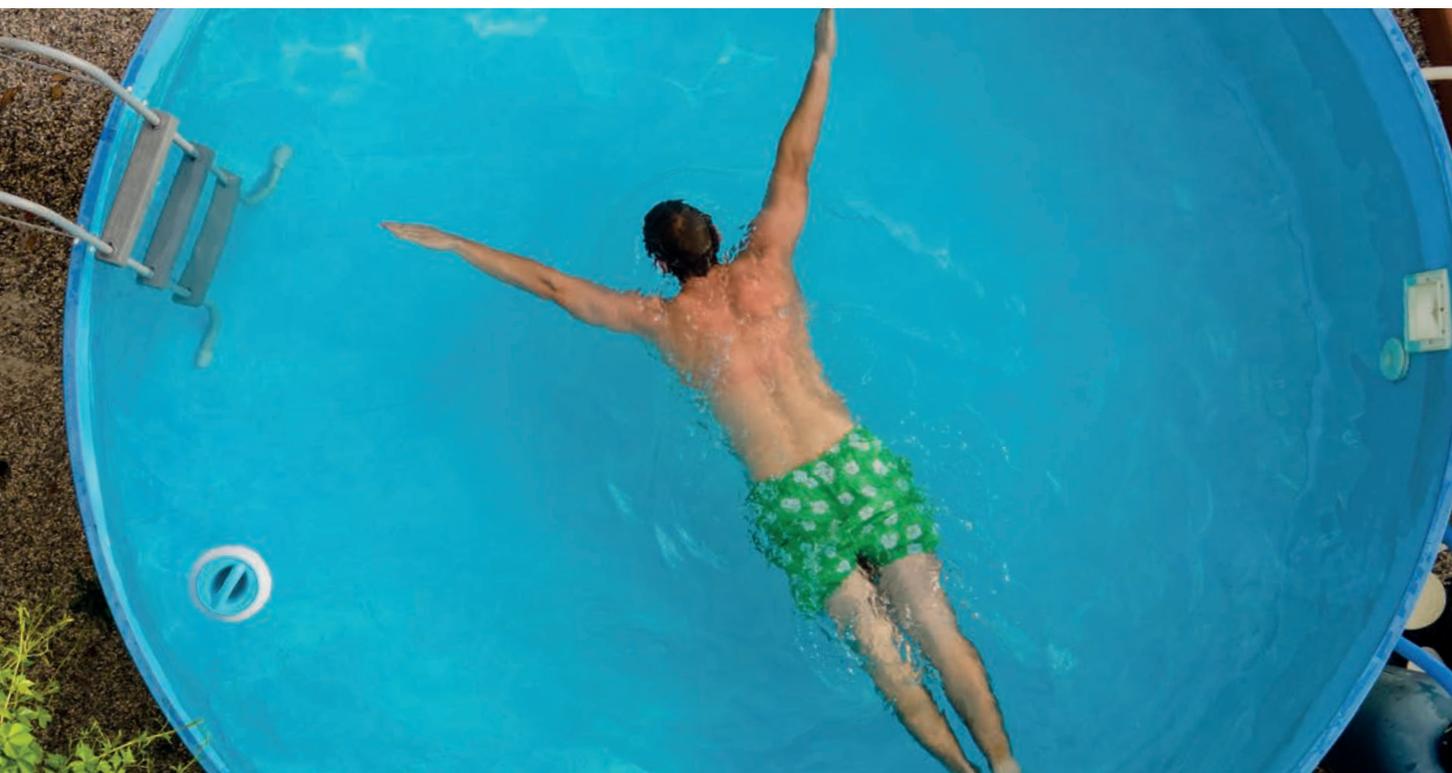
- Main courante EASY CHANGE permet le changement du liner sans enlever la margelle, traitement anti-UV, couleur bleu
- Main courante BASIC traitement anti-UV, couleur bleu
- Liner Accrochage P1, anti-UV traitement fongicide Couleur bleu, épaisseur 0,6 mm
- Structure acier galvanisé plastifiée à l'extérieur laquée à l'intérieur
- Épaisseur 0,60 mm pour hauteur 120 cm Épaisseur 0,75 mm pour hauteur 150 cm
- Profil aluminium pour fermeture de tôle
- Profil de base couleur bleu



## Piscine acier forme ronde liner bleu, épaisseur 0,6 mm - main courante Basic



	Réf.	Diamètre en cm Ø x P	Volume m³	Main courante Basic P1 accrochage overlap/ tôle	Liner bleu P1 épaisseur 0,6 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural, buse de refoulement + tuyau de raccordement	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
Kit Basic	10005-BA-T	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10015-BA-T	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10020-BA-T	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10025-BA-T	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Kit Starter	10606-BB-ST	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	—	—
	10616-BB-ST	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	—	—
	10621-BB-ST	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	—	—
	10626-BB-ST	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	—	—
Kit All-inclusive	10606-BB-AI	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10616-BB-AI	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10621-BB-AI	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10626-BB-AI	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓



Permet le changement du liner sans enlever les margelles !



### Piscine acier forme ronde liner bleu, épaisseur 0,6 mm - main courante Easy Change

	Réf.	Diamètre en cm Ø x P	Volume m <sup>3</sup>	M.C. Easy Change P3 hung et P1 overlap/tôle	Liner bleu P1 épaisseur 0,6 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural, buse de refoulement + tuyau de raccordement	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
Kit Basic	10005-EC-B	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10015-EC-B	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10020-EC-B	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10025-EC-B	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Kit Starter	10606-ECB-ST	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10616-ECB-ST	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10621-ECB-ST	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10626-ECB-ST	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
Kit All-inclusive	10606-ECB-AI	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10616-ECB-AI	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10621-ECB-AI	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10626-ECB-AI	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓

# PISCINES ACIER forme ronde



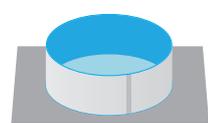
Piscine acier forme ronde liner bleu, épaisseur 0,8 mm - main courante Basic

Réf.	Diamètre en cm Ø x P	Volume m <sup>3</sup>	Main courante Basic P1 accrochage overlap / tôle	Liner bleu P1 épaisseur 0,8 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural, buse de refoulement + tuyau raccord	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
10055-BA-T	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10065-BA-T	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10070-BA-T	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10075-BA-T	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10080-BA-T	Ø 600 x 120	env. 31	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10085-BA-T	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10806-BB-ST	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
10816-BB-ST	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
10821-BB-ST	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
10826-BB-ST	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
10830-BB-ST	Ø 600 x 120	env. 31	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10785-BB-ST	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10806-BB-AI	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
10816-BB-AI	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
10821-BB-AI	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
10826-BB-AI	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
10830-BB-AI	Ø 600 x 120	env. 31	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	✓	—
10785-BB-AI	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓



## VARIANTES DE MONTAGE

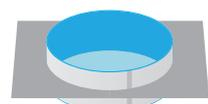
### piscine forme ronde



hors sol  
Hauteur 1,20 m



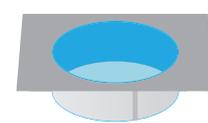
Echelle (page 165)



partiellement enterrée  
Profondeur 120 et 150 cm



Echelle (page 165)



complètement enterrée  
Profondeur 120 et 150 cm



Echelle (page 161)

- Main courante EASY CHANGE permet le changement du liner sans enlever les margelles ou main courante BASIC traitement anti-UV, couleur bleu
- Liner  
Accrochage P1, stabilisé UV  
traitement fongicide  
Couleur bleu, épaisseur 0,8 mm
- Structure acier galvanisé  
plastifié à l'extérieur  
protection laquée à l'intérieur  
Épaisseur 0,60 mm pour 120 cm  
Épaisseur 0,75 mm pour hauteur 150 cm
- Profil aluminium pour fermeture de la tôle
- Profil de base couleur bleu

Permet le changement du liner sans enlever les margelles !



## Piscine acier forme ronde liner bleu, épaisseur 0,8 mm - main courante Easy Change

	Réf.	Dimensions en cm Ø x P	Volume m <sup>3</sup>	M.C. Easy Change P3 hung et P1 overlap/tôle	Liner bleu P1 épaisseur 0,8 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural, buse de refoulement + tuyau de raccordement	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
Kit Basic	10055-EC-B-T	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10065-EC-B-T	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10070-EC-B-T	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10075-EC-B-T	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10085-EC-B-T	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Kit Starter	10806-ECB-ST	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10816-ECB-ST	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10821-ECB-ST	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10826-ECB-ST	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10785-ECB-ST	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
Kit All-inclusive	10806-ECB-AI	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10816-ECB-AI	Ø 420 x 120	env. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10821-ECB-AI	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10826-ECB-AI	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10785-ECB-AI	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓

# PISCINES ACIER forme ronde



## VARIANTES DE MONTAGE

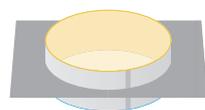
### Piscine acier ronde



Montage hors sol  
**Hauteur 1,20m**



Échelle (page 165)



Partiellement enterrée  
**Profondeur 120 et 150 cm**



Échelle (page 165)



Complètement enterrée  
**Complètement enterrée**



Échelle (page 161)

- Main courante EASY CHANGE permet le changement du liner sans enlever les margelles  
Traitement anti-UV, couleur sable
- Liner  
Accrochage P1, anti-UV  
Traitement antifongique  
Couleur sable, épaisseur 0,8 mm
- Structure acier galvanisé  
plastifiée à l'extérieur  
laquée à l'intérieur  
Épaisseur 0,60 mm pour hauteur 120 cm  
Épaisseur 0,75 mm pour hauteur 150 cm
- Profil aluminium pour fermeture de tôle
- Profil de base couleur bleu



Permet le changement du liner sans enlever les margelles !

### Structure acier forme ronde liner sable épaisseur 0,8 mm main courante Easy Change

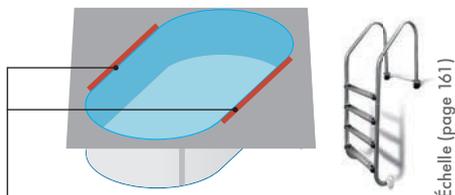


	Réf.	Diamètre en cm Ø x P	Volume m <sup>3</sup>	M.C. Easy Change P3 hung et P1 overlap/tôle	Liner sable P1 épaisseur 0,8 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural, buse de refoulement + tuyau de raccordement	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
Kit Basic	10055-EC-S-S	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10070-EC-S-S	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10075-EC-S-S	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10085-EC-S-S	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Kit Starter	10806-ECB-ST-S	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10821-ECB-ST-S	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10826-ECB-ST-S	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10785-ECB-ST-S	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
Kit All-inclusive	10806-ECB-AI-S	Ø 350 x 120	env. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10821-ECB-AI-S	Ø 450 x 120	env. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10826-ECB-AI-S	Ø 500 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10785-ECB-AI-S	Ø 500 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓

# PISCINES ACIER forme ovale

## VARIANTES DE MONTAGE

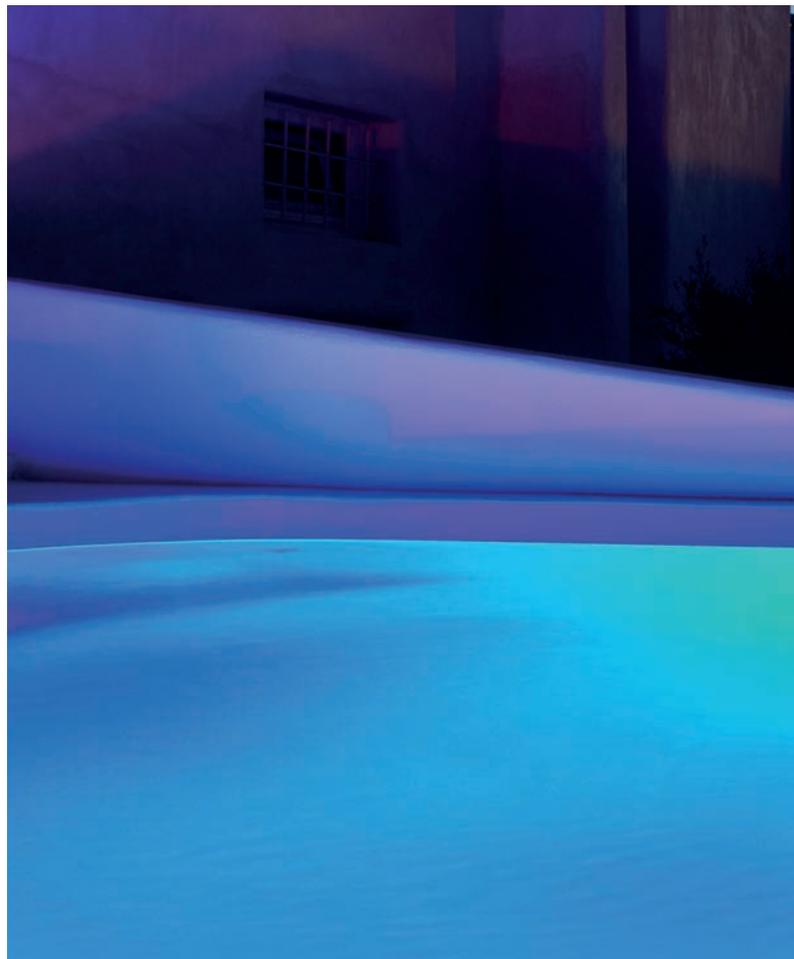
Piscines acier forme ovale



Complètement enterrée

Profondeur 120 et 150 cm

Les côtés droits doivent être soutenus par des murs en parpaings !



Informations supplémentaires page 133  
Spot LED magnétique Notmad



### A savoir :

Ce type de piscine doit être complètement enterrée et à poser sur une dalle en béton. Les deux murs de soutien sont à construire suivant notre notice de montage; veuillez à ce que l'eau de la piscine puisse s'écouler sans provoquer de dégâts. Il faut remblayer les parties arrondies en béton maigre (sable + 15% de ciment). Prévoir 3 personnes pour un montage aisé. Le temps de montage est d'environ 5 heures - selon dimensions et accessoires (sans préparation et remplissage). Hauteur d'eau : hauteur piscine moins 14 cm environ. Classe étanchéité : WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Consignes supplémentaires : page 4.

**Kit Basic**

Structure acier

Liner

Profil de base + main courante

**Kit Starter**

Structure acier

Liner

Profil de base + main courante

Skimmer + refoulement

Filtration

**Kit All-inclusive**

Structure acier

Liner

Profil de base + main courante

Skimmer + refoulement

Filtration

Feutre de protection

Bâche à bulles

Couverture PE hiver

**KIT PISCINE ACIER**

Nos ensembles - votre choix comme vous le souhaitez !

Vous pouvez assembler la piscine ovale selon vos souhaits. Nous vous proposons plusieurs kits et mains courantes. Vous avez le choix entre main courante „Easy Change“ ou main courante d'accrochage basique. La main courante „Easy Change“ facilite le remplacement de liner de piscine et est disponible en coloris bleu ou sable.

**Piscines acier en forme ovale avec liner bleu 0,8 mm**

- Main courante „Easy Change“ ou „Basic“ en bleu
- Liner en bleu, épaisseur 0,8 mm (accrochage P1 overlap)
- Épaisseur tôle 0,60 mm pour une hauteur de 120 cm
- Épaisseur tôle 0,75 mm pour une hauteur de 150 cm

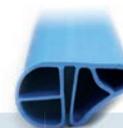
**Piscines acier en forme ovale avec liner sable 0,8 mm**

- Main courante „Easy Change“ ou „Basic“ en sable
- Liner en sable, épaisseur 0,8 mm (accrochage P1 overlap)
- Épaisseur tôle 0,75 mm pour une hauteur de 150 cm

# PISCINES ACIER forme ovale



Piscines acier en forme ovale liner bleu épaisseur 0,8 mm avec main courante BASIC

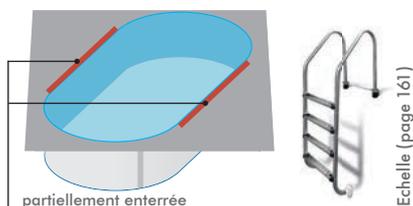


Réf.	Dimensions en cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	Main courante Basic P1 accrochage overlap / tôle	Liner bleu P1 épaisseur 0,8 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural, buse de refoulement + tuyau raccord	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg, 50 kg ou 75 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
10435-BA-T	490 x 300 x 120	env. 15	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10440-BA-T	530 x 320 x 120	env. 18	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10445-BA-T	623 x 360 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10460-BA-T	800 x 400 x 120	env. 34	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10545-BA-T	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10560-BA-T	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10896-BB-ST	490 x 300 x 120	env. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
10901-BB-ST	530 x 320 x 120	env. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
10906-BB-ST	623 x 360 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10916-BB-ST	800 x 400 x 120	ca. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10936-BB-ST	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10946-BB-ST	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	—	—	—
10896-BB-AI	490 x 300 x 120	env. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
10901-BB-AI	530 x 320 x 120	env. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
10906-BB-AI	623 x 360 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
10916-BB-AI	800 x 400 x 120	env. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
10936-BB-AI	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
10946-BB-AI	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	✓	✓	✓



## VARIANTES DE MONTAGE

## Piscines acier forme ovale



partiellement enterrée  
Profondeur 120 cm

Les côtés droits doivent être soutenus  
par des murs en parpaings !

Echelle (page 161)

- Main courante EASY CHANGE permet changement du liner sans enlever margelle
- Main courante BASIC traitement anti-UV, couleur bleu
- Liner Accrochage P1, traitement anti-UV, traitement antifongique Couleur bleu, épaisseur 0,8 mm
- Structure acier galvanisé plastifié à l'extérieur protection laquée à l'intérieur Épaisseur 0,60 mm pour 120 cm Épaisseur 0,75 mm pour hauteur 150 cm
- Profil aluminium pour fermeture de la tôle
- Profil de base couleur bleu

Permet le changement du liner sans enlever les margelles !



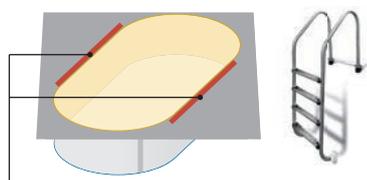
## Piscines acier forme ovale Liner bleu épaisseur 0,8 mm main courante Easy Change

	Réf.	Dimensions en cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	M.C. Easy Change P3 hung et P1 overlap/tôle	Liner bleu P1 épaisseur 0,8 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer mural, buse de refoulement + tuyau de raccordement	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg, 50 kg ou 75 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
Kit Basic	10435-EC-B-T	490 x 300 x 120	env. 15	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10440-EC-B-T	530 x 320 x 120	env. 18	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10445-EC-B-T	623 x 360 x 120	env. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10460-EC-B-T	800 x 400 x 120	env. 34	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10545-EC-B-T	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10560-EC-B-T	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Kit Starter	10896-ECB-ST	490 x 300 x 120	env. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10901-ECB-ST	530 x 320 x 120	env. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10906-ECB-ST	623 x 360 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10916-ECB-ST	800 x 400 x 120	env. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10936-ECB-ST	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10946-ECB-ST	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	—	—	—
Kit All-inclusive	10896-ECB-AI	490 x 300 x 120	env. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10901-ECB-AI	530 x 320 x 120	env. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10906-ECB-AI	623 x 360 x 120	env. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10916-ECB-AI	800 x 400 x 120	env. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10936-ECB-AI	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10946-ECB-AI	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	✓	✓	✓

# PISCINES ACIER forme ovale



## VARIANTES DE MONTAGE piscines acier forme ovale



Complètement enterrée  
**Profondeur 120 cm et 150 cm**  
 Échelle (page 161)

Murs en parpaings !

- Main courante EASY CHANGE permet le changement du liner sans enlever margelle ou main courante BASIC traité anti-UV, couleur bleu
- Structure acier galvanisé plastifiée à l'extérieur protection laquée à l'intérieur Épaisseur 0,60 mm pour 120 cm Épaisseur 0,75 mm pour 150 cm
- Liner Accrochage P1, traitements anti-UV et antifongique Couleur bleu, épaisseur 0,8 mm
- Profil aluminium pour fermeture de la tôle
- Profil de base couleur bleu

Permet le changement du liner sans enlever les margelles !



## Piscine acier forme ronde avec liner sable, épaisseur 0,8 mm main courante Easy Change

	Réf.	Dimensions en cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	M.C. Easy Change P3 hung et P1 overlap/tôle	Liner sable P1 épaisseur 0,8 mm	Structure tôle avec profil aluminium et profil de base	Skimmer et Buse de fond Réf. 48505-3	Filtration à sable et pompe, avec 25 kg, 50 kg ou 75 kg de sable de quartz filtrant	Kit tuyau	Feutre de protection	Bâche hiver	Bâche solaire
Basis-Set	10545-EC-S-S	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10560-EC-S-S	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10936-ECB-ST-S	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10946-ECB-ST-S	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10936-ECB-AI-S	623 x 360 x 150	env. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10946-ECB-AI-S	800 x 400 x 150	env. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	✓	✓	✓

# PISCINES ACIER Consignes du Pro

# 01

Piscines acier

Les découpes pour skimmer et refoulement sont perforées et peuvent être ouvertes tout simplement à l'aide d'une pince coupante. Utilisez un spray zinc pour traitement anti-rouille.

Utilisez une scie sauteuse pour modifier l'emplacement des pièces à sceller.

Faites les découpes pour spot ou nage à contre courant de la même façon.

Pour une meilleure circulation d'eau, pensez à positionner les refoulements en face du skimmer.

Nous vous conseillons 2 skimmers et 3-4 buses de refoulement à partir de taille de bassin 623 x 360 cm.



Skimmer BASIC avec buse de refoulement BASIC  
Réf. 48100-E



Échelle hors sol Classic  
Réf. 52200-wp (page 165)

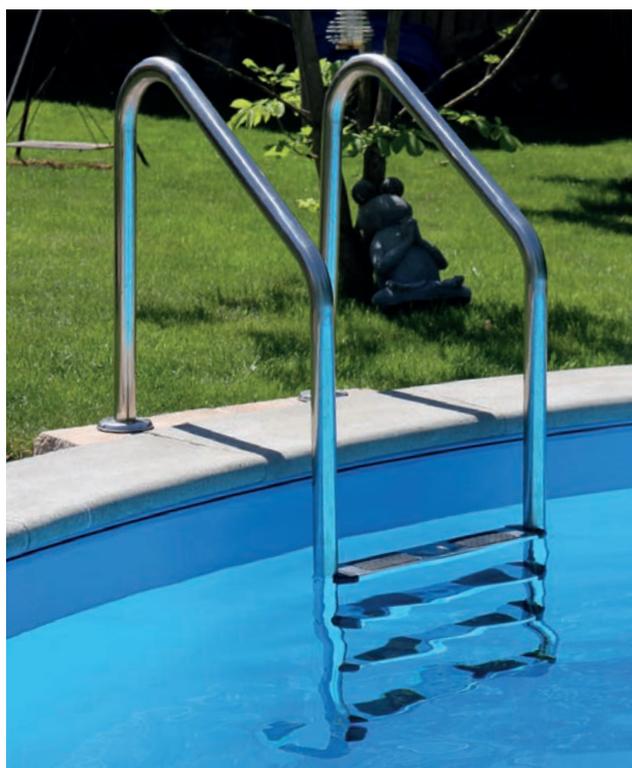


Échelle hors sol Classic  
Réf. 52210-wp (page 165)



Échelle large 4 marches  
Réf. 52520-wp (page 161)

Le modèle d'échelle diffère selon variante piscine hors sol ou enterrée. Nos échelles en inox de haute qualité embellissent votre installation TREND POOL.





# PISCINES EN KIT RECTANGULAIRES

Quand les rêves deviennent réalité

On connaît l'esthétique des piscines à lignes droites, allée à quelques points forts techniques, comme souvent illustrée dans les magazines sur papier glacé. Le but n'est toutefois plus le rafraîchissement pendant les journées chaudes. Une piscine performante doit, esthétique mise à part, être moins énergivore et compatible avec une baisse significative des coûts d'exploitation. Les bassins en blocs modulaires isolants gagnent pour cette raison en popularité. L'installation simple et rapide, la légèreté des blocs à bancher, la variété des revêtements et l'isolation optimale de l'énergie thermique constituent des arguments convaincants.

A vous de choisir

Une piscine modulaire TRENDSTONE n'est pas une piscine standard. Le concept modulaire vous permet d'adapter la piscine aux conditions locales et à vos besoins. Si une piscine standard 8 x 4 m ne convient pas pour votre jardin, construisez un bassin de 8 x 3 m. Souhaitez-vous construire un bassin de refroidissement pour compléter votre sauna? Tout est faisable !

Piscines rectangulaires TRENDSTONE

Tous les bassins du système modulaire TRENDSTONE sont garantis d'un standard de fabrication très élevé. Les parpaings assemblés par système de languette et de rainurage sont facilement empilables. Les extrémités sont fermées par les profilés d'insertion inclus à la livraison, ce qui facilite le remplissage du béton.

MARGELLES



Votre piscine modulaire  
individuelle

TRENDSTONE

Le concept luxueux à réaliser vous-même

BLOCS MODULAIRES

01

COUVERTURES

PIÈCES À SCELLER

ESCALIERS, ÉCHELLES  
ET PLAGES

LINERS

ACCESSOIRES TECHNIQUES

TRENDSTONE piscine modulaire

# PISCINES MODULAIRES



- |   |   |  |
|---|---|--|
| 1. BLOCS MODULAIRES<br>Système de languette avec rainure, qualité EPS30/40  | 5. PROTECTION DELTA MS  | 11. ECLAIRAGE  |
| 2. ESCALIERS<br>Escaliers d'angle: Smaragd, Smart, Oblique, Variofit.<br>Escalier sur largeur totale: Variofit avec banquette | 6. LINER SUR MESURE<br>plusieurs coloris au choix                           | 12. MARGELLES EN GRANIT<br>coloris anthracite/gris, antidérapant                     |
| 3. PROFIL D'ACCROCHAGE  | 7. KIT PIÈCES À SCELLER<br>avec skimmer grande meurtrière et 2 refoulements | 13. COUVERTURE DE SÉCURITÉ<br>norme NF P 90-308<br>Coloris : gris, bleu, vert, sable |
| 4. FEUTRE DE PROTECTION   | 8. FILTRATION AVEC POMPE  | 14. FERRAILLAGE  |
|   | 9. CHAUFFAGE<br>Pompe à chaleur Full-Inverter                               | 15. REMBLAI  |
|   | 10. ROBOT ASPIRATEUR  | 16. DALLE EN BÉTON   |

## REMARQUE IMPORTANTE:

Ce type de piscine peut être entièrement enterré ou posé sur le sol, à condition que la statique du type soit prise en compte. Les dimensions indiquées sont les dimensions intérieures au niveau d'eau. Dimensions extérieures (longueur x largeur x profondeur) = dimensions intérieures + 50 cm. Le plus simple est de monter la piscine avec au moins deux personnes. La profondeur d'eau effective est la hauteur de la piscine moins 14 cm environ. En cas d'utilisation d'un skimmer Seaview, seulement 7 cm. Classe d'étanchéité: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Veuillez également tenir compte des remarques de la page 4.

# 01

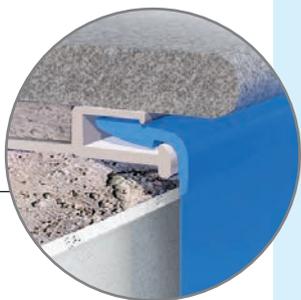
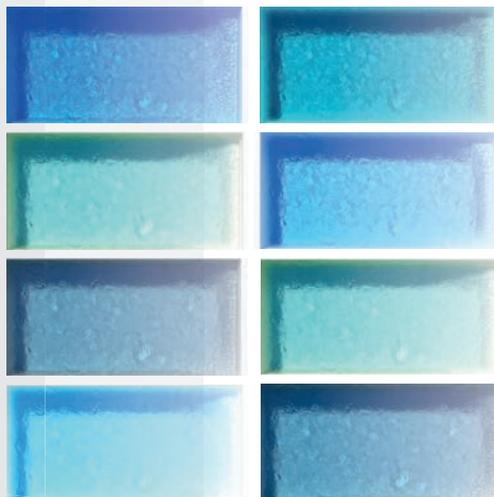
TRENDSTONE piscine modulaire

## Votre piscine modulaire TRENDSTONE individuelle

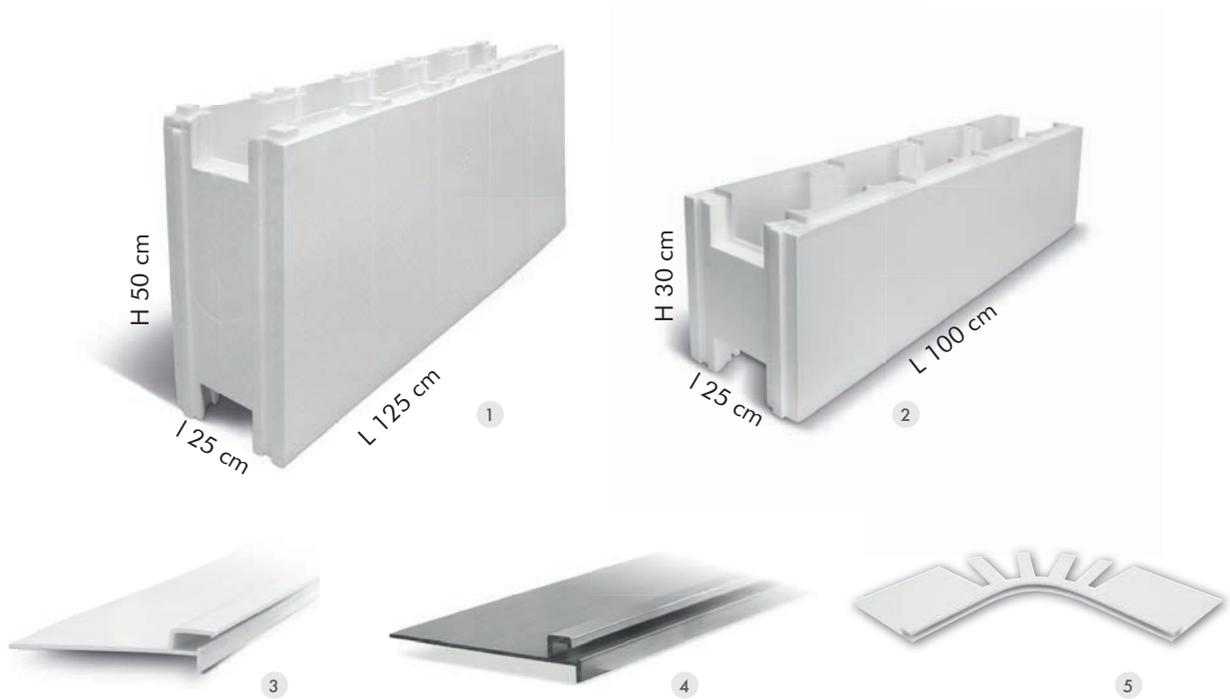


### PRINCIPAUX AVANTAGES

- Plusieurs formes et tailles de piscine
- Assurez la construction vous-même ou confiez-la à votre revendeur de piscine qualifié
- Montage de bassin réalisé à moindre effort
- Assemblage facile des blocs à blancher
- Marques de coupe tous les 25 cm sur l'arrière, haut et bas des blocs pour faciliter la coupe le cas échéant
- Aucun enduit requis pour parois intérieures
- Grand choix d'accessoires de piscine tels que bâches



# PISCINES MODULAIRES blocs à bancher



## Blocs à bancher

Réf.	Description	
18500-sp	TrendStone L Bloc polystyrène standard 125 x 25 x 50 cm   EPS 30   polystyrène	1
18505-sp	TrendStone L Bloc polystyrène standard 125 x 25 x 50 cm   EPS 40   polystyrène	1
18490-40-sp	Easystone Bloc polystyrène standard 100 x 25 x 30 cm   EPS 40   polystyrène	2



## Accessoires

Réf.	Description	
18510	Bouchon TrendStone   EPS 30   8 pc. par rangée	
18075	Profil d'accrochage hung 2 mètres   largeur 100 mm   PVC rigide	3
18075-alu	Profil d'accrochage hung aluminium   105 mm   2 m	4
18087	Angle R 50 mm   arrondi PVC	5
18091	Rilsan   1000 x 12,4 mm   noir   VPE 50 pc. pour bloc XXL TrendStone	6
18091-880	Rilsan   880 x 12,4 mm   noir   VPE 50 pc. pour bloc EasyStone	6
29400-1	Stop out hung   blanc   18,5 m pour piscine 600 x 300 cm	7
29400-2	Stop out hung   blanc   21,5 m pour piscine 700 x 350 cm	7
29400-3	Stop out hung   blanc   24,5 m pour piscine 800 x 400 cm	7
18090	Rivets à frapper Ø 6 mm x 50 mm   100 pc.	8





#### UN BLOC - DE NOMBREUX AVANTAGES

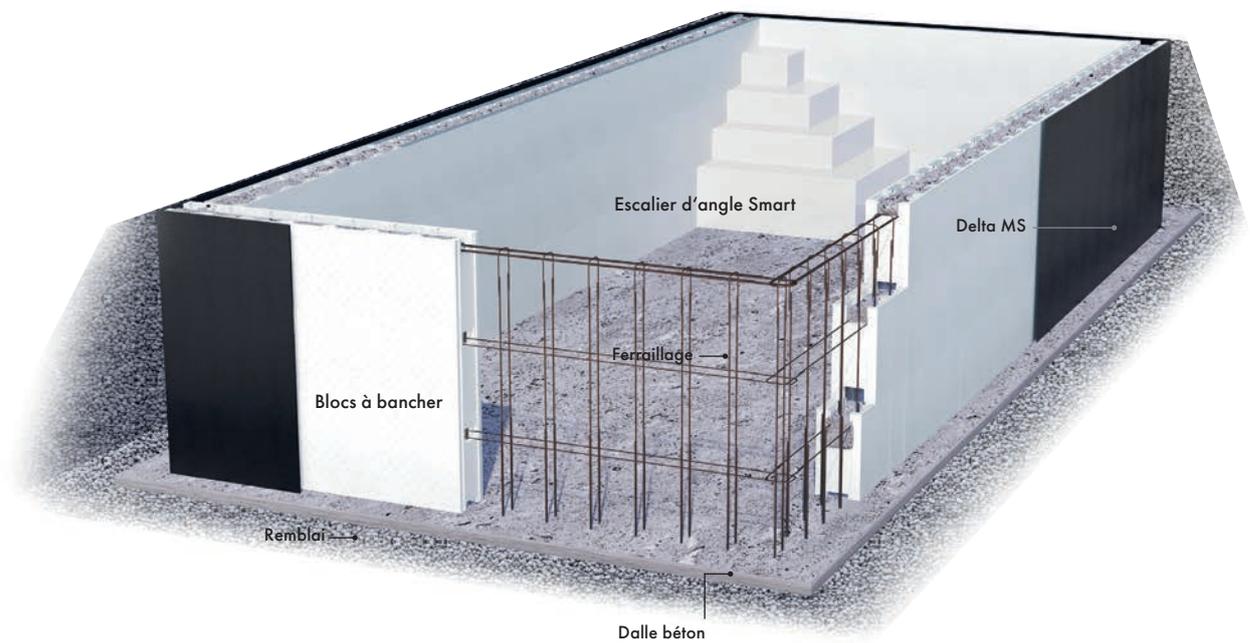
Les avantages du bassin modulaire sont évidents. L'assemblage individuel incite de nombreux propriétaires potentiels à construire leur piscine eux-mêmes. Le poids des parpaings, nettement inférieur à ceux en béton, permet la construction rapide de la piscine. Il faut trois rangées de blocs TRENDSTONE pour un bassin de 150 cm de profondeur. L'appareillage des blocs individuels est très simple. Les découpes pour skimmer, buses de refoulement ou systèmes à nage contre-courant ne requièrent aucun outil spécial.

La forme rectangulaire est un avantage supplémentaire du système modulaire. Vous avez une sélection de couvertures professionnelles (pas nécessairement adaptées aux piscines de forme ronde, octogonale ou ovale) telles que bâches à barres sécurisées pour enfants ou bâches supportant le poids d'un adulte.

Les éléments modulaires du système TRENDSTONE permettent différentes solutions pour l'accès piscine : échelle en inox hautement poli de forme incurvée, escalier en polyester prêt à fixer par bride, ou assemblage de blocs modulaires pour votre escalier individuel (liner prédécoupé à la forme d'escalier). En prenant certaines précautions au stade de la planification, il est possible d'installer ultérieurement des pompes à chaleur de piscine ou des systèmes d'électrolyse du sel produisant du chlore.

Remarque : les parpaings TRENDSTONE et EASYSTONE ne peuvent pas être emboîtés les uns dans les autres en raison de systèmes différents!

# PISCINES MODULAIRES blocs à bancher



## Exemple de calpinage Trendstone XXL

Piscine 600 x 300 x 150 cm

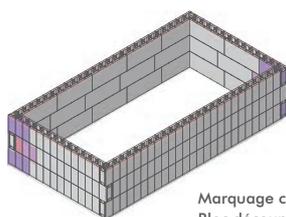
Quantité totale de blocs	46
Blocs entiers	42
Bloc découpe 75 cm	2
Bloc découpe 50 cm	2
Bloc découpe 25 cm	2

Piscine 700 x 350 x 150 cm

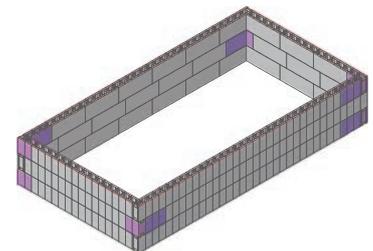
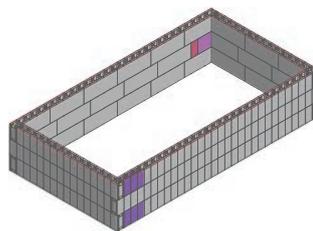
Quantité totale de blocs	54
Blocs entiers	51
Bloc découpe 75 cm	1
Bloc découpe 50 cm	1
Bloc découpe 25 cm	1

Piscine 800 x 400 x 150 cm

Quantité totale de blocs	60
Blocs entiers	54
Bloc découpe 75 cm	6
Bloc découpe 50 cm	6
Bloc découpe 25 cm	0



Marquage couleur :  
Bloc découpe 3

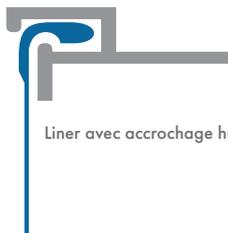


### REMARQUE IMPORTANTE :

Ce type de piscine peut être entièrement enterré ou posé sur le sol, à condition que la statique du type soit prise en compte. Les dimensions indiquées sont les dimensions intérieures au niveau d'eau. Dimensions extérieures (longueur x largeur x profondeur) = dimensions intérieures + 50 cm. Le plus simple est de monter la piscine avec au moins deux personnes. La profondeur d'eau effective est la hauteur de la piscine moins 14 cm environ. En cas d'utilisation d'un skimmer Seaview, seulement 7 cm. Classe d'étanchéité : WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Veuillez également tenir compte des remarques de la page 4.



## ACCROCHAGE EASY CHANGE



Liner avec accrochage hung P3

- **Profil d'accrochage PVC**
  - EASY CHANGE pour le changement rapide du liner
  - Stabilisé anti-UV
  - couleur blanc
  - Liner stop out
- **Liner avec accrochage hung P3**
  - traité anti-bactérien
  - Stabilisé anti-UV
  - Couleur bleu, sable, gris clair, blanc
  - Épaisseur 0,8 mm (à commander séparément)
- **Feutre de protection fond et parois**
  - en polyester et polypropylène
  - verripusculaire, renforcé thermiquement
  - scotch double face
  - Traitement fongicide en vaporisateur
- **Système blocs à bancher**
  - en EPS qualité 30 ou 40 g/L
  - Dimensions Easystone L 100 x l 25 x H 30 cm
  - Dimensions Trendstone L 125 x l 25 x H 50 cm

## Piscines modulaires avec profil d'accrochage liner EASY CHANGE

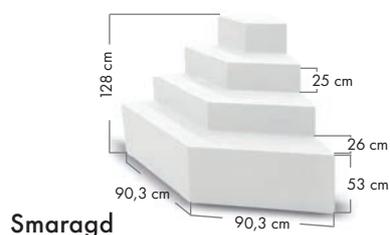
Réf.	Dimensions en cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	Blocs à bancher Easystone L 100 x 25 x 30 cm qualité 40 g/L	Blocs à bancher Trendstone L 125 x 25 x 50 cm		Profil d'accrochage EASY CHANGE en PVC	Feutre de protection avec scotch double face	Désinfectant avec vaporisateur 1 pièce
				Qualité 30 g/L	Qualité 40 g/L			
19319-40	500 x 300 x 150	env. 22	✓	—	—	✓	✓	✓
19320-40	600 x 300 x 150	env. 27	✓	—	—	✓	✓	✓
19325-40	700 x 350 x 150	env. 36	✓	—	—	✓	✓	✓
19330-40	800 x 400 x 150	env. 48	✓	—	—	✓	✓	✓
19295-30	500 x 300 x 150	env. 22	—	✓	—	✓	✓	✓
19300-30	600 x 300 x 150	env. 27	—	✓	—	✓	✓	✓
19305-30	700 x 350 x 150	env. 36	—	✓	—	✓	✓	✓
19310-30	800 x 400 x 150	env. 48	—	✓	—	✓	✓	✓
19295-40	500 x 300 x 150	env. 22	—	—	✓	✓	✓	✓
19300-40	600 x 300 x 150	env. 27	—	—	✓	✓	✓	✓
19305-40	700 x 350 x 150	env. 36	—	—	✓	✓	✓	✓
19310-40	800 x 400 x 150	env. 48	—	—	✓	✓	✓	✓



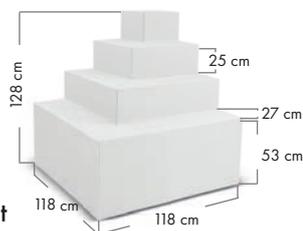
Liner à commander séparément à partir de page 52

# PISCINES MODULAIRES Escaliers

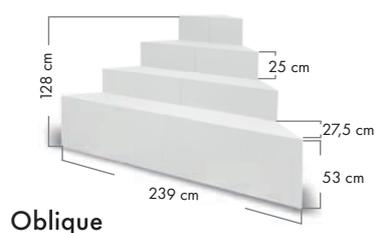
## ESCALIERS D'ANGLE



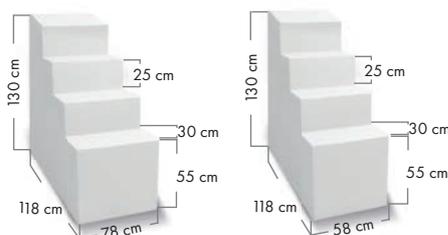
**Smaragd**



**Smart**



**Oblique**



**Variofit**

### Avantages :

- Parois et fond de piscine non endommagés par l'installation
- Couvertures de piscine sans découpes spéciales pour escaliers / échelle possible
- Aucun écart de couleur résultant de différents matériaux
- Idéal pour le traitement de l'eau par électrolyse au sel
- Diverses possibilités d'escalier d'angle pour agrémenter votre piscine
- Combinaison escalier d'angle avec banquette en option

Escalier préfabriqué en polystyrol, livré en plusieurs morceaux sur palette standard, assemblage simple par 2 personnes.

Placez l'escalier à l'emplacement souhaité avant de commencer la pose du liner préfabriqué. L'escalier est livré en « système modulaire » et facilement monté. Une fois que vous avez trouvé l'ajustement parfait, collez simplement chaque partie sur fond et paroi de bassin. Les blocs modulaires préfabriqués empêchent le glissement des marches. Il est impératif de bien respecter le temps de séchage du collage - 48 h minimum.

Notre conseil :

Pour la pose de membrane Alkor, il est inutile de poser des tôles angulaires colaminées. Appliquez notre colle thermo-adhésive et soudez le liner directement!

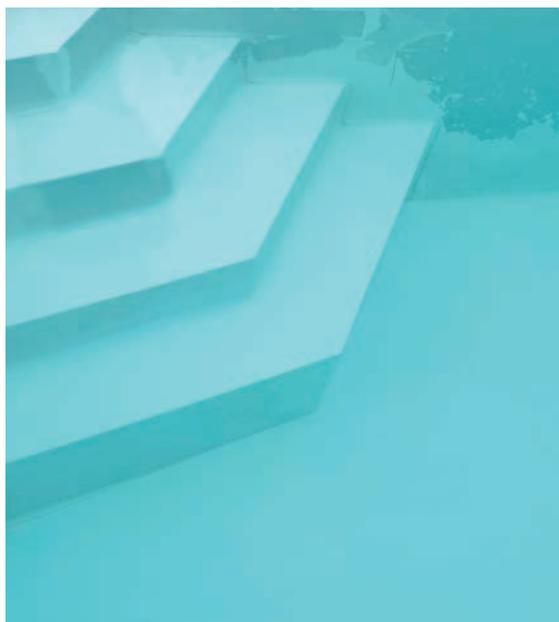
### Remarque sur la colle de construction :

Pour le collage des escaliers au mur et au sol, les quantités suivantes de colle de construction élastique sont nécessaires :

Escalier d'angle TrendStone SMART, SMARAGD ou Variofit : 2 cartouches

Escalier d'angle TrendStone OBLIQUE : 3 cartouches

Unité de banquette TrendStone : 1 cartouche

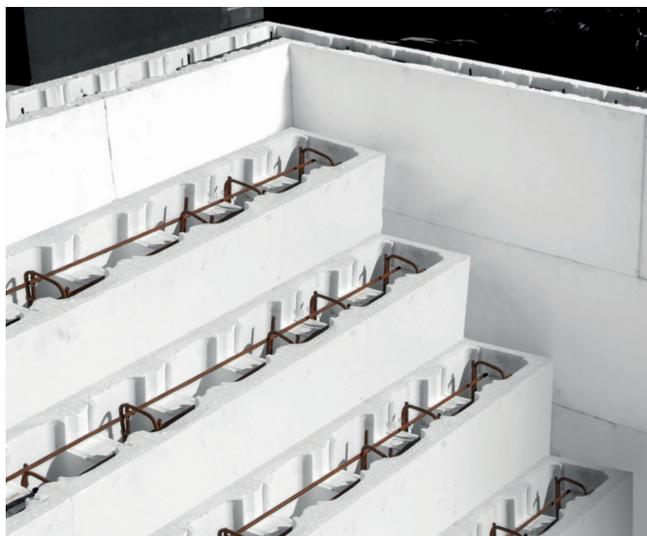


	Réf.	Description
	21580-KB	TrendStone Escalier SMART 118 x 118 cm   H 128 cm   4 marches pour profondeur bassin 150 cm   Polystyrol   surface lisse acrylique
	21582-KB	TrendStone Escalier SMARAGD 118 x 118 cm   H 128 cm   4 marches pour profondeur bassin 150 cm   Polystyrol   surface lisse acrylique
	21584-KB	TrendStone Escalier OBLIQUE 169 x 169 cm   H 128 cm   4 marches pour profondeur bassin 150 cm   Polystyrol   surface lisse acrylique
	21585-KB	TrendStone Escalier VARIOFIT 118 x 78 cm   H 130 cm   4 marches pour profondeur bassin 150 cm   Polystyrol   surface lisse acrylique
position GAUCHE	21686-KB	TrendStone Escalier VARIOFIT 118 x 58 cm   H 130 cm   4 marches pour profondeur bassin 150 cm   Polystyrol   surface lisse acrylique
position DROITE	21686-KB	TrendStone Escalier VARIOFIT 118 x 58 cm   H 130 cm   4 marches pour profondeur bassin 150 cm   Polystyrol   surface lisse acrylique
	21590-KB	TrendStone Renfort côté gauche pour escalier Variofit à positionner côté droit
	78205	Colle élastique pour assemblage d'escalier en polystyrol

Un avis:

La colle de construction réf. 78205 requis.

## ESCALIERS SUR LARGEUR TOTALE EN BLOCS EASYSTONE



Nos escaliers sur largeur totale bassin anoblissent votre accès piscine. Parfaitement adaptés à une largeur de 3 m, 3,5 m ou 4 m, ils sont assemblés comme les blocs des parois de piscine. Après le temps de séchage de la fondation, le liner de piscine prédécoupé est posé sur l'escalier. Les escaliers droits sont conçus pour une profondeur piscine de 150 cm. Ferrailage à prévoir.



Réf.	Description
21700	Escalier largeur complète pour piscine profondeur 150 cm   Largeur 300 cm
21705	Escalier largeur complète pour piscine profondeur 150 cm   Largeur 350 cm
21710	Escalier largeur complète pour piscine profondeur 150 cm   Largeur 400 cm
21715	Escalier largeur complète pour piscine profondeur 150 cm   Largeur 500 cm

## Exemple de prix : Piscine rectangulaire 700 x 350 x 150 cm EPS40 avec escalier Smaragd et liner

Réf.	Description
19305-40	TrendStone piscine rectangulaire 700 x 350 x 150 cm   EPS 40   sans liner
21582-KB	TrendStone escalier d'angle 118 x 118 cm   H 128 cm 4 marches pour piscine 150 cm   Polystyrol   surface lisse
28705-T-hellgrau	TRENDLINER hung rectangulaire 700 x 350 x 150 cm   0,8 mm gris clair pour escalier Smaragd gauche
19181-w	Kit pièces à sceller : 1 skimmer grande meurtrière, 2 traversées de paroi et 2 buses de refoulement   blanc
32262-BT12	Filtre à sable Trend Side Ø 500 mm   Pompe Speck Badu Top 12 + platine
35800	Trend Pool sable de quartz 25 Kg granulométrie 0,4 - 0,8 mm
78205	Colle élastique pour assemblage d'escalier en polystyrol

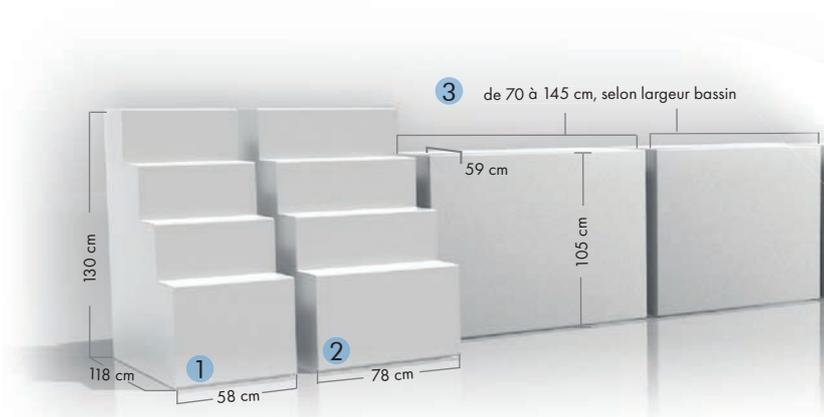


# TRENDSTONE ESCALIER PLAGE

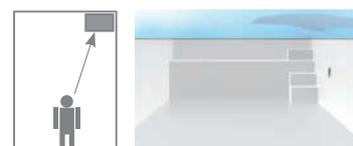
Ajoutez une banquette complémentaire à l'escalier d'angle Variofit pour optimiser le confort de votre zone de relaxation. Vous concevez votre banc individuel avec option de marche plus large, coin supplémentaire ou banquette sur largeur totale du bassin (jusqu'à 400 cm maximum).

# TRENDSTONE UNITÉ PLAGE

# 01



Escalier Variofit GAUCHE\*



Escalier Variofit DROIT\*

## TrendStone unité plage

Réf.	Largeur piscine	Description
<b>Escalier Variofit 58 cm x profondeur 118 cm*</b>		
21686-KB	1	TrendStone escalier Variofit 118 x 58 cm   H 130 cm   4 marches pour piscine profondeur 150 cm   polystyrol   surface lisse
21595-KB	3	300 cm   TrendStone module plage Variofit 58 cm   Longueur 240 cm   2 pc. pour largeur 3 m
21596-KB	3	350 cm   TrendStone module plage Variofit 58 cm   Longueur 290 cm   2 pc. pour largeur 3,5 m
21597-KB	3	400 cm   TrendStone module plage Variofit 58 cm   Longueur 340 cm   2 pc. pour largeur 4 m
<b>Escalier Variofit 78 cm x profondeur 118 cm*</b>		
21585-KB	2	TrendStone escalier Variofit 118 x 78 cm   H 130 cm   4 marches pour piscine profondeur 150 cm   polystyrol   surface lisse
21598-KB	3	300 cm   TrendStone module plage Variofit 78 cm   Longueur 220 cm   2 pc. pour largeur 3 m
21599-KB	3	350 cm   TrendStone module plage Variofit 78 cm   Longueur 270 cm   2 pc. pour largeur 3,5 m
21600-KB	3	400 cm   TrendStone module plage Variofit 78 cm   Longueur 320 cm   2 pc. pour largeur 4 m

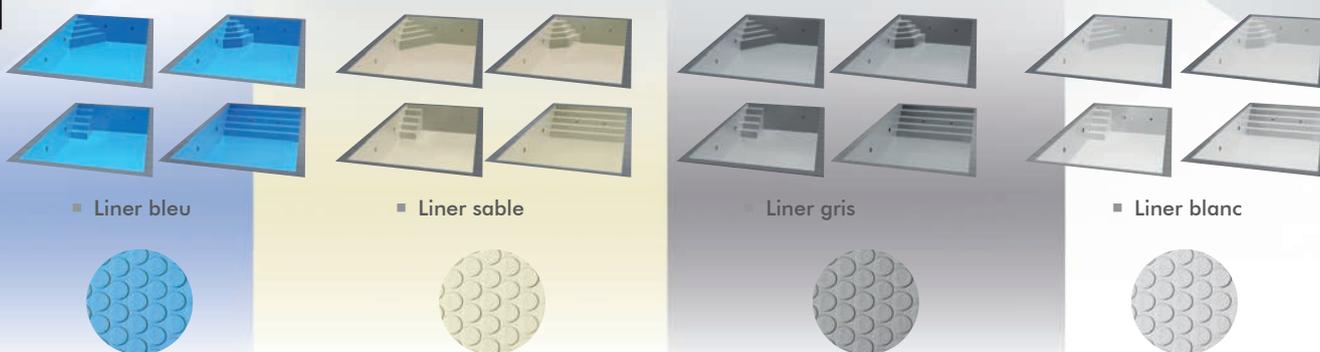
## TrendStone unité de plage par pièce

Réf.	Description
21587-KB	3   TrendStone module plage 70 x 59 cm   H 105 cm pour escalier Variofit   Polystyrol   surface lisse
21588-KB	3   TrendStone module plage 100 x 59 cm   H 105 cm pour escalier Variofit   Polystyrol   surface lisse
21589-KB	3   TrendStone module plage 120 x 59 cm   H 105 cm pour escalier Variofit   Polystyrol   surface lisse

\* Les prix indiqués concernent le positionnement escalier côté gauche.  
 Pour positionnement côté droit, pensez à ajouter l'habillage côté gauche réf. 21590-KB et colle réf. 78205.  
 Pour plus de renseignements, référez-vous à lauf page 48.

# PISCINES MODULAIRES Liner avec escalier

## TRENDLINER LUXURY



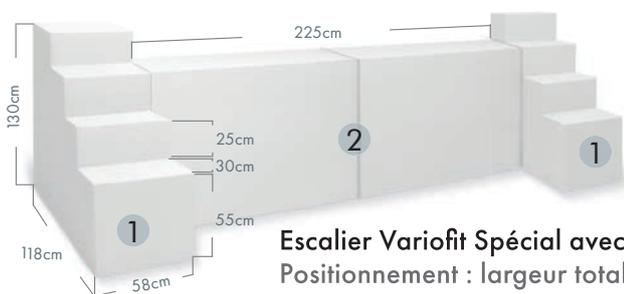
### Pour votre sécurité : antidérapant dans la zone de l'escalier et du banc

Tous les liners de piscine Trendliner Luxury sont équipés d'un liner antidérapant au niveau des marches et des bancs.

### Liner de piscine pour piscines rectangulaires avec marches d'angle sous-structure

Vous avez opté pour un escalier d'angle sous liner „Oblique“, „Smaragd“, „Variofit 58 cm“, „Variofit modèle spécial“ ou pour un „escalier sur largeur totale“ ? Profitez des avantages des revêtements Trendliner Luxury ! Ces liners sont préfabriqués aux dimensions exactes pour faciliter la pose. Les escaliers sont tous systématiquement positionnés à gauche. Le montage est simplifié par l'accrocha-

ge hung P3 : il suffit d'y accrocher le Trendliner Luxury ! Un autre point positif : ces liners sont disponibles sur stock, évitant ainsi délai de livraison et supplément de fabrication spéciale. Les liners en PVC d'épaisseur 0,8 mm sont traités anti-UV et pour la plupart disponibles en 4 tailles et couleurs différentes.



**Escalier Variofit Spécial avec plage**  
Positionnement : largeur totale du bassin

Réf. 17540  
Q-VAC ventouse feuille  
page 80



Réf.	Description
28820-T-weiß	TRENDLINER hung rectangulaire 700 x 350 x 150 cm   0,8 mm   blanc   pour plage Variofit
1 21686-KB	Escalier TrendStone Variofit 118 x 58 cm   H 130 cm   4 marches pour profondeur bassin 150 cm   Polystyrol   revêtement plastique
2 21594-KB	Plage TrendStone 2x Variofit 58 cm   Longueur 232 cm   2 pc. pour largeur bassin 350 cm
21590-KB	TrendStone Renfort côté gauche pour escalier Variofit à positionner côté droit



## LINERS STOCKÉS \*

	Forme escalier	Couleur liner	Réf.	Dimensions piscine (cm) L x l x P	Positionnement	Épaisseur liner 0,8 mm
	Oblique	bleu	28800-T-blau	600 x 300 x 150	gauche	✓
		bleu	28805-T-blau	700 x 350 x 150	gauche	✓
		bleu	28810-T-blau	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Oblique	sable	28800-T-sand	600 x 300 x 150	gauche	✓
		sable	28805-T-sand	700 x 350 x 150	gauche	✓
		sable	28810-T-sand	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Oblique	gris clair	28800-T-hellgrau	600 x 300 x 150	gauche	✓
		gris clair	28805-T-hellgrau	700 x 350 x 150	gauche	✓
		gris clair	28810-T-hellgrau	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Oblique	blanc	28800-T-weiss	600 x 300 x 150	gauche	✓
		blanc	28805-T-weiss	700 x 350 x 150	gauche	✓
		blanc	28810-T-weiss	800 x 400 x 150	gauche	✓

	Forme escalier	Couleur liner	Réf.	Dimensions piscine (cm) L x l x P	Positionnement	Épaisseur liner 0,8 mm
	Smaragd	bleu	28700-T-blau	600 x 300 x 150	gauche	✓
		bleu	28705-T-blau	700 x 350 x 150	gauche	✓
		bleu	28710-T-blau	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Smaragd	sable	28700-T-sand	600 x 300 x 150	gauche	✓
		sable	28705-T-sand	700 x 350 x 150	gauche	✓
		sable	28710-T-sand	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Smaragd	gris clair	28700-T-hellgrau	600 x 300 x 150	gauche	✓
		gris clair	28705-T-hellgrau	700 x 350 x 150	gauche	✓
		gris clair	28710-T-hellgrau	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Smaragd	blanc	28700-T-weiss	600 x 300 x 150	gauche	✓
		blanc	28705-T-weiss	700 x 350 x 150	gauche	✓
		blanc	28710-T-weiss	800 x 400 x 150	gauche	✓

	Forme escalier	Couleur liner	Réf.	Dimensions piscine (cm) L x l x P	Positionnement	Épaisseur liner 0,8 mm
	Variofit 58 cm	bleu	28830-T-blau	500 x 300 x 150	gauche	✓
		bleu	28840-T-blau	600 x 300 x 150	gauche	✓
		bleu	28850-T-blau	700 x 350 x 150	gauche	✓
		bleu	28860-T-blau	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Variofit 58 cm	sable	28830-T-sand	500 x 300 x 150	gauche	✓
		sable	28840-T-sand	600 x 300 x 150	gauche	✓
		sable	28850-T-sand	700 x 350 x 150	gauche	✓
		sable	28860-T-sand	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Variofit 58 cm	gris clair	28830-T-hellgrau	500 x 300 x 150	gauche	✓
		gris clair	28840-T-hellgrau	600 x 300 x 150	gauche	✓
		gris clair	28850-T-hellgrau	700 x 350 x 150	gauche	✓
		gris clair	28860-T-hellgrau	800 x 400 x 150	gauche	✓
	Variofit 58 cm	blanc	28830-T-weiss	500 x 300 x 150	gauche	✓
		blanc	28840-T-weiss	600 x 300 x 150	gauche	✓
		blanc	28850-T-weiss	700 x 350 x 150	gauche	✓
		blanc	28860-T-weiss	800 x 400 x 150	gauche	✓

	Forme escalier	Couleur liner	Réf.	Dimensions piscine (cm) L x l x P	pleine largeur	Épaisseur liner 0,8 mm
	Gesamte Breite	bleu	28900-T-blau	600 x 300 x 150	✓	✓
		bleu	28905-T-blau	700 x 350 x 150	✓	✓
		bleu	28910-T-blau	800 x 400 x 150	✓	✓
	Gesamte Breite	sable	28900-T-sand	600 x 300 x 150	✓	✓
		sable	28905-T-sand	700 x 350 x 150	✓	✓
		sable	28910-T-sand	800 x 400 x 150	✓	✓
	Gesamte Breite	gris clair	28900-T-hellgrau	600 x 300 x 150	✓	✓
		gris clair	28905-T-hellgrau	700 x 350 x 150	✓	✓
		gris clair	28910-T-hellgrau	800 x 400 x 150	✓	✓
	Gesamte Breite	blanc	28900-T-weiss	600 x 300 x 150	✓	✓
		blanc	28905-T-weiss	700 x 350 x 150	✓	✓
		blanc	28910-T-weiss	800 x 400 x 150	✓	✓



# PISCINES MODULAIRES

# 01

TRENDSTONE piscine modulaire

## Liners standards sans escalier

- Coloris unis teintés dans la masse
- Couleurs résistantes au vieillissement
- Résistance température jusqu'à 28°C en continu
- Très bonne résistance et étanchéité des soudures
- Nettoyage facile de la ligne d'eau
- Conformité aux normes NFT 54803-1 et EN 15836-1



### TRENDLINER dimensions standards

### PRODUITS STOCKÉS

Couleur	Réf.	Dimensions cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	Épaisseur 0,8 mm avec passepoil en coin P3	Angles vifs
bleu	28595-T	500 x 300 x 150	env. 22	✓	✓
	28600-T	600 x 300 x 150	env. 27	✓	✓
	28605-T	700 x 350 x 150	env. 36	✓	✓
	28610-T	800 x 400 x 150	env. 48	✓	✓
sable	28595-T-sand	500 x 300 x 150	env. 22	✓	✓
	28600-T-sand	600 x 300 x 150	env. 27	✓	✓
	28605-T-sand	700 x 350 x 150	env. 36	✓	✓
	28610-T-sand	800 x 400 x 150	env. 48	✓	✓
gris clair	28595-T-hellgrau	500 x 300 x 150	env. 22	✓	✓
	28600-T-hellgrau	600 x 300 x 150	env. 27	✓	✓
	28605-T-hellgrau	700 x 350 x 150	env. 36	✓	✓
	28610-T-hellgrau	800 x 400 x 150	env. 48	✓	✓
blanc	28595-T-weiss	500 x 300 x 150	env. 22	✓	✓
	28600-T-weiss	600 x 300 x 150	env. 27	✓	✓
	28605-T-weiss	700 x 350 x 150	env. 36	✓	✓
	28610-T-weiss	800 x 400 x 150	env. 48	✓	✓



### GRANDLINER Classic dimensions standards

### ARTICLE DE COMMANDE

Couleur	Réf.	Dimensions cm L x l x P	Volume m <sup>3</sup>	Épaisseur 0,75 mm avec passepoil en coin P3	Angles vifs
vert Caraïbes	28598-cg	500 x 300 x 150	env. 22	✓	✓
	28601-cg	600 x 300 x 150	env. 27	✓	✓
	28606-cg	700 x 350 x 150	env. 36	✓	✓
	28611-cg	800 x 400 x 150	env. 48	✓	✓
bleu clair	28598-hb	500 x 300 x 150	env. 22	✓	✓
	28601-hb	600 x 300 x 150	env. 27	✓	✓
	28606-hb	700 x 350 x 150	env. 36	✓	✓
	28611-hb	800 x 400 x 150	env. 48	✓	✓

\*Garantie selon fabricant

# PISCINES MODULAIRES Liners avec escalier

## GRANDLINER



### GRANDLINER Classic

La gamme des liners Classic est fabriquée en matériau d'épaisseur de 0,75 mm qui assure l'étanchéité du bassin. Les revêtements sont disponibles dans 9 coloris.

Une solution sûre à prix attractif !

- Coloris unis teintés dans la masse
- Couleurs résistantes au vieillissement
- Entretien facile de la ligne de flottaison
- Température d'eau maximale 28°C
- Excellente étanchéité du matériau et des soudures
- Conformité aux normes NFT 54803-1 et EN 15836-1

### GRANDLINER Premium

Le revêtement Grandliner est un concentré d'excellentes technologies de fabrication. Les liners Premium ont une épaisseur de 0,75 mm et sont traités avec plusieurs couches de peinture hydrofuge protectrice renforcée dans la masse. Cette gamme satisfait les exigences les plus élevées et sa fiabilité assure une tranquillité d'esprit totale. Elle est particulièrement recommandée pour piscines couvertes extérieures ou intérieures.

- Haute résistance à la décoloration et aux conséquences de l'oxydation
- Haute résistance à l'abrasion et aux rayures
- Température d'eau maximale 35°C
- Résistance au chlore jusqu'à 3 ppm
- Stabilité dimensionnelle
- Extrême résistance au vieillissement garantie par plusieurs couches de peinture hydrofuge protectrice



### GRANDLINER Celsius

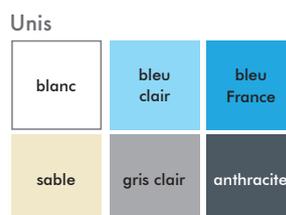
La gamme Celsius correspond à des liners antidérapants à finition haute performance d'une épaisseur de 0,75 mm conçus pour satisfaire les exigences les plus élevées.

- Température d'eau maximale 33°C
- Résistance au chlore jusqu'à 2,5 ppm
- Résistance aux taches (contamination et micro-organismes)
- Haute résistance à l'abrasion et aux rayures garantie par couche de peinture hydrofuge protectrice

Les liners Celsius sont fabriqués en matériau PVC qui optimise la performance. Cette série est particulièrement recommandée pour piscines chauffées ou piscines couvertes par volet roulant.

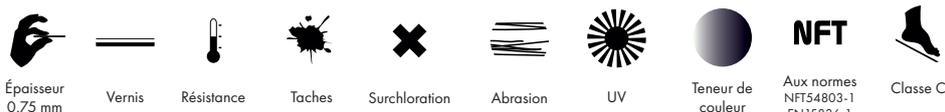
### GRANDLINER Celsius antidérapant

Ce liner sécurise l'accès au bassin avec sa texture en relief antidérapante spécialement étudiée. Les liners Celsius sont de classe C, la meilleure note qui puisse être attribuée à un liner antidérapant selon la norme de référence. Pour évaluer un liner, une personne marche pieds nus sur une pente recouverte du revêtement à tester. Le sol est ensuite recouvert d'huile et la pente progressivement accentuée. Le test prend fin lorsque la personne ne se sent plus en sécurité. L'angle d'inclinaison de la pente est enregistré pour la classification du liner. La classe C est attribuée à partir de 24° d'inclinaison de pente. Nos liners antidérapants Albon avec un taux d'inclinaison de 28° correspondent à la norme DIN 51097.



## GRANDLINER Celsius antidérapant

\*Selon conditions de garantie du fabricant



	Épaisseur 0.75 mm	Vernis	Résistance	Taches	Surchloration	Abrasion	UV	Teneur de couleur	NFT	Classe C
Classic	✓		28 <sup>°(1)</sup>	● ○		● ○	● ○	● ○	✓	
Celsius	✓	One layer	33 <sup>°(1)</sup>	● ●	2,5 ppm	● ●	● ●	● ●	✓	
Premium	✓	Multiple layers	35 <sup>°(2)</sup>	● ●	3 ppm	● ●	● ●	● ●	✓	
Non-slip Celsius	✓	One layer	33 <sup>°(1)</sup>	● ●	2,5 ppm	● ●	● ●	● ●	✓	✓

<sup>(1)</sup> constant, <sup>(2)</sup> 35°C max - 24 h - 33°C en continu



Liner avec escalier	Dimensions en cm L x l x P	Grandliner Classic Unis	Grandliner Classic Imprimés	Grandliner Celsius Unis	Grandliner Celsius Imprimés	Grandliner Premium Unis	Position escalier
Liner avec escalier Oblique	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
Liner avec escalier Smaragd	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
Liner avec escalier Smart	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
Liner avec escalier Variofit 58 cm	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
Liner avec escalier Variofit 78 cm	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	droite ou gauche
Liner avec escalier sur largeur totale	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	Toute largeur
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	Toute largeur
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	Toute largeur

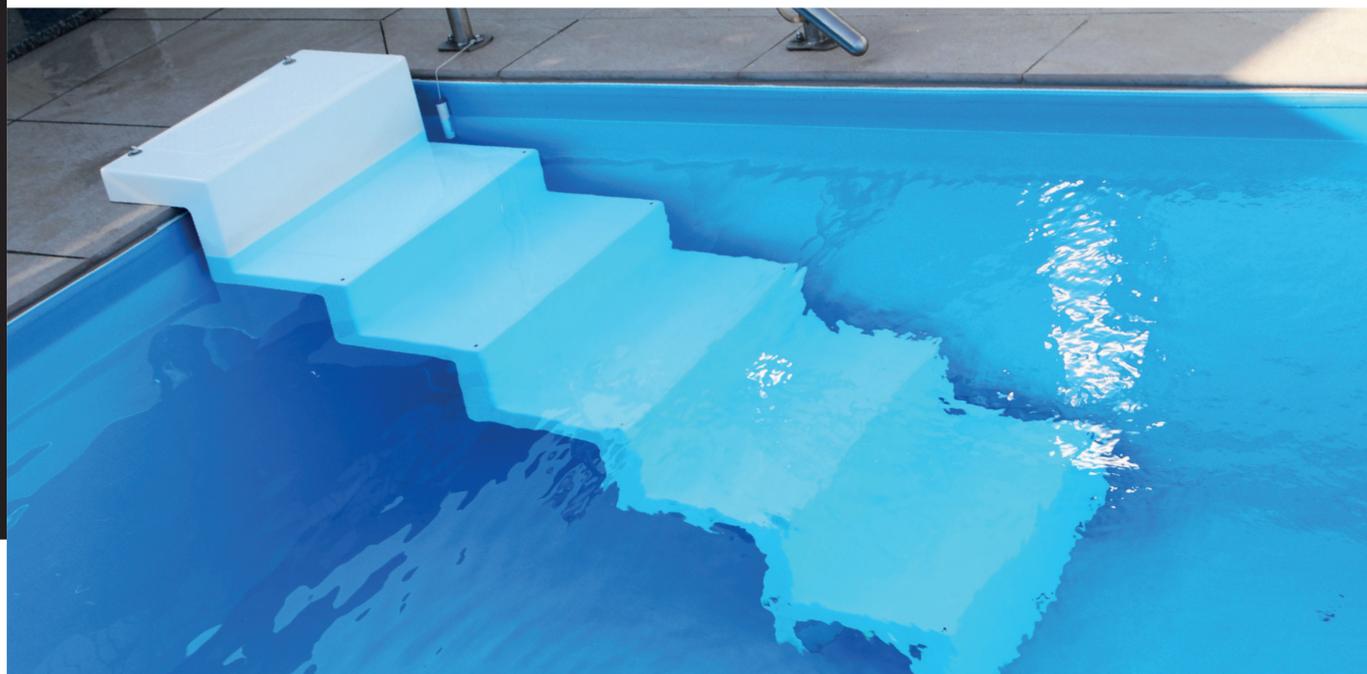
Lors de la commande, veuillez nous indiquer si l'escalier doit être placé à gauche ou à droite ! (Pour un positionnement correct lors de la fabrication du liner)



Tous les liners de piscine Grandliner avec escalier et banquette sont livrés en standard avec la version antidérapante Celsius, qui ne peut être commandée que dans les couleurs blanc, bleu clair, bleu français, sable, gris clair et anthracite.

Si vous avez choisi un liner de piscine d'une autre couleur, l'option antidérapante n'est malheureusement pas possible dans la zone des escaliers et des banquettes.

# PISCINES MODULAIRES Escaliers polyester

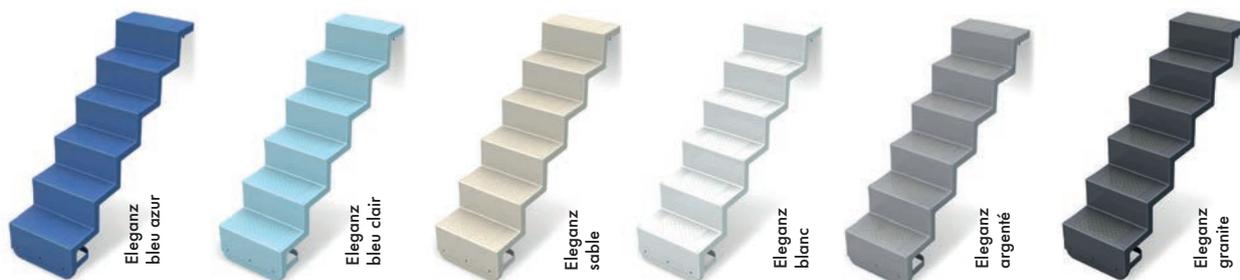


## Escaliers en polyester

Les escaliers préfabriqués en polyester sont synonymes de design, de qualité et de fonctionnalité. Ils sont fabriqués à la main à partir d'époxy-acrylate et de fibre de verre. Les escaliers universels sont conçus pour les nouveaux projets de piscine ainsi que pour les rénovations ou les mises à niveau. En tant qu'élément de design moderne et autonome, il est également synonyme de fonctionnalité et de stabilité absolues. Même s'il semble très filigrane, il peut supporter jusqu'à environ 250 kg. En outre, les escaliers sont dotés d'une barre d'arrêt. Celui-ci empêche les robots de piscine semi-automatiques et entièrement automatiques de se bloquer.

## Choix de couleurs

Nous recommandons de choisir des marches de couleur contrastée dans la couleur du film et la couleur de base de l'escalier dans une autre couleur pour créer un contraste.



## Sortie de bain

Si la qualité compte pour vous, nous vous recommandons la sortie de bain Marina en acier inoxydable. Cette poignée à l'appui solide constitue l'aide idéale pour entrer et sortir de la piscine. La sortie de bain en acier inoxydable sécurise votre accès piscine en combinaison avec les marches antidérapantes.

V4A Poignée Marina  
Réf. 78282



Réf.	Description
78282	Poignée en inox V4A avec brides à visser hauteur env. 600 mm, Largeur env. 825 mm

## Échelles inox

L'utilisation d'acier inoxydable V2A vous procure une sensation particulièrement confortable d'accès à votre piscine. Selon leur type, les échelles sont fixées sur le bord de piscine ou sur la paroi intérieure de piscine.

Pour votre piscine TRENDSTONE, nous vous recommandons une échelle encastrée à 4 marches (profondeur de piscine 150 cm).



### Échelle LARGE

Réf.	Description	Profondeur
52520-wp	Échelle inox large 3 marches	120 cm
52525-wp	Échelle inox large 4 marches	150 cm
52530-wp	Échelle inox large 5 marches	180 cm



### Échelle EXCLUSIV en 2 parties

Réf.	Description	Profondeur
52830-wp	Poignées (paire) en inox avec brides à visser Convient pour les échelles d'installation étroites à 4 et 5 marches	-
52510-wp	Échelle inox étroite 4 marches	120 cm
52515-wp	Échelle inox étroite 5 marches	150 cm

# PISCINES MODULAIRES Projecteurs LED



1 Projecteur Hayward CrystaLogic® LED  
1 Boîte de connexion Hayward | collerette blanc  
1 Transformateur de sécurité 1 projecteur



2 Projecteurs Hayward CrystaLogic® LED  
2 Boîtes de connexion Hayward | collerette blanc  
1 Transformateur de sécurité 2 projecteurs



3 Projecteurs Hayward CrystaLogic® LED  
3 Boîtes de connexion Hayward | collerette blanc  
1 Transformateur de sécurité 3 projecteurs

## Kits projecteur : 13,5 Watt blanc froid

■ Projecteur PAR56 13,5 W

■ Blanc froid, env. 1650 Lumen

Réf.	Description	Quantité
53154-w-1	Hayward CrystaLogic® LED projecteur liner   13,5 Watt blanc   blanc	Kit 1 pièce
53154-w-2	Hayward CrystaLogic® LED projecteur liner   13,5 Watt blanc   blanc	Kit 2 pièces
53154-w-3	Hayward CrystaLogic® LED projecteur liner   13,5 Watt blanc   blanc	Kit 3 pièces



1 Hayward Colorlogic® projecteur LED  
1 Hayward boîte de connexion | collerette blanc  
1 Hayward télécommande pour RGB, avec batterie  
1 Transformateur de sécurité



2 Hayward Colorlogic® projecteurs LED  
2 Hayward boîtes de connexion | collerette blanc  
1 Hayward télécommande pour RGB, avec batterie  
1 Transformateur de sécurité



3 Hayward Colorlogic® projecteurs LED  
3 Hayward boîtes de connexion | collerette blanc  
1 Hayward télécommande pour RGB, avec batterie  
1 Transformateur de sécurité

## Kits projecteur : 16 Watt RGB

■ Projecteur PAR56 13,5 W

■ RGB multicolore, blanc env. 510 Lumen

Réf.	Description	Quantité
53154-rgb-1	Hayward Colorlogic® LED projecteur liner   16 Watt RGB   blanc	Set mit 1 St.
53154-rgb-2	Hayward Colorlogic® LED projecteur liner   16 Watt RGB   blanc	Set mit 2 St.
53154-rgb-3	Hayward Colorlogic® LED projecteur liner   16 Watt RGB   blanc	Set mit 3 St.



La couleur standard blanche est-elle trop ennuyeuse pour vous ? Pas de problème - vous pouvez acheter une lunette de couleur Hayward en option pour votre phare encastré à LED. Selon votre préférence, ceux-ci sont disponibles en sable, gris clair et gris foncé.

Réf.	Description
PRDX240W	Collerette Hayward pour spot LED   blanc
PRDX240SA	Collerette Hayward pour spot LED   sable
PRDX240LG	Collerette Hayward pour spot LED   gris
PRDX240DGR	Collerette Hayward pour spot LED   anthracite

PROJECTEURS LED, BLANC

PROJECTEURS LED, RGB



COLLERETTES COULEUR pour projecteurs



# Skimmers

Inserts laiton sur tous les modèles Seaview

SKIMMER ENCASTRABLE



- Skimmer grande meurtrière PREMIUM avec enjoliveur  
Ouverture (l x H) 40,0 x 21,5 cm, branchement en bas 2" int. et manchon à coller Ø 63 mm

Réf.	Description
48610	Skimmer Hayward Premium grande meurtrière pour liner
48610-hg	Skimmer Hayward Premium grande meurtrière pour liner   gris
48610-dg	Skimmer Hayward Premium grande meurtrière pour liner   anthracite
48610-s	Skimmer Hayward Premium grande meurtrière pour liner   sable
48611-w	Skimmer Kripsol Premium grande meurtrière pour liner   blanc



- Skimmer plat Seaview  
Ouverture (l x H) 500 x 86 mm pour placement en hauteur, ligne d'eau à seulement 7cm sous margelle.  
Avec les skimmers à grande ouverture, la ligne de flottaison se situe à 14 cm sous le bord supérieur de la piscine.



Inserts laiton M5

56176-w	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetéés en laiton M5   blanc
56176-hg	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetéés en laiton M5   gris clair
56176-dg	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetéés en laiton M5   gris foncé
56176-s	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetéés en laiton M5   sable

# PISCINES MODULAIRES Skimmers

## KITS SKIMMER



- Skimmer grande meurtrière PREMIUM avec vis autotaraudeuses
- 2 x buses de refoulements
- 2 x traversées de paroi

Réf.	Description
19184-w	Kit d'installation pour skimmer Kripsol grande meurtrière avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   blanc
19181-w	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   blanc
19181-hg	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris clair
19181-dg	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris foncé
19181-s	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   sable



Inserts  
laiton M5

## KITS SKIMMER



- Skimmer plat Seaview
- 2 x buses de refoulement
- 2 x traversées de paroi

Réf.	Description
19186-w	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   blanc
19186-hg	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris clair
19186-dg	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris foncé
19186-s	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   sable



## PIÈCES À SCELLER LUXURY 3000

- Buse de refoulement LUXURY 3000  
pour bassin avec liner avec traversée de paroi, raccord 2" pas de vis ext., vis autotaraude



Réf.	Description
48743	Buse de refoulement LUXURY 3000   bassin avec liner pour traversée de paroi   blanc
48743-hg	Buse de refoulement LUXURY 3000   bassin avec liner pour traversée de paroi   gris clair

- Traversée de paroi LUXURY 3000 pour bassin avec liner avec buse de refoulement LUXURY 3000, raccord buse de refoulement 2" filetage int., raccord tuyauterie : 50 mm, 2" filetage ext.



48750	Traversée de paroi LUXURY 3000   pour vis autotaraudeuses   blanc
-------	---

## PIÈCES À SCELLER PREMIUM

- Buse de refoulement PREMIUM  
Corps de buse de refoulement avec joint, raccord : 2" filetage ext. et manchon à coller Ø 50 mm, Ø sphérique 19 mm



Réf.	Description
48802	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   blanc
48802-hg	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   gris clair
48802-dg	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   gris foncé
48802-s	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   sable

- Traversée de paroi PREMIUM  
Longueur 300 mm, raccord 2" filetage ext. | manchon à coller Ø 50 mm x 2" filetage int.



48806	Traversée de paroi Hayward   Powerline
-------	--

- Bonde de fond Premium pour bassin avec liner | Ø 21 cm.  
Raccord en bas : 1 1/2" filetage int., vis autotaraudeuses



48019	Bonde de fond Premium Hayward pour bassin avec liner   Ø 21 cm   blanc
48019-hg	Bonde de fond Premium Hayward pour bassin avec liner   Ø 21 cm   gris clair
48019-dg	Bonde de fond Premium Hayward pour bassin avec liner   Ø 21 cm   gris foncé
48019-s	Bonde de fond Premium Hayward pour bassin avec liner   Ø 21 cm   sable



# LINERS

# TTRENDLINER pour piscines bois Octogonale, octo longue & rectangulaire

## LINERS POUR PISCINES BOIS ACCROCHAGE HUNG P3



forme: octogonale

	Réf.	Description
Modèle 1	29000-A1-blau	3.788 x 3500 x 1212 mm   0,8 mm   bleu
	29000-A1-sand	3.788 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   sable
	29000-A1-weiss	3.788 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   blanc
Modèle 2	29000-A2-blau	4.546 x 4.200 x 1.212 mm   0,8 mm   bleu
	29000-A2-sand	4.546 x 4.200 x 1.212 mm   0,8 mm   sable
	29000-A2-weiss	4.546 x 4.200 x 1.212 mm   0,8 mm   blanc
Modèle 3	29000-A3-blau	4.950 x 4.950 x 1.212 mm   0,8 mm   bleu
	29000-A3-sand	4.950 x 4.950 x 1.212 mm   0,8 mm   sable
	29000-A3-weiss	4.950 x 4.950 x 1.212mm   0,8 mm   blanc



forme: octogonale longue

	Réf.	Description
Modèle 4	29000-A4-blau	5.610 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   bleu
	29000-A4-sand	5.610 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   sable
	29000-A4-weiss	5.610 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   blanc
Modèle 5	29000-A5-blau	5.610 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   bleu
	29000-A5-sand	5.610 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   sable
	29000-A5-weiss	5.610 x 3.500 x 1.212 mm   0,8 mm   blanc
Kidspool	29003-mp	1.920 x 1.920 x 780 mm   0,6 mm   bleu



forme: carrée /rectangulaire

	Réf.	Description
Pool 1	29010-blau	3.000 x 2.672 x 1.220mm, 0,6 mm   bleu
Pool 2	29011-blau	3.000 x 3.872 x 1.220mm, 0,6 mm   bleu
Pool 3	29012-blau	3.000 x 4.772 x 1.220mm, 0,6 mm   bleu
Pool 1	29013-blau	3.000 x 2.672 x 1.220mm, 0,8 mm   bleu
Pool 2	29014-blau	3.000 x 3.872 x 1.220mm, 0,8 mm   bleu
Pool 3	29015-blau	3.000 x 4.772 x 1.220mm, 0,8 mm   bleu



Profil d'accrochage hung vertical pour piscines en bois

Réf.	Description
13054-195	Profil d'accrochage hung, longueur de 1,95m - prix par pièce

Trouvez tous les modèles sur la page 10



# LINERS DE RECHANGE

## TRENDLINER formes ronde & ovale

### LINERS AVEC ACCROCHAGE OVERLAP/TÔLE P1

PVC stabilisé anti-UV, surface lisse, épaisseur 0,6 ou 0,8 mm, accrochage spécial tôle P1



#### ○ forme ronde

Réf.	Description
26016-EB	Ø 350 x 90 cm   0,6 mm   bleu
26016-EB-sand	Ø 350 x 90 cm   0,6 mm   sable
26017-EB	Ø 360 x 90 cm   0,6 mm   bleu
26017-EB-sand	Ø 360 x 90 cm   0,6 mm   sable
26020-EB	Ø 460 x 90 cm   0,6 mm   bleu
27005-T	Ø 350 x 120 cm   0,6 mm   bleu
27010-T	Ø 360 x 120 cm   0,6 mm   bleu
27015-T	Ø 400 x 120 cm   0,6 mm   bleu
27020-T	Ø 420 x 120 cm   0,6 mm   bleu
27025-T	Ø 450 x 120 cm   0,6 mm   bleu
27030-T	Ø 460 x 120 cm   0,6 mm   bleu
27035-T	Ø 500 x 120 cm   0,6 mm   bleu
27105-T	Ø 350 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27105-T-sand	Ø 350 x 120 cm   0,8 mm   sable
27110-T	Ø 360 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27114-T	Ø 400 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27115-T	Ø 420 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27120-T	Ø 450 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27120-T-sand	Ø 450 x 120 cm   0,8 mm   sable
27121-T	Ø 460 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27125-T	Ø 500 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27125-T-sand	Ø 500 x 120 cm   0,8 mm   sable
27130-T	Ø 550 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27135-T	Ø 600 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27140-T	Ø 500 x 150 cm   0,8 mm   bleu
27140-T-Sand	Ø 500 x 150 cm   0,8 mm   sable

#### ○ forme ovale

Réf.	Description
27545-T	490 x 300 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27550-T	530 x 320 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27555-T	623 x 360 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27565-T	737 x 360 x 120 cm   0,8 mm   bleu
27570-T	800 x 400 x 120 cm   0,8 mm   bleu
28450-T	530 x 320 x 150 cm   0,8 mm   bleu
28455-T	623 x 360 x 150 cm   0,8 mm   bleu
28455-T-sand	623 x 360 x 150 cm   0,8 mm   sable
28465-T	737 x 360 x 150 cm   0,8 mm   bleu
28470-T	800 x 400 x 150 cm   0,8 mm   bleu
28470-T-sand	800 x 400 x 150 cm   0,8 mm   sable

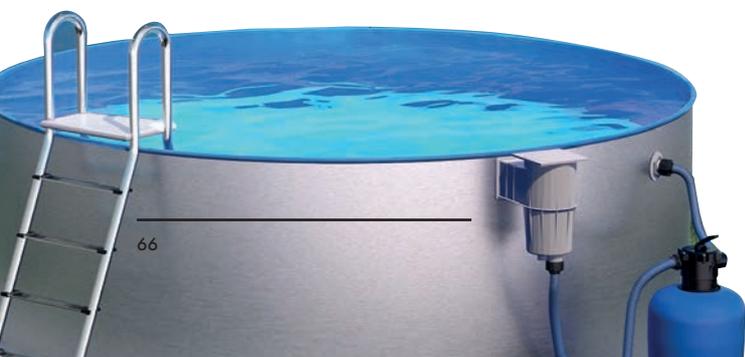
### forme ronde (SANS accrochage)

PVC stabilisé anti-UV, surface lisse, sans accrochage, épaisseur 0,25 mm, 0,4 mm ou 0,5 mm.



#### ○ Liners pour piscines enfant

Réf.	Description
26003-OB	350 x 90 cm   0,25 mm   bleu
26004-OB	360 x 90 cm   0,25 mm   bleu
26007-OB	360 x 110 cm   0,25 mm   bleu
26005-OB	450 x 90 cm   0,25 mm   bleu
26006-OB	460 x 90 cm   0,25 mm   bleu
26008-OB	460 x 110 cm   0,25 mm   bleu
26010-OB	350 x 90 cm   0,4 mm   bleu
26011-OB	360 x 90-110 cm   0,4 mm   bleu
26012-OB	460 x 90-110 cm   0,4 mm   bleu
26050-OB	350 x 120 cm   0,5 mm   bleu
26051-OB	360 x 120 cm   0,5 mm   bleu
26052-OB	400 x 120 cm   0,5 mm   bleu
26053-OB	450 x 120 cm   0,5 mm   bleu
26054-OB	460 x 120 cm   0,5 mm   bleu
26055-OB	500 x 120 cm   0,5 mm   bleu
26017-OB	360 x 90 cm   0,6 mm   bleu
26017-OB-G	360 x 90 cm   0,6 mm   gris
26017-OB-S	360 x 90 cm   0,6 mm   sable
26017-OB-W	360 x 90 cm   0,6 mm   blanc



## TRENDLINER rectangulaire

## LINERS AVEC ACCROCHAGE HUNG P3

Fabriqués en PVC, stabilisé anti-UV, surface lisse.  
Épaisseur 0,8mm, accrochage hung P3.



 forme: rectangulaire, angles vifs

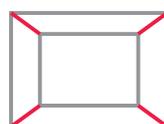
Réf.	Description
28595-T-weiss	500 x 300 x 150 cm   0,8 mm   blanc
28595-T-sand	500 x 300 x 150 cm   0,8 mm   sable
28595-T-hellgrau	500 x 300 x 150 cm   0,8 mm   gris
28595-T	500 x 300 x 150 cm   0,8 mm   bleu
28600-T-weiss	600 x 300 x 150 cm   0,8 mm   blanc
28600-T-sand	600 x 300 x 150 cm   0,8 mm   sable
28600-T-hellgrau	600 x 300 x 150 cm   0,8 mm   gris
28600-T	600 x 300 x 150 cm   0,8 mm   bleu
28605-T-weiss	700 x 350 x 150 cm   0,8 mm   blanc
28605-T-sand	700 x 350 x 150 cm   0,8 mm   sable
28605-T-hellgrau	700 x 350 x 150 cm   0,8 mm   gris
28605-T	700 x 350 x 150 cm   0,8 mm   bleu
28610-T-weiss	800 x 400 x 150 cm   0,8 mm   blanc
28610-T-sand	800 x 400 x 150 cm   0,8 mm   sable
28610-T-hellgrau	800 x 400 x 150 cm   0,8 mm   gris
28610-T	800 x 400 x 150 cm   0,8 mm   bleu



## Finition coins arrondis

pour bassins de forme ronde, ovale, octogonale ou rectangulaire.

Dans cette version, le périmètre est découpé en une seule pièce et soudé au fond, de manière à obtenir une soudure verticale. Les coins sont formés en rond avec un rayon d'environ 5-6 cm.



## Finition coins formés

uniquement pour bassins de forme rectangulaire.

Dans cette version, les parois sont découpées individuellement et soudées au fond, de sorte que des joints verticaux apparaissent dans les gorges. Le rayon sera d'au moins de 3 cm.



## Kits de réparation

Colle polymère, collage sous eau possible!  
Utilisation env. 150-250g/m<sup>2</sup>, température d'utilisation env. 15-25°C

Réf.	Description
78204	Colle PVC Technicoll 8002   transparent 38 g
78233	Kit de réparation Technicoll 38 g + liner 10 x 20 cm   bleu
78235	Kit de réparation Technicoll 38 g + liner 20 x 30 cm   bleu



78204  
Colle PVC Technicoll 8002

CONSIGNES DE SÉCURITÉ : page 276

## Profilé d'accrochage horizontal pour tuyauterie en coin P3

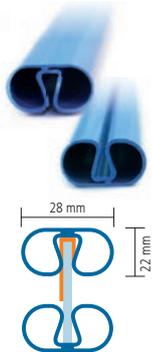
Réf.	Description
18075	Bande de fixation avec rabat mural pour tuyauterie en coin Tige de 2 mètres   100 mm de large   PVC rigide
18075-alu	Bande de fixation aluminium   105 mm de large   poteau de 2 mètres
18087	Angle de profil à accrocher 90°   coins arrondis PVC rigide



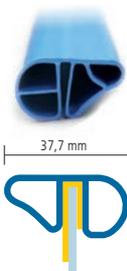
# LINERS PISCINE Mains courantes et profils de sol

## Main courante et profil de sol SPLASHER

Pour nos petites piscines à parois acier, nous utilisons notre main courante standard SPLASHER. Le revêtement de piscine est fabriqué avec un débordement de 10 à 15 cm. Il suffit ensuite de tirer le liner sur le bord de la piscine et de le fixer avec la main courante SPLASHER. Vous avez ainsi une finition propre et stable du bord.



Utilisation comme main courante  
accrochage overlap et profil de sol



## Main courante BASIC pour liner accrochage overlap P1

La main courante BASIC sert d'abord à fixer le liner. Pour le montage du liner à système overlap P1, le liner est simplement accroché sur le bord supérieur de la paroi acier et la main courante posée par-dessus. La main courante sert également de finition sûre du bord supérieur de la paroi. Le système de main courante BASIC n'est adapté que pour liners à système overlap et non pour liners à accrochage hung. Pour remplacer le liner, la main courante est retirée du bord. Après le remplacement du liner, la main courante est à nouveau enfilée sur le bord de la paroi.

Montage accrochage overlap P1

## Main courante Easy Change pour liners accrochage hung P3 et liners accrochage overlap P1

Nos bassins à parois acier sont toujours livrés avec liner et main courante avec accrochage overlap P1. Lors du montage du bassin, le liner est accroché sur la paroi acier avec la main courante Easy Change. Pour remplacement du liner, il suffit de le couper sous la main courante, le profil restant accroché sous la main courante. Vous pouvez maintenant installer le nouveau liner avec le système d'accrochage hung P3. Un jonc de blocage supplémentaire empêche le liner de glisser vers l'avant pendant le remplissage.

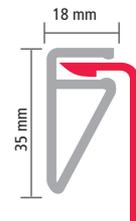


Montage avec accrochages P1+P3

Permet le remplacement du liner sans enlever la margelle.

## Profil d'accrochage hung P3 pour piscines en bois

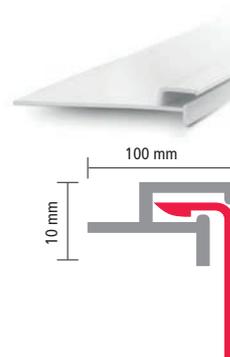
Nos piscines en bois sont livrées avec liner à accrochage „hung” P3. Le rail d'accrochage est vissé avec des vis autoperforantes en inox sur la paroi bois en dessous de la baguette de finition. Ce système d'accrochage hung permet de remplacer le liner facilement et convient pour tous types de bassins à parois droites car il est fixé sous la margelle.



## Main courante horizontale pour autres types de bassin, p.ex. TrendStone avec accrochage hung P3

Pour les piscines de forme droite (piscines rectangulaires) nouvellement construites, utilisez notre profil d'accrochage horizontal hung P3.

Le liner est fixé sur le bord de la paroi avec des rivets à frapper (Réf. N° 78775) et recouvert par la margelle après installation. Le profile d'accrochage est disponible en plastique ou aluminium durable.



## TYPES D'ACCROCHAGE



### Overlap

**convient pour :** piscines à parois acier hors sol

**Utilisation :** liner (fourni avec env. 10 cm de longueur en plus par rapport aux cotes de piscine) est rabattu de l'autre côté de la paroi.



### Accrochage overlap tôle P1

**convient pour :** piscines à parois acier

**Utilisation :** le liner est soudé à l'accrochage overlap P1 et accroché sur la paroi acier.

**Avantage :** meilleur maintien du liner avec le rail équipé d'un petit bourrelet périphérique et simple de réglage



### Accrochage hung P3

**convient pour :** tous types de bassins avec profil d'accrochage hung, p. ex. piscines à parois acier en combinaison avec système Easy Change, piscines Trendstone.

**Utilisation :** Le liner vient se glisser dans le rail d'accrochage en PVC ou aluminium.

**Avantage :** remplacement du liner facilité sans démonter la main courante.

# Profilés BASIC et EASY CHANGE

# 01

Liners de rechange

## ○ Mains courantes pour bassins ronds

Taille de bassin	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
	Main courante Splasher 	Main courante Basic 	Main courante Easy Change 	Main courante Easy Change 
Ø 300 - 320 cm	29185-s	29185	—	—
Ø 350 - 360 cm	29205-s	29205	29205-ec	29205-ec-sand
Ø 400 cm	29215-s	29215	29215-ec	29215-ec-sand
Ø 420 cm	29225-s	29225	29225-ec	29225-ec-sand
Ø 450 - 460 cm	29235-s	29235	29235-ec	29235-ec-sand
Ø 500 cm	29240-s	29240	29240-ec	29240-ec-sand
Ø 600 cm	—	29255	—	—

## ○ Mains courantes pour bassins ovales

Taille de bassin	Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
	Main courante Splasher 	Main courante Basic 	Main courante Easy Change 	Main courante Easy Change 
490 x 300 cm	29285-s	29285	29285-ec	29285-ec-sand
530 x 320 cm	29288-s	29288	29288-ec	29288-ec-sand
623 x 360 cm	29295-s	29295	29295-ec	29295-ec-sand
737 x 360 cm	29305-s	29305	29305-ec	29305-ec-sand
800 x 400 cm	29315-s	29315	29315-ec	29315-ec-sand

## ○ Profilés de sol pour bassins ronds

Taille de bassin	Réf.	Réf.
	Profil de base Splasher 	Profil de base Basic 
Ø 300 - 320 cm	29185-s	29185
Ø 350 - 360 cm	29205-s	29205
Ø 400 cm	29215-s	29215
Ø 420 cm	29225-s	29225
Ø 450 - 460 cm	29235-s	29235
Ø 500 cm	29240-s	29240
Ø 600 cm	—	29255

## ○ Profilés de sol pour bassins ovales

Taille de bassin	Réf.
	Profil de base Basic 
490 x 300 cm	29285
530 x 320 cm	29288
623 x 360 cm	29295
737 x 360 cm	29305
800 x 400 cm	29315

## Jonc de blocage pour main courante Easy Change

Pour les fabrications spéciales de liner de piscine avec notre profil Easy Change, le jonc de serrage est indispensable pour fixer le liner dans le rail.

Réf.	Description
29400-1	Jonc de blocage   blanc   rouleau de 18,5 m
29400-2	Jonc de blocage   blanc   rouleau de 21,5 m
29400-3	Jonc de blocage   blanc   rouleau de 24,5 m

# POOLFOLIEN

## TRENDLINER sur mesure



bleu Adriatique    sable    bleu marbré    mosaïque bleu/blanc



bleu Adriatique    sable    bleu marbré    mosaïque bleu/blanc



### LINER ACCROCHAGE SPÉCIAL TÔLE P1



Réf.	Description
29000-P1	Fabrication spéciale 0,6 mm TRENDLINER   bleu Adriatique   accrochage overlap   coins arrondis
29005-P1	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu Adriatique   accrochage overlap   coins arrondis
29010-P1	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu Adriatique   accrochage overlap   coins formés
29030-P1	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu marbré   accrochage overlap   coins arrondis
29035-P1	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu marbré   accrochage overlap   coins formés
29040-P1	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   mosaïque bleu/blanc   accrochage overlap   coins arrondis
29045-P1	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   mosaïque bleu/blanc   accrochage overlap   coins formés

### LINER ACCROCHAGE HUNG P3



Réf.	Description
29000-P3	Fabrication spéciale 0,6 mm TRENDLINER   bleu Adriatique   accrochage hung   coins arrondis
29001-P3	Fabrication spéciale 0,6 mm TRENDLINER   bleu Adriatique   accrochage hung   coins formés
29005-P3	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu Adriatique   accrochage hung   coins arrondis
29010-P3	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu Adriatique   accrochage hung   coins formés
29030-P3	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu marbré   accrochage hung   coins arrondis
29035-P3	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   bleu marbré   accrochage hung   coins arrondis
29040-P3	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   mosaïque bleu/blanc   accrochage hung   coins arrondis
29045-P3	Fabrication spéciale 0,8 mm TRENDLINER   mosaïque bleu/blanc   accrochage hung   coins formés

#### Exemple de calcul

- Le prix des fabrications spéciales se calcule sur la base d'un fond carré ou rectangulaire, et des surfaces latérales effectives pour bassins ronds ou surfaces latérales rectangulaires pour formes ovales.
- Le résultat est arrondi au mètre carré supérieur.

Bassin rond	Ø 5,00 x 1,50 m	
Sol	5,00 x 5,00 m	= 25,00 m <sup>2</sup>
Parois	5,00 m x 3,14 x 1,50 m (Ø x Pi x Hauteur)	= 24,00 m <sup>2</sup>
Superficie totale		= 49,00 m <sup>2</sup>

Bassins de forme rectangulaire, octogonale ou ovale	8,00 x 4,00 x 1,50 m	
Sol	8,00 x 4,00 m	= 32,00 m <sup>2</sup>
Parois	(8,00 + 4,00) x 2 x 1,50 m	= 36,00 m <sup>2</sup>
Superficie totale		= 68,00 m <sup>2</sup>

#### Remarque : coins formés

Dans le cas d'un mur avec un angle vif, le liner confectionné en angle droit formera un rayon d'environ 3 cm. Ces angles „droits“ sont à prévoir en cas de montage d'un volet immergé.

01

## GRANDLINER sur mesure



Liners sur mesure

## Grandliner Classic



Réf.	Couleur
17506-w	blanc
17506-hb	bleu clair
17506-fb	bleu France
17506-cg	vert caraïbes
17506-s	sable
17506-hg	gris clair
17506-t	tropical
17506-bmo	bleu mosaïque
17506-bma	bleu marbré

## Grandliner Celsius



Réf.	Couleur
17507-w	blanc
17507-hb	bleu clair
17507-fb	bleu France
17507-s	sable
17507-hg	gris clair
17507-a	anthracite
17507-o	ocre
17507-ma	marbré

## Grandliner Premium



Réf.	Couleur
17508-w	blanc
17508-hb	bleu clair
17508-s	sable
17508-hg	gris clair
17508-lg	gris lumière
17508-a	anthracite
17508-sw	noir
17508-m	marine
17508-sf	safari

## Supplément

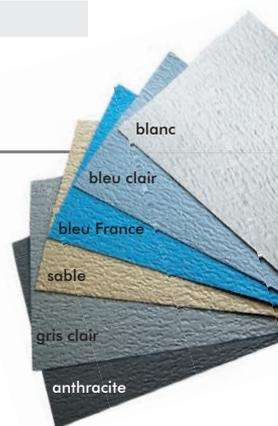
Réf.	Description
17535-oblique	Supplément Grandliner Escalier d'angle 4 marches antidérapant   Oblique
17535-smaragd	Supplément Grandliner Escalier d'angle 4 marches antidérapant   Smaragd
17535-smart	Supplément Grandliner Escalier d'angle 4 marches antidérapant   Smart
17535-variofit	Supplément Grandliner Escalier d'angle 4 marches antidérapant   Variofit

17535-vf-sb-classic	Supplément Grandliner Classic Escalier d'angle droit 4 marches   Variofit avec banquette
17535-vf-sb-celsius	Supplément Grandliner Celsius Escalier d'angle droit 4 marches antidérapantes   Variofit avec banquette
17535-vf-sb-premium	Supplément Grandliner Premium Escalier d'angle droit 4 marches   Variofit avec banquette
17535-ea	Supplément Grandliner formation d'angle pour bassin rectangulaire   4 angles

## GRANDLINER Celsius antidérapant



Tous les liners de piscine Grandliner avec escaliers et banquettes sont livrés en qualité Celsius antidérapant dans les couleurs standard blanc, bleu clair, bleu français, sable, gris clair et anthracite. Si vous avez choisi une autre couleur de liner, une option antidérapante n'est pas possible dans la zone escalier et banquette.



## Important

Les couleurs foncées de liners sont particulièrement sensibles à une forte concentration d'agents oxydants, à un pH déséquilibré ainsi qu'aux dépôts de calcaire.

## Remarque

Pour surface de liner inférieure à 60 m<sup>2</sup>, un supplément de 10 % est ajouté à la surface totale.

**TYPE D'ACCROCHAGE GRANDLINER À préciser sur commande !**

■ **Overlap**  
convient pour : piscines parois acier hors sol  
Utilisation : Overlap (sans accrochage - Liner env. 10 cm plus haut)

■ **Overlap tôle P1**  
convient pour : piscines parois acier  
Utilisation : Accrochage overlap P1 soudé au liner et fixé sur paroi acier.

■ **Accrochage hung P3**  
convient pour : tous types de piscines avec profil d'accrochage hung, p. ex. piscines parois acier, Trendstone.  
Utilisation : Accrochage hung P3 fixé latéralement dans le jonc de serrage.



MARBRE CALCATTA



RIVIERA DORÉE



GRANITE SABLE



GRANITE BLEU



GRANITE GRIS



ARDOISE NOIRE



NORDIC STONE



MARRON BASALTE



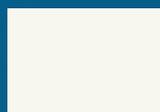
VERT FIDJI



MOSAÏQUE 3D

Autres couleurs possibles sur demande !

**3D**  
MEMBRANES  
aquasense



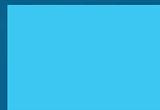
BLANC



SABLE



VERT CARAÏBES



BLEU ADRIATIQUE



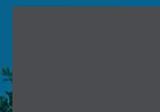
BLEU NORDIQUE



BLEU CLAIR



GRIS CLAIR



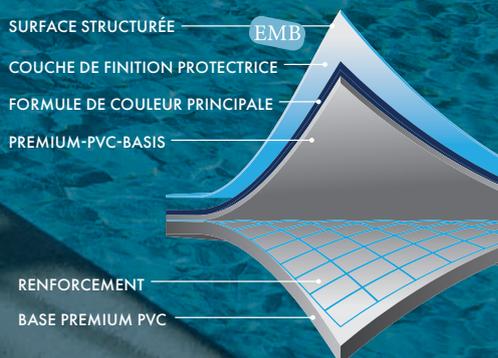
ANTHRACITE

Unies  
MEMBRANES  
**PF3000**

### SURFACE GAUFRÉE **EMB**

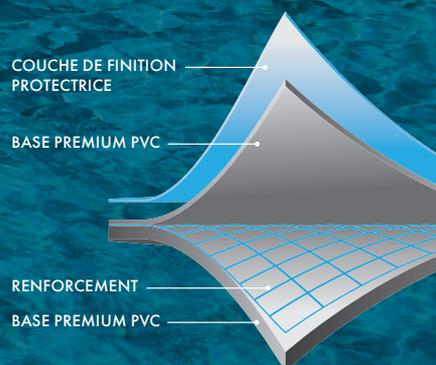
Le liner de piscine CGT à surface en relief est conçu pour conférer un aspect naturel à la piscine. Les revêtements lisses sont transformés en textures tridimensionnelles.

La membrane CGT se compose de deux couches PVC de haute qualité, renforcées par une maille de polyester. Cette construction élaborée allée à une haute performance technique et un design innovant est garante de durabilité et d'un ajustement parfait au bassin.



Le matériau du liner piscine CGT est composé de deux couches de film PVC de haute qualité, renforcé par une maille de polyester. Cette construction garantit l'étanchéité de votre membrane même en cas de fissure dans la structure de piscine.

Nos liners de piscine unies sont homologués, esthétiquement polyvalents et adaptables à tous environnements.



ÉDITION  
2022

Plus proche du rêve...

**MEMBRANES**  
du leader mondial

# MEMBRANES PVC

Fiche technique:

- Résistance de température: jusqu'à - 29° C
- Épaisseur: 1,7mm
- Largeur: 1,65 m | rouleau
- Longueur: 20 m | rouleau
- Surface: 33 m<sup>2</sup> | rouleau



## Membrane CGT Alkor 3D Aquasense



Réf.	Description
78215-cm	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Marbre Calacatta
78215-gr	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Riviera dorée
78215-s	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Granite sable**
78215-b	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Granite bleu**
78215-3dm	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Mosaïque 3D**
78215-f	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Vert Fidji**
78215-g	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Granite gris
78215-ssr	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Ardoise noire
78215-ts	Épaisseur 1,7 mm   rouleau 33 m <sup>2</sup>   largeur 1,65 m   Noir**



MULTICOUCHES  
PROTÉCTRICES



MAX T °C



CERTIFICATION



COULEUR\*



GARANTIE\*



CERTIFIÉ  
ANTI-DÉRAPANT

\* Selon la garantie du fabricant

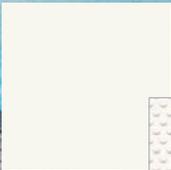
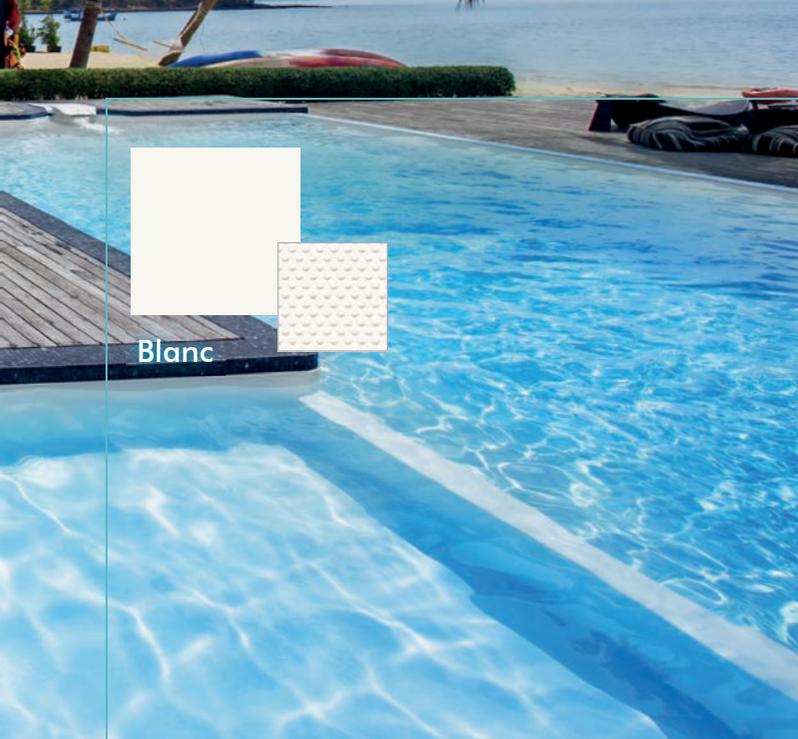
\*\* Pas de marchandise en stock. Délai de livraison env. 4 - 6 semaines

### Qualité CGT Vinyle

- Haute résistance à rupture, déchirure et perforation
- Excellente résistance à fissuration à basse température (-29°C /-20°F)
- Faible taux de perte de plastifiant, soit un taux de rigidification lent
- Bonne résistance à la dégradation due aux rayons UV et au blanchiment chlore des films tissés 3D et unis. Les revêtements de piscine sont formulés pour une excellente résistance à la dégradation des couleurs due à l'action du chlore.
- Des additifs anti-microbiens dans la formulation offrent une protection supplémentaire au traitement régulier au chlore aux algicides.
- Une couche de finition transparente spéciale, appliquée sur le motif imprimé, a été conçue pour maximiser la protection de l'impression contre l'abrasion et réduire l'adhérence des salissures sur le liner.

### Avantages des membranes CGT

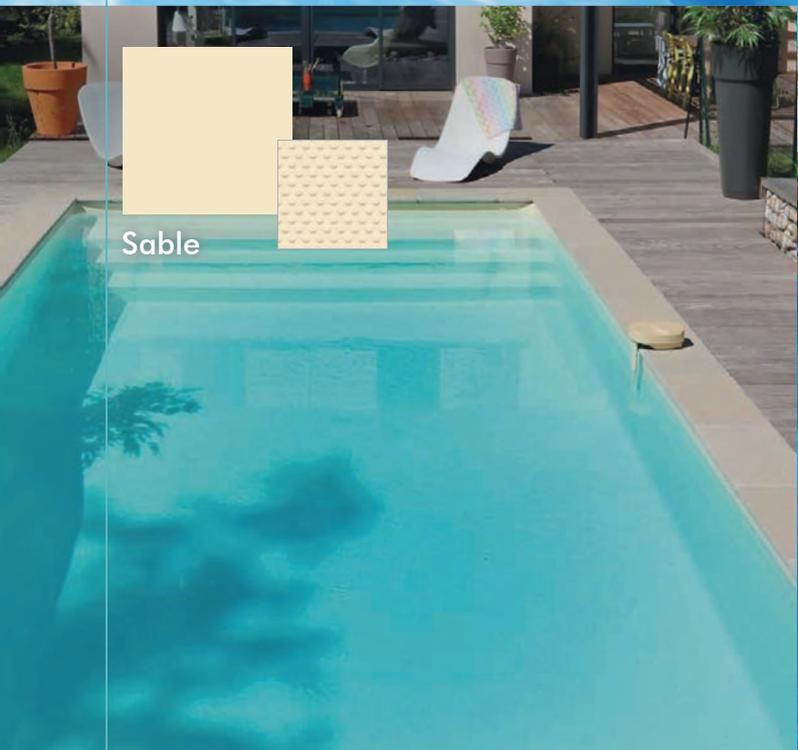
- Protection UV leader dans le secteur
- Formule résistante au blanchiment qui atteint les valeurs de décoloration les plus faibles du secteur
- Revêtement protecteur spécial protégeant contre les taches et l'usure due à l'impression
- Haute résistance aux fissures des matériaux
- Excellente maniabilité pour installation facile
- Designs modernes maintes fois récompensés
- Matériau de 1,7 mm d'épaisseur permettant soudure par-recouvrement



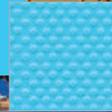
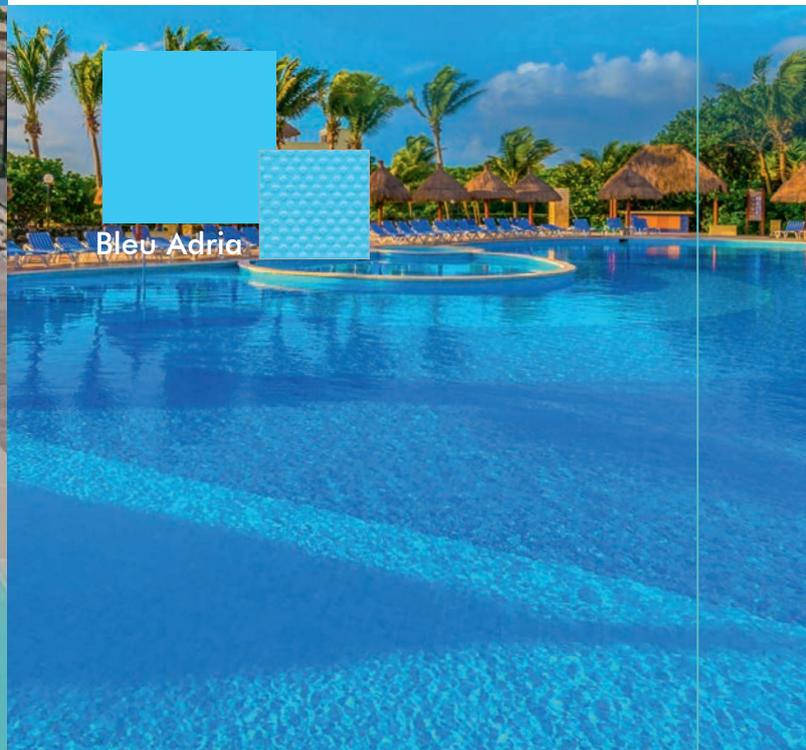
Blanc

## Avantages des membranes CGT

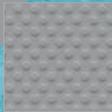
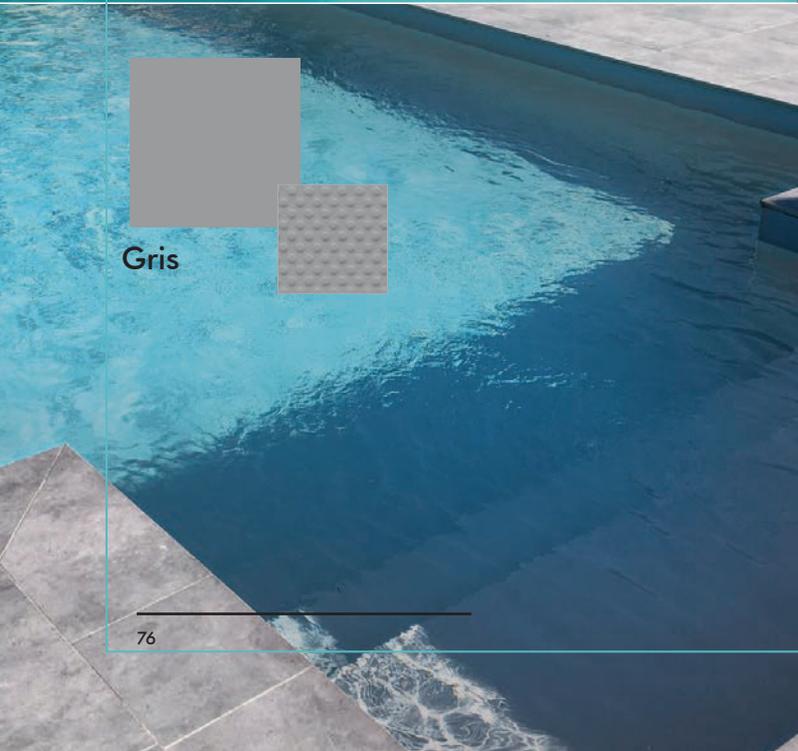
- Protection leader dans le secteur.
- Formule résistante au blanchiment qui atteint les valeurs de décoloration les plus faibles du secteur.
- Revêtement protecteur spécial protégeant contre les taches et l'usure due à l'impression.
- Haute résistance aux fissures des matériaux.
- Excellente maniabilité pour une installation facile.



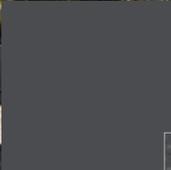
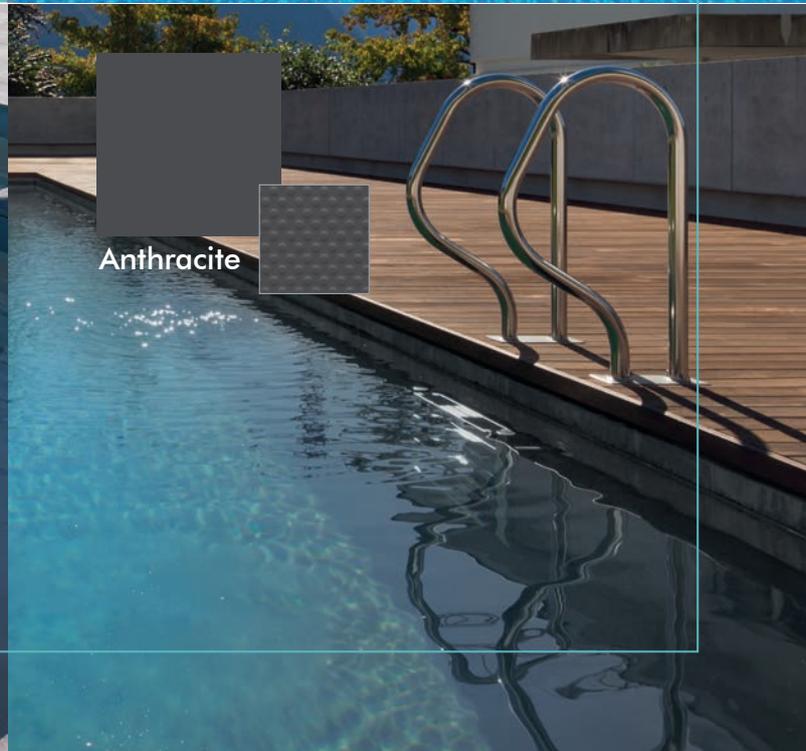
Sable



Bleu Adria



Gris



Anthracite



# 01

Détails techniques:

- Épaisseur: 1,5 mm
- Largeur: 1,65 et 2,05 m
- Longueur: 25 m
- Surface: 41,25 m<sup>2</sup> et 51,25 m<sup>2</sup>

Liners de recharge

## Membrane CGT Alkor couleurs UNIES PF3000

Réf.	Description
78200-hb	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni bleu clair**
78200-ab	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni bleu adriatique
78200-db	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni bleu nordique**
78200-kg	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni vert turquoise**
78200-s	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni sable
78200-dg	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni anthracite
78200-hg	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni gris clair
78200-w	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 41,25 m <sup>2</sup>   largeur 1,65m   Uni blanc
78220-hb	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05m   Uni bleu clair**
78220-ab	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05m   Uni adriatique
78220-db	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05m   Uni bleu foncé**
78220-kg	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05m   Uni vert turquoise**
78220-s	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05m   Uni sable
78220-dg	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05 m   Uni anthracite
78220-hg	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05 m   Uni gris 34,45 €
78220-w	Couche protectrice acrylique   1,5 mm épaisseur   rouleau 51,25 m <sup>2</sup>   largeur 2,05 m   Uni blanc

## Anti-dérapant CGT Alkor Uni MS3000

Pour une sécurité accrue, équipez votre escalier et petit bain de l'anti-dérapant 75/100e, disponible dans la même gamme de coloris.

Réf.	Description
78225-hb	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni bleu clair   prix au mètre**
78225-ab	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni bleu adriatique   prix au mètre
78225-db	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni bleu foncé   prix au mètre**
78225-kg	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni vert turquoise   prix au mètre**
78225-s	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni sable   prix au mètre
78225-dg	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni anthracite   prix au mètre
78225-hg	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni gris clair   prix au mètre
78225-w	Anti-dérapant CGT Alkor MS3000   épaisseur 1,8 mm   Largeur 1,65 m   Uni blanc   prix au mètre

\* Garantie selon conditions du fabricant

\*\* Pas de marchandise en stock. Délai de livraison env. 4 - 6 semaines



# ACCESSOIRES MEMBRANES

EDITION  
**2022**  
MEMBRANES



## PVC liquide CGT Alkor

Réf.	Description
78240-ab	PF3000 PF4000   1L   bleu Adria
78240-b	PF3000 PF4000   1L   bleu clair**
78240-db	PF3000   1L   bleu foncé**
78240-dg	PF3000 PF4000   1L   anthracite
78240-hg	PF3000 PF4000   1L   gris clair
78240-kg	PF3000 PF4000   1L   turquoise
78240-s	PF3000 PF4000   1L   sable
78240-w	PF3000 PF4000   1L   blanc
78240-t	PF3000 PF4000 Aquasense   1L   transparent**

Réf.	Description
78245-3dm	Aquasense   1L   3D mosaïque**
78245-b	Aquasense   1L   gris clair**
78245-cm	Aquasense   1L   marbre Calacatta
78245-d	Aquasense   1L   ardoise noire
78245-f	Aquasense   1L   Fidji**
78245-g	Aquasense   1L   granite gris
78245-gr	Aquasense   1L   Riviera dorée
78245-s	Aquasense   1L   sable**

## Accessoires

Réf.	Description
18060-vb	Tôle colaminée 2 x 1 m   épaisseur 1,2 mm   gris
78255	Colle de contact thermo-adhésive   5 L   Vinycol 170
1 78260	Liquide THF à souder   1 L
2 78265	Bandelette   rouleau de 25 m   9 mm   blanc
78267	Bande à souder bout à bout Rouleau de 20 mètres linéaires
3 78275	Kit 5 flacons doseurs et 20 bouchons doseurs pour le scellement des coutures
4 96237-1	Tôle colaminée angulaire   4 x 6 x 200 cm   épaisseur 1,2 mm   PVC extérieur   gris
96237-2	Tôle colaminée angulaire   4 x 6 x 200 cm   épaisseur 1,2 mm   PVC intérieur   gris
5 96237-6	Tôle colaminée angulaire   2,5 x 10 x 200 cm   épaisseur 1,2 mm   PVC extérieur   gris
6 78775	Rivets à frapper Ø 4,8 x 35 mm   5 pc. par mètre   200 pc. par carton



1



2



3



4



5



6

\*\* Pas de marchandise en stock. Délai de livraison env. 4 - 6 semaines

## Outillage de soudure à chaud **TREND'AIR**

Trend'Air 1600W - ST avec arrêt final à réglage électronique. Une fois le soudage terminé, il suffit d'éteindre l'appareil à l'aide de l'interrupteur marche/arrêt. L'appareil se refroidit de lui-même et s'arrête tout seul après la phase de refroidissement.



### Appareil individuel

Réf.	Description
98250	Soudeuse manuelle Trend Air (uniquement appareil)



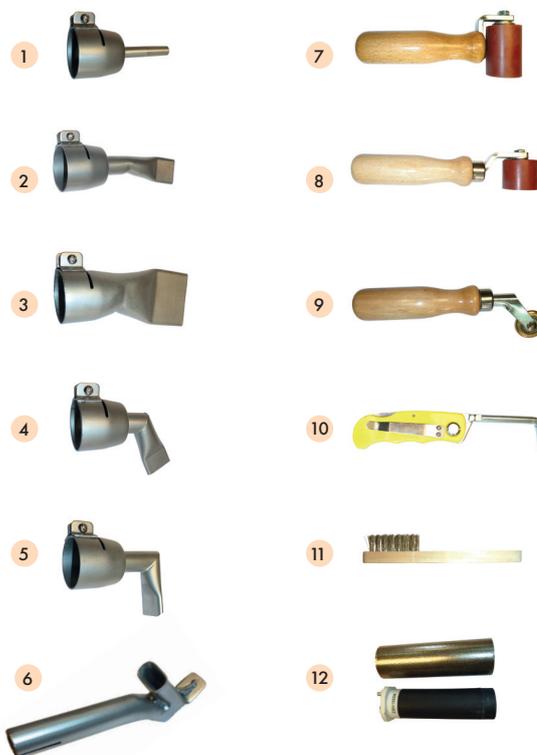
### Kit complet

TREND'AIR 1600W, Buse d'angle 20 mm, buse d'angle 20 mm 60°, rouleau de pression en silicone avec roulement à billes, brosse en laiton, poinçon de contrôle, mallette de transport

Réf.	Description
98250-set	Kit complet soudeuse manuelle Trend Air

### Autres accessoires

Réf.	Description
1 98255	Buse ronde standard d 5 mm
2 98260	Buse plate soudée d 20 mm
3 98265	Buse plate soudée 40 mm
4 98270	Buse d'angle 20 mm - soudée à 60°
5 98275	Buse d'angle 20 mm - soudée à 75°
6 98280	Buse de soudage rapide à embout 9 x 4 mm pour bandelette
7 98285	Rouleau de pression en silicone 40 mm - avec roulement à billes
8 98290	Rouleau de pression en silicone 28 mm - avec roulement à billes
9 98295	Rouleau de pression avec rouleau en laiton 8 mm - pour travaux de finition
10 98300	Poinçon de contrôle pliable
11 98305	Brosse en laiton pour nettoyer les buses de soudage
12 98310	Résistance 230 V pour Trend'Air ST + fourreau isolante



# FEUTRE DE PISCINE

## FEUTRE PISCINE TREND

### Feutre de protection découpé aux dimensions de la piscine

Réf.	Description
Rondes	30100 Feutre piscine Trend pour Ø 300 - 350 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30105 Feutre piscine Trend pour Ø 400 - 420 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30110 Feutre piscine Trend pour Ø 450 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30115 Feutre piscine Trend pour Ø 500 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
Ovales	30120 Feutre piscine Trend pour 490 - 530 x 300 - 320 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30125 Feutre piscine Trend pour 623 x 360 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30130 Feutre piscine Trend pour 800 x 400 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
Rectangulaires	30135 Feutre piscine Trend pour 600 x 300 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30140 Feutre piscine Trend pour 700 x 350 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30145 Feutre piscine Trend pour 800 x 400 cm   300 g/m <sup>2</sup>   blanc
	30150 Feutre piscine Trend pour 8 x 4 m   pour mur de 1,5 m   24 ml   rouleau 36 m <sup>2</sup>   300 g/m <sup>2</sup>
	30149 Feutre piscine Trend pour 7 x 3,5 m   pour mur de 1,5 m   21 ml   rouleau 31,5 m <sup>2</sup>   300 g/m <sup>2</sup>



#### Fiche technique :

- Poids 300 g/m<sup>2</sup>
- Fibre synthétique imputrescible
- Découpe aux dimensions de la piscine
- avec un supplément d'env. 6 cm
- Couleur : blanc

### Rouleaux de feutre piscine

Réf.	Description
30034-118	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 1,18 m   100 ml   rouleau 118 m <sup>2</sup>   300 g/m <sup>2</sup> PES
30034-150	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 1,5 m   50 ml   rouleau 75 m <sup>2</sup>   300 g/m <sup>2</sup> PES
30034-220	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 2,2 m   50 ml   rouleau 110 m <sup>2</sup>   300 g/m <sup>2</sup> PES
30035-200	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 2 m   100 ml   rouleau 200 m <sup>2</sup>   300 g/m <sup>2</sup> PES
30035-220	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 2,2 m   100 ml   rouleau 220 m <sup>2</sup>   300 g/m <sup>2</sup> PES
30036-400	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 2 m   40 ml   rouleau 80 m <sup>2</sup>   400 g/m <sup>2</sup> PP
30038-500	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 2 m   25 ml   rouleau 50 m <sup>2</sup>   500 g/m <sup>2</sup> PP
30038-1000	Rouleau de feutre de protection pour parois et sol   largeur 2 m   25 ml   rouleau 50 m <sup>2</sup>   1000 g/m <sup>2</sup> PP



Réf.	Description
1 18093	Ruban adhésif double face en PVC largeur 25 mm   50 ml
2 30080-set	Kit de désinfection de surface Nüscsept Extra avec pulvérisateur à pression   250 ml
30077	Vaporisateur pour la désinfection des surfaces 2 L

Réf.	Description
3 17540	Aspirateur de film Q-VAC - Indispensable pour la pose des liners 0,75 mm avec escalier. 6 fois plus puissant que les aspirateurs traditionnels. Permet de plaquer impeccablement le liner sans que la piscine soit rempli d'eau. Les erreurs de pose sont ainsi extrêmement réduites ! Prix revendeur ne pouvant faire l'objet d'une remise !!
Sur demande	Tuyau de remplacement pour Q-Vac - modèle plat



1



2



3

## Feutre antibactérien RENOLIT ALKORPLAN



La feutre RENOLIT ALKORPLAN antibactérien est un feutre bleu clair en polypropylène inoffensif, une exclusivité de RENOLIT. Il est composé de fibres synthétiques traitées avec un fongicide. Son avantage particulier est sa résistance mécanique aux déchirures et à la traction. Le feutre est utilisé comme couche de protection entre le liner ALKORPLAN et la surface de la piscine. La prolifération des bactéries, des champignons et des micro-organismes est stoppée et les surfaces légèrement inégales qui pourraient apparaître dans une piscine avant la pose du liner sont aplanies. En outre, il procure aux baigneurs une sensation beaucoup plus agréable lorsqu'ils marchent sur le liner.

Sa fonction principale est de protéger le revêtement contre les bactéries, les micro-organismes et les zones endommagées du sous-sol, prolongeant ainsi la durée de vie du liner renforcé par du tissu.

Réf.	Description
30040	Feutre antibactérien RENOLIT ALKORPLAN   largeur 1,5 m   50 mc   rouleau 75 m <sup>2</sup>   400 g/m <sup>2</sup> PP
30041	Feutre antibactérien RENOLIT ALKORPLAN   largeur 1,65 m   50 mc   rouleau 82,5 m <sup>2</sup>   400 g/m <sup>2</sup> PP
30042	Feutre antibactérien RENOLIT ALKORPLAN   largeur 2,00 m   50 mc   rouleau 100 m <sup>2</sup>   400 g/m <sup>2</sup> PP

### Dimension standard :

- Longueur du rouleau : 50 m (tolérance +/- 2 %)
- Largeur du rouleau : 150 cm (tolérance +/- 3 cm)

### Avantages du feutre RENOLIT ALKORPLAN :

- Grâce au traitement fongicide, le non-tissé inhibe la propagation des micro-organismes entre le liner renforcé et le corps du bassin, qui peuvent être provoqués par l'humidité du sol ou par des résidus organiques potentiellement nuisibles à la qualité de l'eau.
- Les légères irrégularités du fond sont visuellement dissimulées.
- Grâce à la structure de surface plus agréable, les baigneurs bénéficient d'un plus grand confort.
- Le non-tissé agit comme un isolant lors des variations de température de l'eau de la piscine et amortit leur influence jusqu'à 2 degrés.



# FILTRATION



# FILTRES À SABLE

# 02

## Filtre à sable Azuro 2

Le système de filtration à sable compact Azuro 2 est composé d'une cuve de filtration monobloc avec vidange de cuve, d'une vanne multivoies avec manomètre, d'embouts pour tuyaux aspiration et refoulement, d'un collier de serrage avec kit de vis en acier inoxydable, d'une tuyauterie intérieure et d'une pompe de filtration intégrée.



## Filtre à sable Azuro 4

Le système de filtration à sable compact Azuro 4 est composé d'une cuve de filtration monobloc avec vidange de cuve, d'une vanne multivoies avec manomètre, d'embouts pour tuyaux aspiration et refoulement, d'un collier de serrage avec kit de vis en acier inoxydable, d'une tuyauterie intérieure complète et d'une pompe de filtration intégrée avec minuterie (horloge).



## Filtre à sable Azuro 6

Le système de filtration à sable compact AZURO 6 est composé d'une cuve de filtration monobloc avec vidange de cuve, d'une vanne multivoies avec manomètre, d'embouts pour tuyaux aspiration et refoulement, d'un collier de serrage avec kit de vis en acier inoxydable, d'une tuyauterie intérieure complète, d'une pompe de filtration intégrée avec minuterie (horloge) et d'un préfiltre.



Réf.	Désignation	Cuve	Médias filtrants : sable, verre ou balles	Quantité sable Granulométrie : 0,6 -1,2 mm	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
Azuro2	Azuro Top 2	Ø 143 mm	✓	10 kg	8 kg	250 g	4 voies	2 m³/h
Azuro4	Azuro Top 4	Ø 143 mm	✓	14 kg	11 kg	400 g	4 voies	4 m³/h
Azuro6	Azuro Top 6	Ø 143 mm	✓	18 kg	9 kg	500 g	4 voies	6 m³/h

### MEDIA FILTRANT

En raison de la granulométrie requise, nous recommandons notre verre filtrant. N'utilisez surtout pas de sable de filtration vendu dans le commerce !

Informations complémentaires sur page 116

Réf.	Désignation	Granulométrie	Poids
35815-5	Filterbälle Weiß	-	500 g
35810	Filterglas	0,7 - 1,3 mm	20 kg

Tous les systèmes de filtration sont livrés dans un carton prêt à être expédié, non assemblés et sans média filtrant.

# FILTRE À SABLE

## avec vanne Top Trend Top

### Filtre sable TREND TOP

Les cuves de filtration sable de haute qualité de la série TREND TOP sont composées d'une cuve en PEHD avec vidange de cuve, d'une vanne multivoies avec manomètre, de raccords annelés pour tuyaux 32/38 mm, d'un collier de serrage avec kit de vis en acier inoxydable et d'une tuyauterie intérieure complète.



Filtre à sable Trend Top 250/b4  
avec pompe Beta  
Réf. 31039-250



Filtre à sable Trend Top 330/b7  
avec pompe Beta  
Réf. 31039-330



Filtre à sable Trend Top 380/b 10  
avec pompe Beta  
Réf. 31039-380

Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
31039-250-OFM	Ø 250 mm	✓	13,6 kg	10,9 kg	380 g	4 voies	Beta 4 (4 m³/h)
31039-330-OFM	Ø 330 mm	✓	20,4 kg	16,3 kg	571 g	4 voies	Beta 9 (9 m³/h)
31039-380-OFM	Ø 380 mm	✓	36 kg	28,8 kg	1.008 g	4 voies	Beta 10 (10,5 m³/h)

Tous les systèmes de filtration sont livrés dans un carton prêt à être expédié, non assemblés et sans média filtrant.

#### SYSTÈME DE FILTRATION SABLE TREND TOP

avec pompe de filtration auto-amorçante, préfiltre et vanne TOP

1 1/2"int. + raccords Ø 38/32 mm

Dimensions pompe Beta aspiration et refoulement 1 1/2"int. + raccords Ø 38/32 mm

Réf. 31039-250-OFM

#### SYSTÈME DE FILTRATION SABLE TREND TOP

avec pompe de filtration auto-amorçante, préfiltre et vanne TOP

1 1/2"int. + raccords Ø 38/32 mm

Dimensions pompe Beta aspiration et refoulement 1 1/2"int. + raccords Ø 38/32 mm

Réf. 31039-330-OFM, 31039-380-OFM

### Installation de filtre à sable TREND TOP avec minuterie

Le système de filtration à sable haut de gamme de la série TREND TOP est composé d'une cuve en PEHD avec vidange de cuve, d'une vanne multivoies avec manomètre, de raccords annelés pour tuyaux 32/38 mm, d'un collier de serrage avec kit de vis en acier inoxydable et d'une tuyauterie intérieure complète. La puissante pompe de piscine est en outre équipée d'une minuterie intégrée pour programmer la durée de fonctionnement du filtre. Le système de filtration est fixé sur un support et livré sur palette.



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
31042	Ø 400 mm	✓	60 kg	48 kg	1.680 g	4 voies	Beta 9 (9 m <sup>3</sup> /h)

Tous les systèmes de filtration sont livrés dans un carton prêt à être expédié, non assemblés et sans média filtrant.

#### SYSTÈME DE FILTRATION SABLE TREND TOP

avec pompe de filtration Beta

Minuterie

Raccordement vanne 1 1/2" IG + Ø 38/32 mm

Beta côté aspiration et refoulement 1,5" IG + 2" AG

Réf. 31042

# FILTRATION SABLE

## Vanne Top Mount Trend Top

### Filtration à sable TREND TOP

Les systèmes de filtration sable de haute qualité de la série TREND SIDE sont livrés avec une cuve filtrante en matériau PP renforcé de fibres de verre et fabriquée en 2 parties (MADE IN GERMANNY), ainsi que vidange de cuve, vanne Peraplas top multivoies avec manomètre, collier de serrage VA avec kit de vis en acier inoxydable et tuyauterie intérieure complète. La tuyauterie reliant la vanne à la pompe est livrée non collée. La colle n'est pas incluse dans la livraison. Tous les systèmes de filtration sont livrés dans un carton prêt à l'envoi, non montés et sans média filtrant. Cuve et pompe sont fixées sur support. Livraison sur palette.



Filtration Trend Top 300/ts7  
Cuve sur support  
Réf. 32813-AS7

### Système de filtration sable Trend Top avec pompe Trend Star

Cuve filtrante sur support, vanne multivoies 1 1/2" + embouts Ø 38/32 mm  
Trend Star - Embouts côtés aspiration et refoulement Ø 38 mm  
Trend Star Pro - Embouts côtés aspiration et refoulement Ø 38 mm, manchon à coller Ø 50 mm



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
32813-AS4	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Trend Star Nano 4 (4 m³/h)
32813-AS5	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Trend Star 5 (5 m³/h)
32813-AS7	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Trend Star 7 (7 m³/h)
32814-AS7	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	Trend Star 7 (7 m³/h)
32815-ASP9	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Trend Star Pro 9 (9 m³/h)

AVEC POOLPUMPE TREND STAR

**Système de filtration sable Trend Top avec pompe Speck Aqua Plus**

Cuve filtrante sur support, vanne multivoies 1 1/2"  
Embouts Ø 38/32 mm côtés aspiration et refoulement, manchon à coller Ø 50 mm



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
32813-AP4	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Aqua Plus 4 (5,5 m³/h)
32813-AP6	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Aqua Plus 6 (6 m³/h)
32814-AP8	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	Aqua Plus 8 (8 m³/h)
32815-AP8	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Aqua Plus 8 (8 m³/h)
32815-AP11	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Aqua Plus 11 (11 m³/h)

**Système de filtration sable Trend Top avec pompe Speck ProPump**

Cuve filtrante sur support, vanne multivoies 1 1/2"  
Embouts côtés aspiration et refoulement Ø 38/32 mm, manchon à coller Ø 50 mm



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
32813-PP7	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	ProPump 7 (8 m³/h)
32814-PP7	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	ProPump 7 (8 m³/h)
32815-PP9	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	ProPump 9 (11 m³/h)

**Système de filtration sable Trend Top avec pompe SPECK Badu Picco / Magic**

Cuve filtrante sur support, vanne multivoies 1 1/2"  
Picco : Embout côté aspiration Ø 38 mm, embout côté refoulement Ø 32/38 mm, manchon à coller Ø 50 mm  
Magic : Embouts côtés aspiration et refoulement 1 1/2", manchon à coller Ø 50 mm



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
32813-PI5	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Badu Picco 5 (5 m³/h)
32813-MA4	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Badu Magic 4 (4 m³/h)
32813-MA6	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6 voies	Badu Magic 6 (6 m³/h)
32814-MA8	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	Badu Magic 8 (8 m³/h)
32815-MA8	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Badu Magic 8 (8 m³/h)
32815-MA11	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Badu Magic 11 (11 m³/h)

# SYSTÈMES DE FILTRATION SABLE

## Vanne supérieure Trend Top

### Système de filtration sable Trend Top avec pompe Speck Badu Top

Cuve filtrante sur support, vanne multivoies 1 1/2" IG  
Embout côté aspiration 2", embout côté refoulement 1 1/2"



AVEC POMPE SPECK BADU TOP

Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
32814-BT8	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Badu Top 8 (8 m³/h)
32815-BT12	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Badu Top 12 (11 m³/h)
32815-BT14	Ø 500mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Badu Top 14 (14 m³/h)

## Vanne latérale Trend Side

### Système de filtration sable TREND SIDE

Les systèmes de filtration à sable de haute qualité de la série TREND SIDE sont livrés avec une cuve filtrante en matériau PP renforcé de fibres de verre et fabriquée en 2 parties (MADE IN GERMANY), ainsi que vidange de cuve, vanne multivoies latérale Peraplas avec manomètre, collier de serrage VA avec kit de vis en acier inoxydable et tuyauterie intérieure complète. La tuyauterie de la vanne à la pompe est livrée non collée et doit être collée par le client. La colle n'est pas incluse dans la livraison. Tous les systèmes de filtration sont livrés dans un carton prêt à l'envoi, non montés et sans média filtrant. Le raccord côté aspiration est à fournir par le client. Cuve et pompe sont fixées sur support. Livraison sur palette.



Filtration Trend Side 600/tsp 13  
Cuve livrée sur support  
Réf. 32237

**Système de filtration sable Trend Side avec pompe Trend Star Pro**

Cuve filtrante sur support, raccordement vanne Peraplas 1 1/2"  
Embouts côtés aspiration et refoulement, manchon à coller Ø 50 mm



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles*	Vanne	Pompe filtrante
32235	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	Trend Star Pro 9 (9 m³)
32236	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Trend Star Pro 13 (13 m³)
32237	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6 voies	Trend Star Pro 13 (13 m³)

**Système de filtration sable Trend Side avec pompe SPECK ProPump**

Cuve filtrante sur support, raccordement vanne Peraplas 1 1/2"  
ProPump 7-9 : Embouts Ø 38/32 mm côtés aspiration et refoulement, manchon à coller Ø 50 mm  
ProPump 11 : Embout côté aspiration 2" IG, embout côté refoulement 1 1/2"



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles*	Vanne	Pompe filtrante
32261-PP7	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	ProPump 7 (8 m³/h)
32262-PP9	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	ProPump 9 (11 m³/h)
32262-PP11	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	ProPump 11 (13 m³/h)
32263-PP11	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6 voies	ProPump 11 (13 m³/h)

**Système de filtration sable Trend Side avec pompe SPECK Badu Top**

Cuve filtrante sur support, raccordement 1 1/2" IG  
Côté aspiration 2" IG, côté refoulement 1 1/2" IG



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles*	Vanne	Pompe filtrante
32261-BT8	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	Badu Top 8 (8 m³/h)
32262-BT12	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Badu Top 12 (11 m³/h)
32263-BT14	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6 voies	Badu Top 14 (14 m³/h)

# SYSTÈMES DE FILTRATION SABLE

## Vanne latérale Trend Side

### Système de filtration sable Trend Side avec pompe Speck Badu Prime

Cuve filtrante sur support, raccordement 1 1/2" IG

Côté aspiration Badu Prime 7 / 11 = 1 1/2" IG / Badu Prime 13 / 15 / 20 = 2" IG , refoulement 1 1/2" IG



AVEC POMPE BADU PRIME

Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles*	Vanne	Pompe filtrante
32261-BP7-2	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	Speck Badu Prime 7   230 V
32261-BP7-4	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6 voies	Speck Badu Prime 7   400 V
32262-BP11-2	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Speck Badu Prime 11   230 V
32262-BP11-4	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Speck Badu Prime 11   400 V
32262-BP13-2	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Speck Badu Prime 13   230 V
32262-BP13-4	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6 voies	Speck Badu Prime 13   400 V
32263-BP15-2	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6 voies	Speck Badu Prime 15   230 V
32263-BP15-4	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6 voies	Speck Badu Prime 15   400 V
32263-BP-ECO	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6 voies	Speck Badu Prime Eco VS   230 V

\* GRILLE DE RÉTROLAVAGE nécessaire pour utilisation de balles filtrantes

Réf.	Désignation
32325	Grille de rétrolavage pour balles filtrantes   cuve latérale (raccordement tuyau minimum Ø 400 mm)

# SYSTÈMES DE FILTRATION SABLE

# 02

## Lisboa Polyester Side

### Système de filtration sable Lisboa Polyester Side

La cuve du filtre fonctionne avec une pression de service maximum de 2,5 bar. La capacité de filtration est de 10 m<sup>3</sup>/h et la vitesse de filtration atteint l'environnement de 50 m/h. Le filtre monocouche Lisboa en polyester est renforcé de fibres de verre. Le fond du filtre est en polypropylène solide. Un nouveau système de bride sur l'ouverture supérieure permet de remplacer la bride complète, y compris les boulons filetés. Le filtre Side Mount est muni d'un couvercle transparent.

Cuve et pompe sont fixées sur le support. Livraison sur palette.

**FILTERKESSEL  
MADE IN SPAIN**



Système de filtration Lisboa 600 /  
Pompe InverPro IP30 | 230V  
Cuve livrée sur support  
Réf. 32700-600-IP30



Toutes les pièces de tuyauterie sont livrées non assemblées et doivent être adaptées aux conditions locales sur site.

Filtration

AVEC POMPE BADU PRIME

### Système de filtration sable Lisboa Polyester Side avec pompe SPECK Badu Prime

Cuve livrée sur support, raccordement vanne latérale 6 voies à cuve filtrante en polyester LISBOA Ø 500 / 600 mm  
Embout côté aspiration 2", embout côté refoulement 1 1/2"



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne	Pompe filtrante
32700-500-P11	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6 voies	Badu Prime 11   230 V
32701-500-P11	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6 voies	Badu Prime 11   400 V
32700-600-P15	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6 voies	Badu Prime 15   230 V
32701-600-P15	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6 voies	Badu Prime 15   400 V
32700-750-BP15-2	Ø 750 mm	sable et verre	300 kg	240 kg	—	6 voies	Badu Prime 15   230 V
32700-750-BP15-4	Ø 750 mm	sable et verre	300 kg	240 kg	—	6 voies	Badu Prime 15   400 V

# SYSTÈMES DE FILTRATION SABLE

## Lisboa Polyester Side

### Système de filtration à sable Lisboa Polyester Side avec pompe InverPro IP30

Cuve filtrante sur support, raccordement Vanne latérale à 6 voies pour cuve de filtration polyester Lisboa Ø 500 / 600 / 750 mm  
Côté aspiration 2" IG, côté refoulement 2" IG - 63 mm Douille adhésive côté aspiration et refoulement



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Ventil	Pompe filtrante
32700-500-IP30	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6 voies	InverPro Pompe IP30   230 V
32700-600-IP30	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6 voies	InverPro Pompe IP30   230 V
32700-750-IP30	Ø 750 mm	sable et verre	300 kg	240 kg	—	6 voies	InverPro Pompe IP30   230 V

AVEC POMPE INVERPRO IP30

### Système de filtration à sable Lisboa Polyester Side avec pompe InverPro IP25

Cuve filtrante sur support, raccordement Vanne latérale à 6 voies pour cuve de filtration polyester Lisboa Ø 500 / 600 / 750 mm  
Côté aspiration 2" IG, côté refoulement 2" IG - 63 mm Douille adhésive côté aspiration et refoulement



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Ventil	Pompe filtrante
32700-500-IP25	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6-Wege	InverPro Pompe IP25   230 V
32700-600-IP25	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6-Wege	InverPro Pompe IP25   230 V
32700-750-IP25	Ø 750 mm	Sand und Glas	300 kg	240 kg	—	6-Wege	InverPro Pompe IP25   230 V

AVEC POMPE INVERPRO IP25

### Système de filtration à sable Lisboa Polyester Side avec VSP Pool Pompe

Cuve filtrante sur support, raccordement Vanne latérale à 6 voies pour cuve de filtration polyester Lisboa Ø 500 / 600 / 750 mm  
Côté aspiration 2" IG, côté refoulement 2" IG - 63 mm Douille adhésive côté aspiration et refoulement



Réf.	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Ventil	Pompe filtrante
32700-500-VSP	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6-Wege	VSP Pool Pompe   230 V
32700-600-VSP	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6-Wege	VSP Pool Pompe   230 V
32700-750-VSP	Ø 750 mm	✓	300 kg	240 kg	—	6-Wege	VSP Pool Pompe   230 V

AVEC VSP Pool Pompe

## MONTAGE

Réf.	Désignation
32700-mont	Forfait prémontage polyester cuve filtre LISBOA Ø 500 / 600 mm

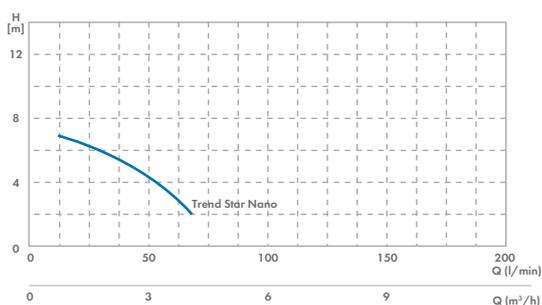


# POMPES PISCINE

TREND STAR Marque distributeur



## POMPE PISCINE TREND STAR NANO



Réf.	Désignation	Puissance absorbée	Puissance restituée
34495	Trend Star Nano 4	0,20 kW	4,0 m³/h (2 mWs)

### DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe à aspiration normale doit impérativement être montée en dessous du niveau d'eau.

### MODÈLE

- Corps de pompe en polypropylène chargé de talc, donc entièrement résistant à la corrosion
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et connecteur inclus (230V)

### RACCORDEMENTS

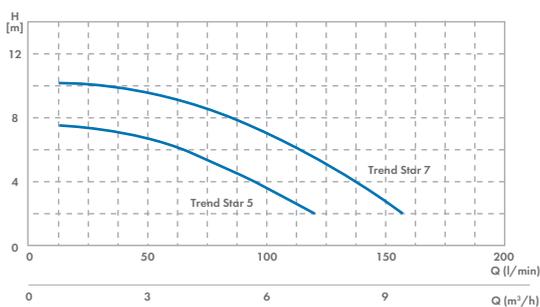
Côté aspiration                      Embout Ø 38/32 mm  
Côté refoulement                    Embout Ø 38/32 mm

### MATÉRIAUX

Boîtier de pompe                    PP  
Filtre                                    PP  
Couvercle                            PPO  
Garniture mécanique              Carbone/céramique  
Vis                                      Acier inoxydable



## POMPE TREND STAR



Réf.	Désignation	Puissance absorbée	Puissance restituée
35500-5	Trend Star 5	0,30 kW	5,0 m³/h (4 mWs)
35500-7	Trend Star 7	0,45 kW	4,0 m³/h (8 mWs)

## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable qui sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe auto-amorçante ne doit pas être installée à plus de 1,5 m au-dessus ou à plus de 5 m au-dessous du niveau d'eau.

## MODÈLE

- Préfiltre et corps de pompe en polypropylène chargé de talc, donc totalement résistant à la corrosion
- Classe de protection IPX5
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et connecteur inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

Côté aspiration

Filetage intérieur Ø 38 mm

Côté refoulement

Filetage intérieur Ø 38 mm

## MATÉRIAUX

Boîtier de pompe

PP

Filtre

PP

Couvercle

PPO

Rotor

PPO

Garniture mécanique

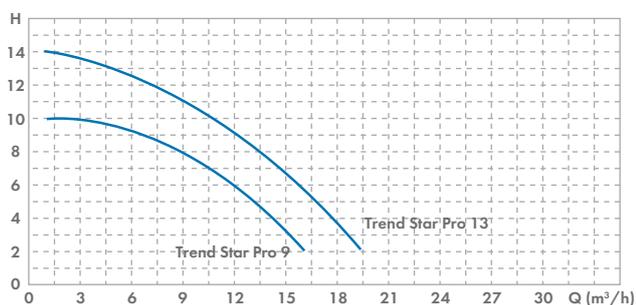
Carbone/céramique

Vis

Acier inoxydable

# POMPES PISCINE Trend Star

## POMPE PISCINE TREND STAR PRO



Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
35506-9	Trend Star Pro 9	0,60 kW	9,0 m³/h (8 mWs)
35506-13	Trend Star Pro 13	0,90 kW	13,5 m³/h (8 mWs)

### DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe auto-amorçante doit être installée à maximum 1,5 m au-dessus ou en dessous du niveau d'eau.

### MODÈLE

- Préfiltre et corps de pompe en polypropylène chargé de talc, haute résistance à corrosion
- Classe de protection IPX5
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

### RACCORDEMENTS

Côté aspiration                      Manchon à coller Ø 50 mm  
Côté refoulement                  Manchon à coller Ø 50 mm

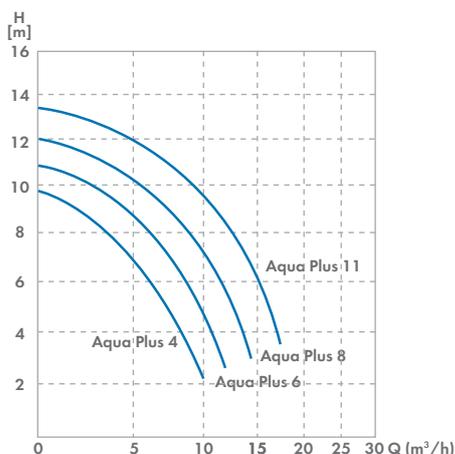
### MATÉRIAUX

Corps de pompe	PP
Couvercle de boîtier	PA6
Panier de tamisage	PP
Couvercle	PPO
Roue	PP
Garniture mécanique	Carbon/Keramik
Vis	Edelstahl

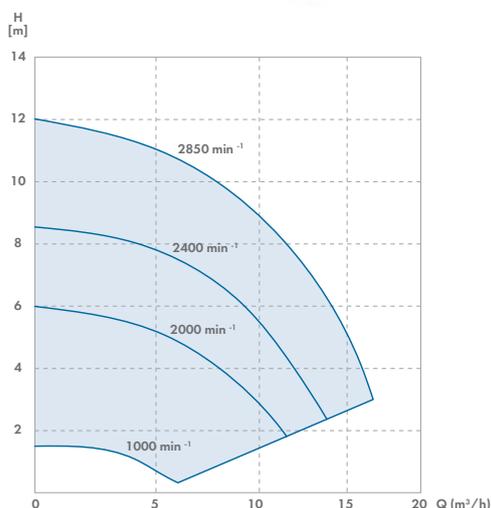
# POMPE PISCINE Aqua Plus

# 02

## POMPE AQUA PLUS



## POMPE À VITESSE AQUA VARIO PLUS



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable qui sert à faire circuler l'eau de la piscine. La pompe auto-amorçante doit être montée à maximum 2 m au-dessus ou 3 m en dessous du niveau d'eau.

## MODÈLE

- Résistant à la corrosion de l'eau de piscine et aux additifs pour traitement d'eau
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

Côtés aspiration et refoulement

Embouts Ø 38/32 mm  
Manchon à coller Ø 50 mm

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
2072040038	Aqua Plus 4	0,36 kW	5,5 m³/h (6 mWs)
2072060038	Aqua Plus 6	0,45 kW	6,0 m³/h (8 mWs)
2072080038	Aqua Plus 8	0,60 kW	8,0 m³/h (8 mWs)
2072110038	Aqua Plus 11	0,70 kW	11,0 m³/h (8 mWs)

Pompe économique à 3 vitesses réglables

## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable qui sert à faire circuler l'eau de la piscine. La pompe auto-amorçante peut être montée à maximum 2 m au-dessus ou 3 m en dessous du niveau d'eau.

## MODÈLE

- Resistance to corrosion of the water from the pool et aux additives pour traitement d'eau
- Moteur durable, revêtement par poudrage
- Classe de protection IPX4  
Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

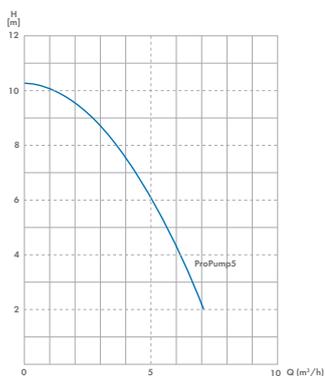
Côtés aspiration et refoulement

Manchon à coller Ø 50 mm

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
2072001438	Aqua VARIO Plus	0,03 - 0,45 kW	max. 14,0 m³/h

# POMPES PISCINE **SPECK** ProPump

## POMPE PISCINE SPECK PRO PUMP 5



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable qui sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe auto-amorçante peut être montée à maximum 1 m au-dessus ou en dessous du niveau d'eau.

## MODÈLE

- Auto-amorçante et fiable
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

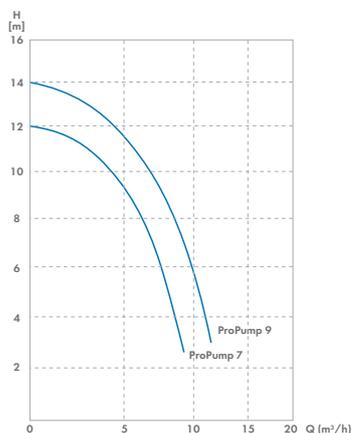
Côtés aspiration et refoulement

Embouts Ø 38/32

Manchon à coller Ø 50 mm

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
35775	ProPump 5	0,39 kW	5,0 m³/h (7 mWs)

## POMPE SPECK PROPUMP 7-9



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe auto-amorçante peut être montée à maximum 1 m au-dessus ou en dessous du niveau d'eau.

## MODÈLE

- Auto-amorçante et fiable
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

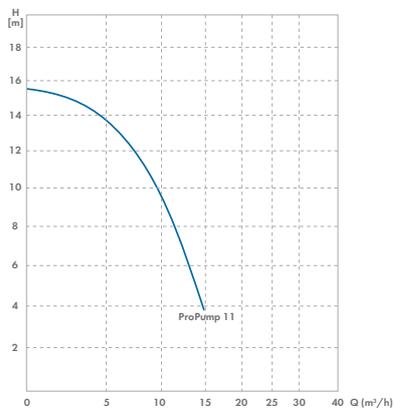
Côtés aspiration et refoulement

Embouts Ø 38/32

Manchon à coller Ø 50 mm

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
35765	ProPump 7	0,45 kW	8,0 m³/h (4 mWs)
35770	ProPump 9	0,60 kW	11,0 m³/h (4 mWs)

## POMPE PISCINE SPECK PRO PUMP 11



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable qui sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe peut être montée à maximum 2 m au-dessus ou 3 m en dessous du niveau d'eau.

## MODÈLE

- Auto-amorçante et fiable
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

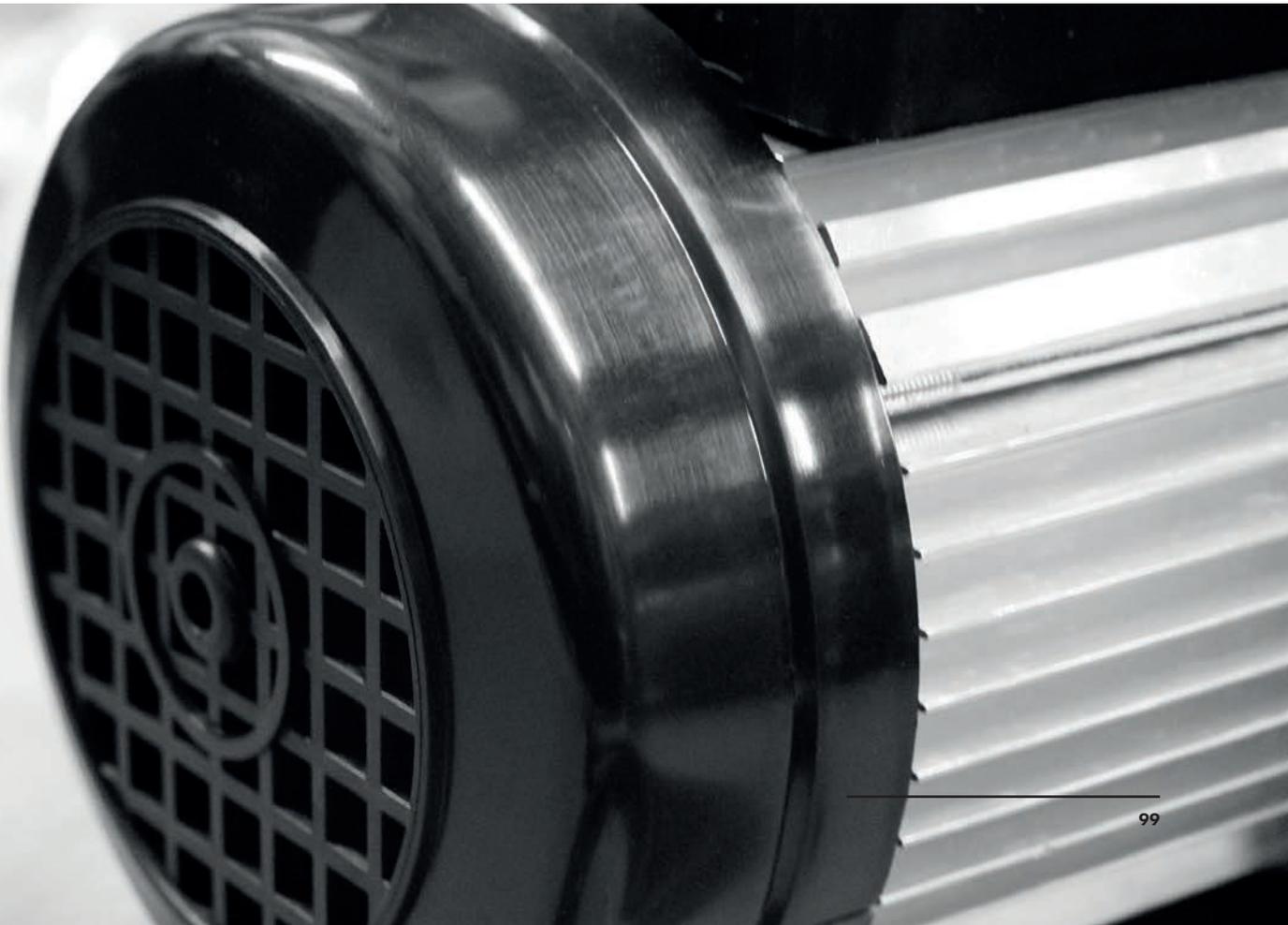
Côté aspiration

Filetage intérieur 2"

Côté refoulement

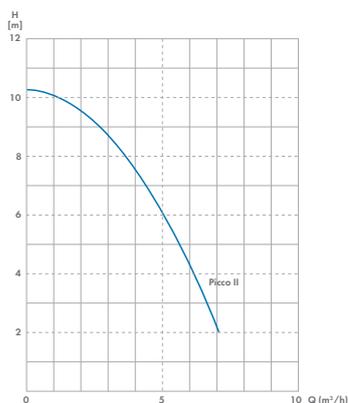
Filetage intérieur 1 1/2"

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
35785	ProPump 11	0,69 kW	13,0 m³/h (5 mWs)



# POMPES PISCINE **SPECK X** Allround-Serie

## POMPE SPECK BADU PICCO II



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine.

## MODÈLE

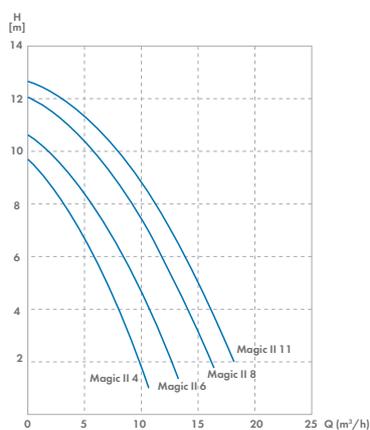
- Tamis d'aspiration intégré (protège des impuretés)
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

Côtés aspiration et refoulement      Embouts Ø 38/32  
 Manchon à coller Ø 50 mm

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
2191028138	Badu Picco II 5	0,38 kW	5,0 m³/h (7 mWs)

## POMPE SPECK BADU MAGIC II



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine. La pompe auto-amorçante doit être installée au maximum à 2 m au-dessus ou à 3 m en dessous du niveau d'eau.

## MODÈLE

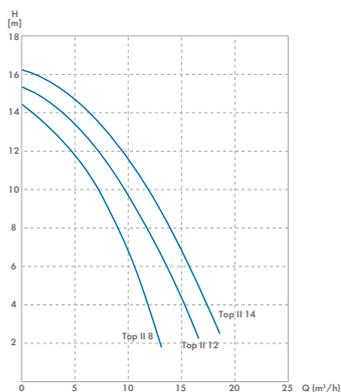
- Tamis d'aspiration intégré (protège des impuretés)
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

Côtés aspiration et refoulement      Embouts Ø 38/32  
 Manchon à coller Ø 50 mm

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
2191048138	Badu Magic II 4	0,36 kW	5,7 m³/h (6 mWs)
2191068138	Badu Magic II 6	0,45 kW	6 m³/h (8 mWs)
2191088138	Badu Magic II 8	0,60 kW	8,0 m³/h (8 mWs)
2191118038	Badu Magic II 11	0,70 kW	11,0 m³/h (8 mWs)

## POMPE SPECK BADU TOP



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine.

## MODÈLE

- Pompe à bloc avec préfiltre
- Classe de protection IPX4
- Convient pour l'électrolyse au sel
- Câble et prise inclus (230V)

## RACCORDEMENTS

Côté aspiration

Filetage intérieur 2"

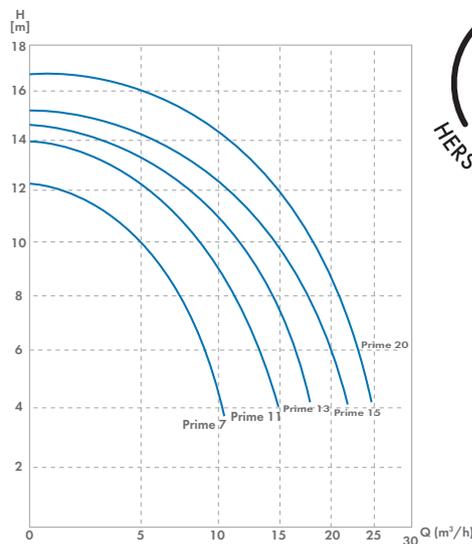
Côté refoulement

Filetage intérieur 1 1/2"

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
2190088038	Badu Top II 8	0,58 kW	8,0 m³/h (8 mWs)
2190128038	Badu Top II 12	0,70 kW	11,0 m³/h (8 mWs)
2190148038	Badu Top II 14	0,97 kW	14,0 m³/h (8 mWs)

# POMPES PISCINE **SPECK X** Premium Serie

## POMPE SPECK BADU PRIME



### DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe peut être installée à maximum 3 m au-dessus ou en dessous du niveau d'eau.

### MODÈLE

- Pompe monobloc avec préfiltre intégré
- Garniture mécanique montée sur moyeu de roue plastique
- Convient pour l'électrolyse au sel

### RACCORDEMENTS

Côté aspiration

Badu Prime 7 / 11

Badu Prime 13 / 15 / 20

Côté refoulement

1 ½" Filetage intérieur

2" Filetage intérieur

1 ½" Filetage intérieur

### MATÉRIAUX

Boîtier de pompe

Boîtier intermédiaire

Tamis d'aspiration

Couvercle

Roue

Garniture mécanique

Vis

PP GF 30

PP TV 40

PP GF 30

PC, Transparent / PA 66 GF 30

PP GF 30

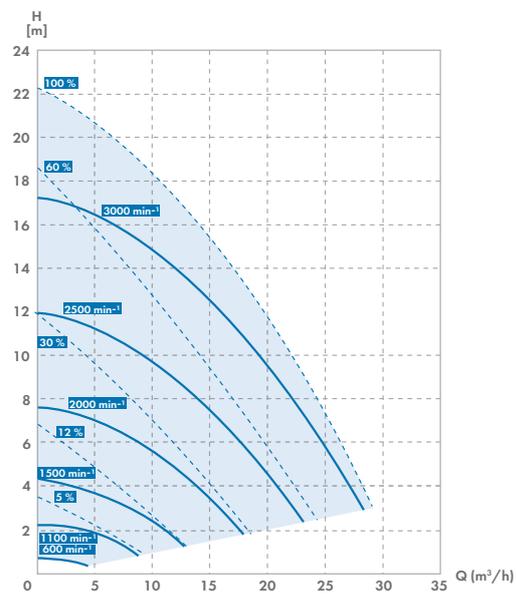
Carbone/céramique/caoutchouc

Acier inoxydable

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
2190078038	BaduPrime 7   230 V	0,30 kW	7,0 m³/h (8 mWs)
2190078037	BaduPrime 7   400 V	0,30 kW	7,0 m³/h (8 mWs)
2190118038	BaduPrime 11   230 V	0,45 kW	11,0 m³/h (8 mWs)
2190118037	BaduPrime 11   400 V	0,45 kW	11,0 m³/h (8 mWs)
2190118039	BaduPrime 13   230 V	0,55 kW	13,0 m³/h (8 mWs)
2190118141	BaduPrime 13   400 V	0,55 kW	13,0 m³/h (8 mWs)
2190118140	BaduPrime 15   230 V	0,75 kW	15,0 m³/h (8 mWs)
2190118142	BaduPrime 15   400 V	0,75 kW	15,0 m³/h (8 mWs)
2190208038	BaduPrime 20   230 V	1 kW	20,0 m³/h (8 mWs)
2190208037	BaduPrime 20   400 V	1 kW	20,0 m³/h (8 mWs)

\*Les conditions de garantie du fabricant s'appliquent.

## POMPE SPECK BADU PRIME ECO VS



## DOMAINE D'UTILISATION

La pompe de piscine est un composant important du système de filtration à sable et sert à faire circuler l'eau de la piscine.

La pompe est un concentré de puissance et d'efficacité, idéale pour les petits bassins.

## MODÈLE

- Pompe de circulation auto-amorçante avec préfiltre
- Énorme potentiel d'économie énergétique
- Préfiltre
- Convient pour l'électrolyse au sel

## ANSCHLÜSSE

Côté aspiration  
Côté refoulement

Filetage intérieur 2"  
Filetage intérieur 1 1/2"

## MATÉRIAUX

Boîtier de pompe  
Boîtier intermédiaire  
Tamis d'aspiration  
Couvercle  
Roue  
Garniture mécanique  
Vis

PP GF 30  
PP TV 40  
PP  
PC, Transparent / PA 66 GF 30  
PP GF 30  
Kohle / Keramik / NBR  
Edelstahl

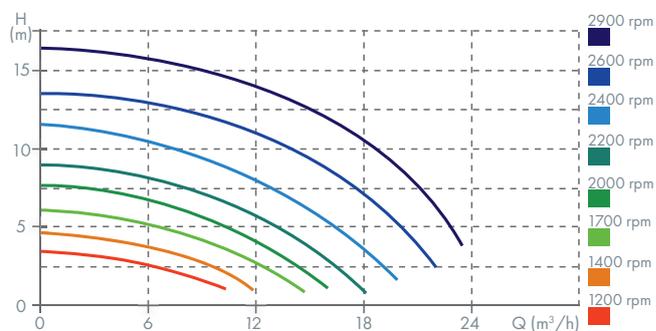
Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
2190208138	Badu Prime Eco VS	1,1 kW	28,0 m³/h (18 mWs)

# POMPES PISCINE

## À FRÉQUENCE CONTRÔLÉE



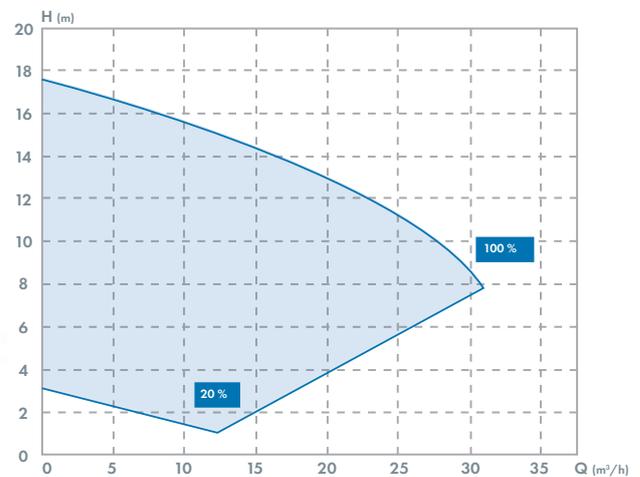
### POMPE PISCINE TREND POOL VSP À FRÉQUENCE CONTRÔLÉE



- Moteur équipé d'une protection moteur
- Vitesse réglable de 1 200 à 2 900 tr/min
- Débit maximal 24 m³/h
- Hauteur maximale de refoulement 15 m
- Affichage vitesse et consommation d'énergie
- Facilité d'utilisation avec écran tactile innovant !
- Possibilité de commande externe avec démarrage, arrêt et 3 vitesses au choix
- Câble de commande externe inclus

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
35789	VSP Pool Pompe	1,4 kW	24 m³/h (8 mWs)

## POMPE DE PISCINE À FRÉQUENCE VARIABLE INVERPRO IP30, 230 V



## AFFICHAGE ÉCRAN TACTILE GRANDE TAILLE:

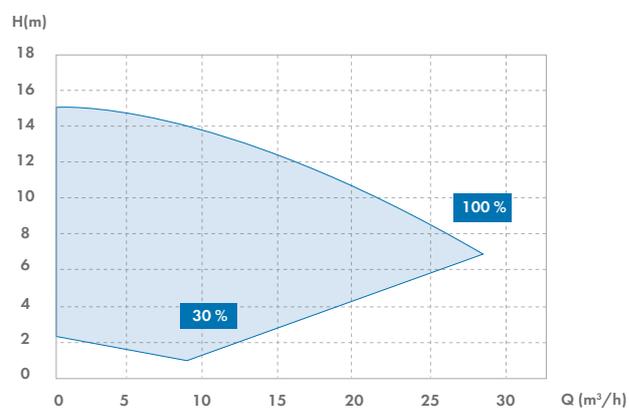
- Consommation d'énergie actuelle en watts
- Débit actuel en m<sup>3</sup>/h
- ou vitesse en %
- La pompe dispose d'une fonction de minuterie intégrée
- „Fonction contre-lavage„ en un clic

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
35790-IP30	InverPro IP30	0,09 - 1,4 kW	30,4 m <sup>3</sup> /h (8 mWs)

- Minuterie : jusqu'à 4 durées de fonctionnement filtre en 24 h
- Raccords femelles 2"; deux raccords mâles 2"x 63 mm
- Niveau sonore de pompe : 30 dBA à 1 m de distance, soit 30 fois moins que pompes standard on-off !
- Possibilité de commande externe pour démarrage/arrêt / programmation de 3 vitesses au choix
- Câble de commande externe (env. 5 m) inclus

# POMPES PISCINE à Fréquence Contrôlée

INVERPRO FREQUENZGESTEUERTE POOL PUMPE IP25, 230 V MIT WIFI



- pratique avec module Wi-Fi à utiliser avec l'application smartphone (IOS et Android)
- design rectiligne
- des performances exceptionnelles
- pompe économe en énergie et respectueuse de l'environnement
- Puissance absorbée : 1,05 kW
- Capacité de la pompe : 25,6 m<sup>3</sup>/h / 8 m de colonne d'eau

Réf.	Description	Puissance absorbée	Puissance restituée
35790-IP25	InverPro IP25	1,05 kW	25,6 m <sup>3</sup> /h (8 mWs)

# 02

## Filtration





# COFFRET TECHNIQUEPISCINE

VOTRE ÉQUIPEMENT DE PISCINE  
PARFAITEMENT RANGÉ !

## COFFRET TECHNIQUE

### C'EST LE MOMENT DE FAIRE DU RANGEMENT !

Vous recherchez la protection et l'espace de rangement parfaits pour votre équipement de piscine ? Notre coffret technique pratique et de haute qualité répond à vos exigences : protection, espace de rangement bien conçu, optique bois naturel attractive. Un point fort est la surface peignable si vous souhaitez une autre couleur !

Le coffret est équipé de deux portes avec couvercle. Il a une capacité de 1.150 l, est déjà entièrement monté et prêt à l'emploi.

L'ouverture est facilitée par les vérins à gaz. Le coffret est verrouillable en option (cadenas à commander séparément). Les fentes d'aération latérales sont garanties d'une ventilation optimisée.

- Couleur : gris/anthracite
- Poids brut : env. 80 kg

### Points forts

- Matériau DUOTECH™ de haute qualité
- Aspect naturel et rugueux du bois
- Résistance aux intempéries et aux UV
- aspect bois naturel et brut
- Surface peignable
- Plaque de sol incluse
- 2 emplacements intégrés pour prises libres
- Parois renforcées en panneaux multiplex de haute qualité (38 mm)



Filtration



**VERROUILLABLE** : possibilité de verrouillage par cadenas (non fourni).



**RESSORTS À GAZ** : Les vérins à gaz facilitent l'ouverture et fermeture du coffret.



**FENTES D'AÉRATION** : fentes d'aération latérales pour ventilation optimale.



**AJUSTEMENT DE COULEUR** : Les parois Duotech™ sont peignables. Laissez libre cours à votre créativité !



**ASPECT BOIS & MATÉRIAU DE HAUTE QUALITÉ** : symbiose parfaite de l'optique bois naturel attrayante allié à la haute résistance du matériau DUOTECH™.

# COFFRET TECHNIQUE

COFFRET TECHNIQUE TREND POOL

SANS DOSEUR | FILTRE TREND SIDE Ø 500 MM | POMPE SPECK BADU TOP 12



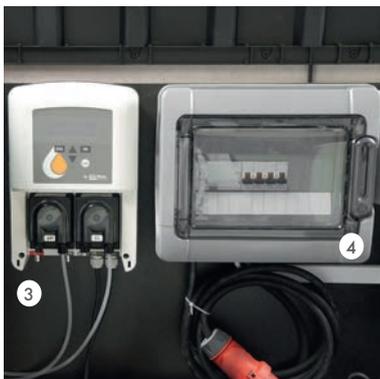
## CONTENU DE LIVRAISON DU BOÎTIER FILTRATION :

1. Système de filtration Trend Side Ø 500 mm avec pompe filtrante Speck Badu Top 12
2. VS Inverter Trend Pool
3. Boîte à fusibles avec raccordements électriques (16A), conforme à norme d'installation électrique NF C 15-100
4. Tuyauterie prête pour raccordement, bypass pour pompe à chaleur

Réf.	Description
30515	Coffret technique Trend Pool   sans doseur   Filtre Trend Side Ø 500 mm   Pompe filtrante Speck Badu Top 12

## COFFRET TECHNIQUE TREND POOL

BAYROL AUTOMATIC CHLOR-PH | FILTRE TREND SIDE Ø 500 MM | POMPE SPECK BADU TOP 12



## CONTENU DE LIVRAISON DU BOÎTIER FILTRATION:

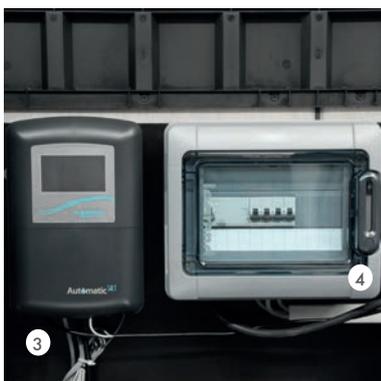
1. Système de filtration Trend Side Ø 500 mm avec pompe filtrante Speck Badu Top 12
2. VS Inverter Trend Pool
3. Bayrol Automatic Chlor + pH
4. Boîte à fusibles avec raccords électriques (16A), conforme à norme d'installation électrique NF C 15-100
5. Tuyauterie prête pour raccordement, bypass inclus pour pompe à chaleur

Réf.	Description
30505	Boîtier filtration Trend Pool   BAYROL Automatic pH-Chlor   Filtre Trend Side Ø 500 mm   Pompe Speck Badu Top 12

# COFFRET TECHNIQUE COFFRET TECHNIQUE

COFFRET TECHNIQUE TREND POOL

BAYROL AUTOMATIC SALT 5 | FILTRE TREND SIDE Ø 500 MM | POMPE SPECK BADU TOP 12



## COFFRET TECHNIQUE LIVRÉ AVEC :

1. Système de filtration Trend Side Ø 500 mm avec pompe Speck Badu Top 12
2. VS Inverter Trend Pool
3. Électrolyse au sel Bayrol Automatic Salt 5 avec contrôle pH
4. Boîte à fusibles avec tous les raccordements électriques (16A), conforme à norme d'installation électrique NF C 15-100
5. pH négatif pour la commande de pH (non fourni)
6. Tuyauterie prête pour raccordement, bypass pour pompe à chaleur

Réf.	Description
30500	Coffret technique Trend Pool   BAYROL Automatic Salt 5   Filtre Trend Side Ø 500 mm   Pompe Speck Badu Top 12

# CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCE

# 02

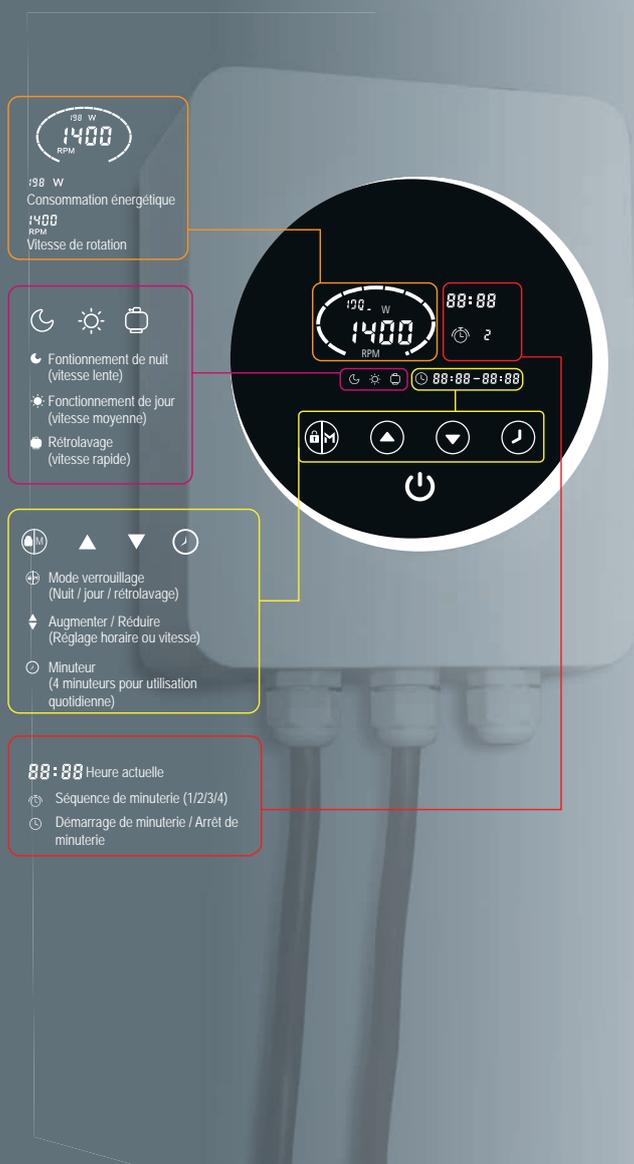


Outre le chlore et l'eau, les coûts d'exploitation de la piscine incluent l'électricité pour le système de filtration. La puissance et durée de fonctionnement de la pompe de la piscine dépendent de la taille du bassin. Les coûts d'électricité mensuels ne dépassent normalement pas quelques euros.

Le principe est simple : Branchez la fiche de votre pompe de piscine dans le convertisseur de fréquence et ce dernier dans la prise électrique; la vitesse de votre pompe est réglée par le variateur de fréquence.

La durée de fonctionnement du filtre est allongée à 24 heures avec réduction de vitesse de rotation qui ne remonte que pendant le rétrolavage et/ou périodes de chauffage. Augmenter la durée de fonctionnement et réduire la vitesse de rotation diminue votre consommation énergétique. Vous avez en plus une circulation d'eau continue.

Réf.	Description
35729	VS Inverter Trend Pool pour pompes piscine 230 V   jusqu'à max. 1,1 kW



## AFFICHAGE

Écran spacieux et clair pour utilisation facilitée. Consommation énergétique, régime, mode de fonctionnement et minuterie sont visibles en un coup d'œil.

## TIMER

Si vous souhaitez que la pompe de la piscine fonctionne par intermittence, les tranches horaires programmables par minuterie pour fonctionnement intermittent de la pompe.

## MONTAGE

Les dimensions réduites du variateur de fréquence conviennent pour local technique exigü.

## MODES

3 modes de fonctionnement: jour / nuit / rétrolavage

## PRÊT À BRANCHER

Il suffit de brancher la fiche d'alimentation de votre pompe de piscine dans le convertisseur de fréquence pour qu'il régule la puissance de votre pompe de piscine.

## ÉCONOMIE ÉNERGÉTIQUE

Il suffit de brancher la pompe de piscine au convertisseur de fréquence et de le régler pour réduire vos frais d'électricité.

# CUVE DE FILTRATION Accessoires



Trend Top 400  
Réf. 32400-6OP



Trend Side 400  
Réf. 32283



Lisboa 500 / 600  
Réf. 32700



Lisboa 750  
Réf. 32700-750



Plateforme pour filtre Trend Side  
Réf. 31997



Vanne 6 voies Peraplas  
Réf. 32482



Vanne de tête 6 voies TREND  
Réf. 32484-OV



Vanne latérale 6 voies Peraplas  
Réf. 32480



Vanne latérale 6 voies (1 1/2")  
Réf. 32705



Vanne latérale 6 voies (2")  
Réf. 32710



Manomètre Ø 53 mm  
Réf. 31260



Manomètre Ø 60 mm, auto-étanche  
Réf. 31262



Garniture de raccordement fileté 1 1/2"  
Réf. 32228



Kit collier de serrage  
Réf. 32490

## Cuve filtrante Trend Top avec soupape

avec support, avec soupape et raccords vanne sur côtés 1 1/2" IG Ø 38/32 mm, tuyau noir Ø 38 mm (50 cm) inclus.  
Livraison sans média filtrant.

Réf.	Description	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne top 6 voies
32400-6OP	Trend Top 300	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	✓
32410-6OP	Trend Top 400	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	✓
32415-6OP	Trend Top 500	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	✓

### Cuve filtration Trend Side avec vanne

sans support, raccords vanne sur côtés 1 1/2" IG. Livraison sans média filtrant.

Réf.	Description	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Vanne top 6 voies
32283	Trend Side 400	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	✓
32284	Trend Side 500	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	✓
32224	Trend Side 600	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	✓
32228	Garniture de raccordement fileté R 1 1/2"						
32229	Garniture de raccordement fileté R 2"						

### Cuve filtration LISBOA

sans palette filtrante, livraison sans média filtrant.

Réf.	Description	Cuve	Médias filtrants: sable, verre ou balles	Quantité sable	Quantité verre	Quantité balles	Raccord
32700-500	Cuve filtrante LISBOA   sans jeu de soupapes	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	1 1/2"
32700-600	Cuve filtrante LISBOA   sans jeu de soupapes	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	1 1/2"
32700-750	Cuve filtrante LISBOA   sans jeu de soupapes	Ø 750 mm	sable et verre	300 kg	240 kg	-	2"
32705	Vanne latérale pour cuve de filtre polyester LISBOA Ø 500/600 mm						1 1/2"
32710	Vanne latérale pour cuve de filtre polyester LISBOA Ø 750 mm						2"

Réf.	Description	Couleur	Raccord
32484-OV	Vanne TREND top 6 voies avec manomètre, jeu de bagues de serrage et douilles pour tuyau de pression; sans ruban en téflon	noir	Embout Ø 38/32 mm
32482	Vanne Peraplas à 6 voies avec joint torique	noir	1 1/2" IG
32490	Set de bagues de serrage Peraplas pour vannes top 4 et 6 voies		
32475	Joint étoile Peraplas pour vanne 6 voies		
32521	Poignée Peraplas pour vanne top 6 voies		
32480	Vanne latérale Peraplas 6 voies	blanc	1 1/2" IG
32481	Vanne latérale Peraplas 6 voies	noir	1 1/2" IG
32705	Vanne latérale 6 voies pour cuve de filtration polyester LISBOA Ø 500/600 mm	noir	1 1/2" IG
32710	Vanne latérale 6 voies pour cuve de filtration polyester LISBOA Ø 750 mm	noir	2" IG

Réf.	Description	Raccord
31261	Manomètre Ø 50 mm   0-60 PSI	arrière 1/4" AG
31260	Manomètre Ø 53 mm	côté 1/4" AG
31262	Manomètre Ø 60 mm, auto-étanche	côté 1/4" AG

Réf.	Description	Cuve
31997	Plateforme cuve Trend Side 400 Dim. (LxlxH) 630 x 400 x 35 cm	Ø 400 mm
31998	Plateforme cuve Trend Side 500 Dim. (LxlxH) 750 x 500 x 35 cm	Ø 500 mm
31999	Plateforme cuve Trend Side 600 Dim. (LxlxH) 1.000 x 500 x 50 cm	Ø 600 mm

# MÉDIA FILTRANTS

## SABLE FILTRANT

Le sable de quartz spécial est le matériau de filtration classique, utilisé depuis des décennies pour filtrer les piscines privées. Ce sont surtout ses excellentes propriétés de filtration qui le rendent si populaire. Enfin, le processus de traitement (séchage au feu et conforme à la norme DIN 19623) a été optimisé de manière à produire une granulométrie constante. Celle-ci est particulièrement importante pour obtenir une eau cristalline. Si la granulométrie est trop grossière, la saleté peut être pompée à nouveau dans la piscine par les ouvertures de crépines. Si la granulométrie est trop fine, le sable pénètre dans la piscine par les ouvertures de crépines de la tuyauterie intérieure et reste au fond de la piscine.

Mais c'est aussi son prix avantageux qui rend ce média filtrant si attractif, puisqu'il coûte à peine la moitié du verre filtrant.



Réf.	Description
35800	Sable de quartz pour filtre Trend Pool 25 Kg   Granulation 0,4 - 0,8 mm

## VERRE FILTRANT

Le verre filtrant est de plus en plus populaire car il présente de nombreux avantages par rapport au quartz filtrant traditionnel. Le verre filtrant est fabriqué à partir de tessons recyclés qui préservent les ressources. L'optimisation de la granulométrie améliore la filtration et le rétrolavage du système de filtration. L'un des grands avantages du verre filtrant par rapport au sable filtrant est sa surface lisse sur laquelle moins de germes se fixent. Les incrustations appartiennent également au passé, car elles ne trouvent pas de prise suffisante. La granulométrie et la filtration optimisée économisent environ 20% de la quantité de remplissage par rapport au sable de quartz filtrant traditionnel.



Réf.	Description
35810	Verre filtrant Trend Pool 20 Kg   Granulation 0,7 - 1,3 mm   Sac PE

## BALLES FILTRANTES

Les balles filtrantes individuelles pour systèmes de filtration à sable pour piscines sont fabriquées en pur polyéthylène et donc recyclables à 100%. La structure des balles filtrantes est beaucoup plus fine que celle du sable ou du verre et filtre les particules de saleté jusqu'à 1 micron de l'eau de piscine. En plus de la saleté fine, ce média filtrant piscine filtre également les graisses (par ex. de la crème solaire) de l'eau. Grâce à la capacité de filtration plus élevée, il faut beaucoup moins de média filtrant : 700 grammes de balles de filtration équivalent à 25 kg de sable de quartz spécial.

Le principal avantage sur les médias filtrants traditionnels est le recyclage des balles en machine à laver. Il suffit de retirer le média filtrant de la cuve, de le laver en machine et de le remettre fraîchement nettoyé dans la cuve.



Réf.	Description
35815-5	Balles filtrantes Trend Pool   500 g   blanc
35815-7	Balles filtrantes Trend Pool   700 g   blanc
35815-10	Balles filtrantes Trend Pool   1000 g   blanc
32325	Grille rétrolavage pour balles filtrantes   cuve latérale

# MÉDIA FILTRANT DRYDEN AQUA

# 02

## AFM®

Matériau de filtration fabriqué à partir de verre recyclé (vert et brun) pour une performance de filtration encore plus fine. Réduit le besoin de désinfectants.

AFM® - matériau filtrant activé - améliore l'efficacité du filtre d'au moins 30% en comparaison avec sable de quartz ou sable de verre.

Compatibilité avec tous les produits et méthodes de désinfection.

## UTILISATION RECOMMANDÉE

- Remplacez votre média filtrant par AFM®.
- Pour les installations de filtration d'un diamètre inférieur à 400 mm, seule l'AFM® de calibre 1 peut être utilisé.
- Pour les installations de filtration d'un diamètre supérieur à 400 mm, les granulométries suivantes sont recommandées :
  - Granulation calibre 1 : 0,4 - 0,8 mm
  - Granulation calibre 2 : 0,7 - 2 mm

## AVANTAGES

- AFM® empêche la formation d'un biofilm dans le lit filtrant avec sa surface auto-nettoyante.
- Eau cristalline assurée par rétrolavage efficace et meilleure performance de filtration. Moins de biofilm équivaut à moins de bactéries et de trichloramine (odeur de chlore).
- Matériau respectueux de l'environnement et économique, fabrication en verre recyclé - breveté AFM®
- Réduction considérable des désinfectants
- Durée de vie allongée: 20 à 30 % supérieure au sable de quartz.



Diamètre du filtre en mm	Quantité remplissage: AFM® calibre 1 / kg	Quantité remplissage: AFM® calibre 2 / kg	Quantité remplissage: sable filtrant / kg
400	42	-	50
500	42	21	75
610	84	21	125
650	84	42	150
750	126	63	225
900	210	84	350

Réf.	Description
35820-1	AFM® média filtrant 21 kg   granulométrie calibre 1: 0,4 - 0,8 mm
35820-2	AFM® média filtrant 21 kg   granulométrie calibre 2: 0,7 - 2,0 mm

# PIÈCES À SCELLER



Skimmer encastré Luxury



Skimmer accrochable universel



Skimmer encastrable BASIC



Skimmer encastrable BASIC grande meutrière



Skimmer encastrable Premium



Skimmer à débordement Seaview



# SKIMMER ACCROCHABLE UNIVERSEL

Pour systèmes de filtration de 2 à 5 m<sup>3</sup>/h destinés aux piscines à ossature souple et piscines à cadre



Avec le skimmer accrochable universel pour systèmes de filtration de 2 - 5 m<sup>3</sup>/h, les salissures et les feuilles sur la surface de l'eau appartiennent au passé. Il est utilisable pour piscines hors-sol avec anneau gonflable, piscines à ossature souple, ainsi que pour piscines à cadre.

Le skimmer collecte efficacement et de manière fiable les impuretés de la surface de l'eau de votre piscine et assure une eau cristalline même en votre absence. Ce skimmer suspendu se monte en un tour de main. Vous l'accrochez facilement à l'anneau de la piscine ou à la structure de votre piscine à cadre.

## Contenu de la livraison :

- 1 x skimmer universel à accrocher pour les installations de filtration de 2-5 m<sup>3</sup>/h
- 2 x adaptateurs pour différents types de piscines comme par ex. INTEX® ou BESTWAY®

- Usage universel pour piscines hors-sol avec anneau gonflable, piscines à ossature souple ou piscines à cadre
- - Impuretés retirées efficacement et de manière fiable de la surface de l'eau
- - Fixation aisée sur anneau piscine ou sur structure des piscines à cadre

Panier à tamis avec poignée pour nettoyage facile

Accrochage pour piscine cadre

Piscine à ossature souple



Bouts de tuyau DN 32 mm avec tuyau de raccordement du skimmer à la paroi de bassin



Réf.	Description
48105	Skimmer universel suspendu pour systèmes de filtration de 2 à 5 m <sup>3</sup> /h

# SKIMMER ENCASTRÉ LUXURY 3000

# 03

Pour piscines à parois en acier encastrées et piscines modulables en blocs

Les éléments de montage de la série LUXURY 3000 pour piscines privées et publiques sont produits par PERAPLAS et commercialisés sous la marque PERAQUA. Les éléments encastrables de la marque sont idéaux pour toutes les piscines entièrement enterrées à parois acier\*, en polystyrène et en PRV, quelle que soit leur forme. Pour chaque type de piscine, il faut cependant des accessoires de montage appropriés.

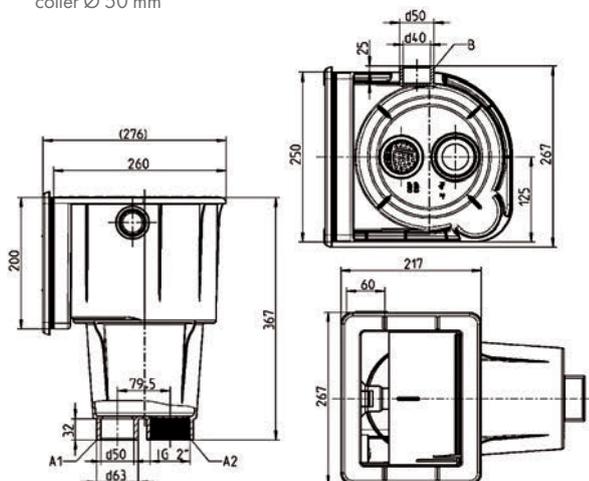
Au total, le skimmer encastré LUXURY 3000 dispose de deux raccords sur la face inférieure avec trois possibilités de raccordement différentes :

- Raccordement avant : manchon à coller Ø 50 mm et manchon à coller Ø 63 mm
- Raccordement arrière : filetage intérieur 2" (fermé à la livraison)

\* Avec ses dimensions d'aspiration de 20 x 15 cm, le skimmer ne s'insère pas dans les découpes pré-perforées en usine des parois acier: c'est pourquoi la découpe doit être agrandie.

De plus, l'écumeur encastré dispose d'une protection anti-débordement. Il s'agit d'un raccord latéral situé juste en dessous du couvercle du skimmer. Il empêche le débordement de la piscine en cas de fortes pluies. Si le niveau de l'eau monte et atteint le raccord de débordement, l'eau s'évacue ainsi très facilement sans déborder du bord de la piscine.

- Raccord latéral en haut : Manchon à coller Ø 40 mm et manchon à coller Ø 50 mm



## Caractéristiques

- Matériau : plastique, blanc
- Dimensions d'aspiration l x h : 20 x 15 cm
- Raccord skimmer : manchon à coller Ø 50 mm, manchon à coller Ø 63 mm, 2" femelle (fermé), 1 1/2" femelle (fermé)
- Raccordement du trop-plein : manchon à coller Ø 40 mm (fermé) manchon de collage Ø 50 mm (fermé)
- Vis autotaraudeuses



## Skimmer encastré LUXURY 3000

Réf.	Description
1 48465	Skimmer LUXURY 3000
2 48466	Prolongement de skimmer LUXURY 3000
3 48467	Élargissement de skimmer LUXURY 3000
4 48485	Rallonge de hauteur LUXURY 3000   7 cm

Pièces à sceller

## Buse de refoulement Multiflow LUXURY 3000

Livraison avec clé multifonctions pour serrer le couvercle et découper les anneaux Multiflow.

Réf.	Description
1 48740	Buse de refoulement LUXURY 3000   Piscine parois acier   Multiflow
2 48743	Buse de refoulement LUXURY 3000   Bassin à liner pour traversée de mur   blanc
3 48743-hg	Buse de refoulement LUXURY 3000   Bassin à liner pour traversée de mur   gris clair
4 48750	Traversée de mur LUXURY 3000   pour vis autotaraudeuses vis   blanc



# SKIMMER ENCASTRÉ BASIC

Pour piscines à parois d'acier hors sol, partiellement enterrées et encastrées

Les éléments de montage de la série BASIC sont les éléments de montage standard disponibles dans le commerce pour presque toutes les piscines à parois acier. Avec ses dimensions d'aspiration de 14,5 x 14,0 cm, le skimmer s'insère idéalement dans les découpes pré-perforées en usine des parois en acier. De même, les découpes pour la buse de refoulement s'adaptent à la buse de piscine de la série BASIC. Ainsi, les éléments de montage BASIC sont idéaux pour les piscines à parois d'acier de toutes formes, soit hors sol, partiellement enterrées ou entièrement enterrées.



## Caractéristiques

- Matériau : plastique, blanc
- Dimensions d'aspiration l x h : BASIC 14,5 x 14,0 cm
- Raccord skimmer : 1 1/2" femelle ou embout de tuyau de refoulement pour tuyau de piscine NW 38 mm
- Diamètre du corps de la buse : 2"
- Raccord de buse de refoulement : 1 1/2" filetage intérieur ou douille de tuyau de refoulement pour tuyau de piscine DN 38 mm
- Vis autotaraudeuses



## Skimmer encastré BASIC

Réf.	Description
48100-E	Skimmer encastré BASIC, avec cadre de finition et buse de refoulement 2"

## Kit de skimmer encastré BASIC

Réf.	Description
48505-3	Skimmer BASIC avec cadre et buse de refoulement BASIC, set de colliers de serrage V2A, bande téflon, 2 x 3 mc* Tuyau de piscine DN 38 mm, douille de tuyau de pression 1 1/2" pas de vis extérieur x DN 38 mm

## Accessoires

Réf.	Description
71324-3	Tuyau de piscine DN 38 mm   3 m   bleu
71324-45	Tuyau de piscine DN 38 mm   4,5 m   bleu
78226	Sacs de filtration pour skimmer (5 pcs)
48065	Bouchon hiver   plat   1 1/2"
48020-E	Buse de refoulement BASIC

\*Pour conformité à la norme DIN VDE 0100-702, il faut une longueur de tuyau d'au moins 4,5 m. À commander en option : 2 x Réf. N° 71324-45.

# SKIMMER ENCASTRÉ BASIC À GRANDE MEUTRIÈRE

# 03

Pour piscines à parois acier hors sol, partiellement enterrées et encastrées

Les éléments de montage de la série BASIC sont les éléments de montage standard disponibles dans le commerce pour presque toutes les piscines à parois acier. Avec ses dimensions d'aspiration de 14,5 x 14,0 cm, le skimmer s'insère parfaitement dans les découpes pré-perforées en usine des parois acier. Les découpes pour la buse de refoulement conviennent pour la buse piscine de la série BASIC. Les éléments encastrés BASIC sont ainsi idéaux pour les piscines à parois acier de toutes formes, hors sol, partiellement ou entièrement enterrées.

## Caractéristiques

- Matériau : plastique, blanc
- Dimensions d'aspiration l x h : BASIC grande meutrière 29,5 x 14 cm
- Raccord skimmer : 1 1/2" femelle ou embout de tuyau de refoulement pour tuyau de piscine DN 38 mm
- Diamètre du corps de la buse : 2 "
- Raccord de la buse de refoulement : 1 1/2" filetage intérieur ou douille de tuyau de pression pour tuyau de piscine DN 38 mm
- Vis autotaraudeuses



## Skimmer encastré BASIC à grande meutrière

Réf.	Description
48115-E	Skimmer encastré BASIC à grande meutrière, avec cadre de finition et buse de refoulement 2"
48120-E	Kit de conversion du skimmer encastré BASIC au skimmer BASIC à grande meutrière

## Kit de skimmer encastré BASIC à grande meutrière

Réf.	Description
48115-3	Skimmer BASIC grande meutrière, avec cadre de finition et buse de refoulement BASIC, set de colliers de serrage V2A, bande téflon, 2 x 3 m* de tuyau de piscine DN 38 mm, embout de tuyau de pression 1 1/2" pas de vis ext. x DN 38 mm

## Pièces détachées

Réf.	Description
48140-E	Cadre de finition pour jeu de brides skimmer BASIC   blanc
48145-E	Double joint pour skimmer BASIC
48150-E	Skim-Vac (plaque d'aspiration pour nettoyage du fond) pour skimmer BASIC grande meutrière
48165-E	Couvercle pour skimmer BASIC grande meutrière
48175-E	Clapet pour skimmer BASIC grande meutrière

Réf.	Description
48155	Kit de vis en acier inoxydable V2A BASIC
48135	Jeu de brides pour skimmer BASIC   blanc
48130	Cadre de finition pour kit de brides skimmer BASIC grande meutrière   blanc
48160	Kit de vis en acier inoxydable V2A pour skimmer BASIC grande meutrière
48125	Jeu de brides pour skimmer BASIC grande meutrière

\*Pour conformité à la norme DIN VDE 0100-702, il faut une longueur de tuyau d'au moins 4,5 m. À commander en option : 2 x Réf. N° 71324-45.

# SKIMMER ENCASTRÉ HAYWARD PREMIUM

Pour piscines à parois acier encastrées et piscines modulables en blocs

Les éléments de montage de la série PREMIUM pour piscines privées et publiques sont fabriqués par HAYWARD. Les pièces de montage de la marque sont idéales pour toutes les piscines à parois acier\* et en polystyrène entièrement enterrées, quelle que soit leur forme. Le skimmer PREMIUM dispose en tout de deux raccords sur la face inférieure et de trois possibilités de raccordement différentes :

- manchon à coller Ø 63 mm
- filetage intérieur de 2"

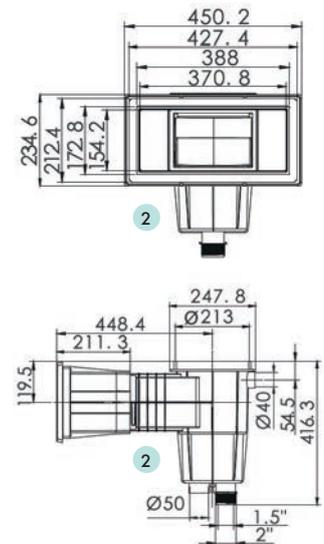
## Caractéristiques

- Matériau : plastique, blanc
- Dimensions d'aspiration l x h : 19,0 x 12,7 cm (pos. 1)
- Dimensions d'aspiration l x h grande meulrière : 40,0 x 21,5 cm (pos. 2-5)
- Raccordement skimmer : filetage intérieur 2" et manchon à coller Ø 63 mm
- Vis autotaraudeuses (pos. 1-5)
- Douilles filetées en laiton (pos. 2.1)



## SKIMMER ENCASTRÉ HAYWARD PREMIUM

Réf.	Description
1 48600	Skimmer PREMIUM avec cadre de finition, couleur blanche, sans SkimVac, dimensions d'aspiration (l x h) 19,0 x 12,7 cm, Raccord en bas 2" filetage int. et manchon à coller Ø 63 mm
2 48610	Skimmer grande meulrière PREMIUM, couleur blanche, avec cadre de finition. Dimensions d'aspiration (l x h) 40,0 x 21,5 cm, Raccord en bas 2" filetage int. et manchon à coller Ø 63 mm
2.1 48611-w	Kripsol Einbauskimmer Premium Breitmaul für Folienbecken   Weiß
3 48610-hg	Skimmer grande meulrière PREMIUM, couleur gris clair, avec cadre de finition. Dimensions d'aspiration (l x h) 40,0 x 21,5 cm, Raccord en bas 2" filetage int. et manchon à coller Ø 63 mm
4 48610-dg	Skimmer grande meulrière PREMIUM, couleur gris foncé, avec cadre de finition. Dimensions d'aspiration (l x h) 40,0 x 21,5 cm, Raccord en bas 2" filetage int. et manchon à coller Ø 63 mm
5 48610-s	Skimmer grande meulrière PREMIUM, couleur sable, avec cadre de finition. Dimensions d'aspiration (l x h) 40,0 x 21,5 cm, Raccord en bas 2" filetage int. et manchon à coller Ø 63 mm



## Bonde de fond PREMIUM

Réf.	Description
48019-kr	Bonde de fond Hayward-Kripsol PREMIUM pour bassin liner   Ø 21 cm   Douilles filetées M5 VA   blanc
48019-hg	Bonde de fond Hayward PREMIUM pour bassin liner   Ø 21 cm   gris clair
48019-dg	Bonde de fond Hayward PREMIUM pour bassin liner   Ø 21 cm   gris foncé
48019-s	Bonde de fond Hayward PREMIUM pour bassin liner   Ø 21 cm   sable



## Bonde de refoulement PREMIUM Hayward

Réf.	Description
48802	Buse de refoulement Hayward pour bassin liner   Ø sphérique 19 mm   blanc
48802-hg	Buse de refoulement Hayward pour bassin liner   Ø sphérique 19 mm   gris clair
48802-dg	Buse de refoulement Hayward pour bassin liner   Ø sphérique 19 mm   gris foncé
48802-s	Buse de refoulement Hayward pour bassin liner   Ø sphérique 19 mm   sable



# SKIMMER ENCASTRÉ À DÉBORDEMENT SEAVIEW

# 03

## Pour piscines modulables en blocs

Pour montage dans bassins de construction entièrement encastrés (ex. TREND STONE à partir de la page 26) avec revêtement liner, directement sous bord supérieur du bassin, pour abaisser la ligne d'eau à seulement 7 cm env. du bord supérieur du bassin !

Vous prévoyez de construire votre propre piscine maçonnée avec un revêtement liner sans renoncer à (presque) un centimètre de profondeur d'eau ? Dans ce cas, le skimmer à débordement Seaview est exactement ce qu'il vous faut ! La hauteur d'aspiration particulièrement plate permet d'installer le skimmer à débordement sur le bord supérieur du bassin, ce qui réduit la ligne d'eau de seulement 7 cm. Pour une profondeur de bassin de 150 cm, vous disposez d'un niveau d'eau effectif de 143 cm ! En comparaison, un montage traditionnel donne une différence d'environ 14 cm entre hauteur bassin et niveau d'eau (voir exemple à gauche) !

Une autre particularité est l'effet optique du niveau d'eau élevé. Une ligne d'eau surélevée de quelques centimètres permet à votre piscine de se fondre dans son environnement. On trouve souvent ce type de construction en illust-

ration de propriétés de prestige dans les magazines spécialisés.

Les hôtels directement reliés à la plage ont également des piscines à débordement qui semblent ainsi se jeter dans la mer.

Le skimmer à débordement conserve toutes sa fonctionnalité : Il nettoie la surface de l'eau en récupérant les impuretés de toutes sortes (feuilles, jouets, gros insectes, etc.). L'énorme largeur d'aspiration de 500 mm est un avantage considérable.

Les différentes possibilités de raccordement assurent de plus une flexibilité maximale.

La partie inférieure est dotée d'un filetage intérieur de 2 et 1,5 pouces. Que voulez-vous de plus ?

Une protection anti-débordement est montée sur le raccord arrière. Il suffit de coller une pièce de transition dans un tuyau PVC de 38 mm et de raccorder le tuyau à la canalisation par laquelle s'écoule l'excédent d'eau de piscine. Une protection anti-débordement simple à réaliser soi-même, pour protéger votre piscine !

### Caractéristiques

- Matériau : plastique, blanc
- Dimensions de l'aspiration (l x h) : 50 x 8,6 cm
- Raccord de protection anti-débordement à l'arrière : Manchon à coller Ø 32 mm
- Raccord en bas : Filetage intérieur 2 et 1,5 pouces
- Installation étanche aux fuites pour revêtement liner 0,8 - 1,5 mm
- Douilles filetées M5 en laiton pour montage avec vis métriques

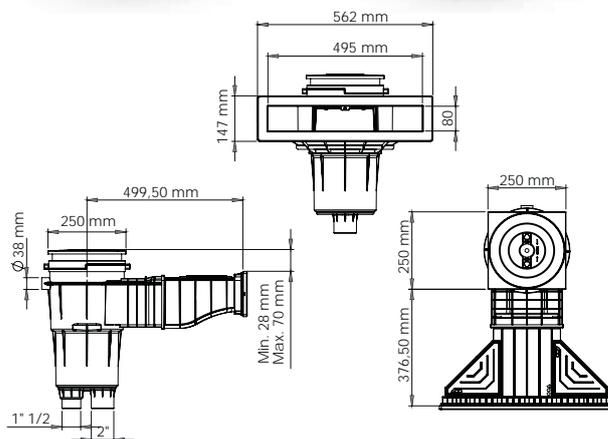


Douilles filetées en laiton



### Skimmer à débordement Seaview

Réf.	Description
1 56176-w	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetées en laiton M5   blanc
2 56176-hg	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetées en laiton M5   gris clair
3 56176-dg	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetées en laiton M5   gris foncé
4 56176-s	Skimmer encastré IML-Fluidra Slim Seaview   ABS   Bassin avec liner   Douilles filetées en laiton M5   sable



# PIÈCES DE MONTAGE KITS D'ÉCUMAGE

## MONTAGE KITS D'ÉCUMAGE



- Skimmer PREMIUM grande meurtrière avec vis autotaraudeuses
- 2x buses de refoulement
- 2x traversées de paroi

Réf.	Description
19184-w	Kit d'installation pour skimmer Kripsol grande meurtrière avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   blanc
19181-w	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   blanc
19181-hg	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris clair
19181-dg	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris foncé
19181-s	Kit d'installation pour skimmer grande meurtrière et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   sable



## MONTAGE KITS D'ÉCUMAGE



- Skimmer à débordement Seaview
- buses de refoulement
- traversées de paroi



Douilles filetées en laiton

Réf.	Description
19186-w	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   blanc
19186-hg	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris clair
19186-dg	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   gris foncé
19186-s	Kit d'installation pour skimmer Fluidra Seaview avec douilles filetées M5 et 2 buses de refoulement avec traversée de paroi   sable

# PIÈCES DE MONTAGE ÉCUMOIRE

# 03

Pièces à sceller

PIÈCES À SCELLER LUXURY 3000



- Buse de refoulement LUXURY 3000 pour bassin avec liner avec traversée de paroi, raccord 2" pas de vis ext., vis autotaraudeu

Réf.	Description
48740	Buse de refoulement LUXURY 3000   bassin parois acier   Multiflow
48743	Buse de refoulement LUXURY 3000   bassin avec liner pour traversée de paroi   blanc
48743-hg	Buse de refoulement LUXURY 3000   bassin avec liner pour traversée de paroi   gris clair

- Traversée de paroi LUXURY 3000 pour bassin avec liner avec buse de refoulement LUXURY 3000, raccord buse de refoulement 2" filetage int., raccord tuyauterie : 50 mm, 2" filetage ext.



48750	Traversée de paroi LUXURY 3000   pour vis autotaraudeuses   blanc
-------	---

PIÈCES À SCELLER PREMIUM

- Buse de refoulement PREMIUM Corps de buse de refoulement avec joint, raccord : 2" filetage ext. et manchon à coller Ø 50 mm, Ø sphérique 19 mm



Réf.	Description
48802	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   blanc
48802-hg	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   gris clair
48802-dg	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   gris foncé
48802-s	Buse de refoulement Hayward pour bassin avec liner   Ø sphérique 19 mm   sable

- Traversée de paroi PREMIUM Longueur 300 mm, raccord 2" filetage ext. | manchon à coller Ø 50 mm x 2" filetage int.



48806	Traversée de paroi Hayward   Powerline
-------	--

- Bonde de fond Premium pour bassin avec liner | Ø 21 cm. Raccord en bas : 1 1/2 " filetage int., vis autotaraudeuses



48019-kr	Bonde de fond Premium Hayward-Kripsol pour bassin avec liner   Ø 21 cm   douilles filetées M5 VA   blanc
48019-hg	Bonde de fond Premium Hayward pour bassin avec liner   Ø 21 cm   gris clair
48019-dg	Bonde de fond Premium Hayward pour bassin avec liner   Ø 21 cm   gris foncé
48019-s	Bonde de fond Premium Hayward pour bassin avec liner   Ø 21 cm   sable



**HAYWARD  
PROJECTEURS LED  
ENCASTRÉS**

# PROJECTEURS LED HAYWARD ENCASTRÉS

# 03

## Pour piscines à parois acier et piscines modulables en blocs

Fiables et durables : la durée de vie des projecteurs excède 30 000 heures. Cela est dû à leur boîtier en aluminium anodisé et à leur optique plastique qui offrent une excellente protection contre les intempéries et produits de traitement de l'eau. La gamme de produits est conforme aux normes européennes en matière d'éclairage. Il est possible d'installer jusqu'à 3 projecteurs avec un transformateur de sécurité 12 V / AC.  
Courant alternatif 50 VA Réf. N° 53550



### CrystaLogic® de Hayward

Le projecteur LED blanc de marque haut de gamme



- Couleur de lumière : blanche
- Consommation en watts : 13,5 watts
- Tension d'alimentation : 12V AC / 20V DC
- Nombre de LED : 60
- Lumen : 1.650 / 7.500 K
- Technologie LED : CrystaLogic®.
- Télécommande : Non
- Angle de rayonnement 120°
- Température de fonctionnement 35°C
- Câble inclus
- Classe de protection IP68
- Vis autotaraudeuses

La puissance absorbée par les projecteurs LED CrystaLogic® est de seulement 13,5 watts, env. 6 fois moins qu'un projecteur classique.

Les enjoliveurs des projecteurs LED ColorLogic® et CrystaLogic® sont proposés en 4 couleurs pour assortir à la piscine : gris foncé (PRDX240DGR), gris clair (PRDX240LG), sable (PRDX240SA) et blanc (PRDX240W)

### Colorlogic® de Hayward

Le projecteur LED couleur de marque haut de gamme



- Lumière colorée RGB
- Consommation en watts : 16 watts
- Tension d'alimentation : 12V AC / 20V DC
- Nombre de LED : 90
- Lumen : 510
- Technologie LED : Colorlogic®. (16 programmes, synchronisation, mémorisation)
- Télécommande : Oui
- Câble inclus
- Angle de rayonnement : 120°
- Température de fonctionnement : 35°C
- Classe de protection : IP68
- Vis autotaraudeuses

La puissance absorbée par les projecteurs LED CrystaLogic® est de seulement 13,5 watts, soit environ 6 fois moins qu'un projecteur classique.

Les enjoliveurs des projecteurs LED ColorLogic® et CrystaLogic® sont proposés en 4 couleurs pour assortir à la piscine : gris foncé (PRDX240DGR), gris clair (PRDX240LG), sable (PRDX240SA) et blanc (PRDX240W)

Une ambiance variable à l'infini. Le modèle Colorlogic® est doté de 16 programmes de lumière, vous permettant avec la télécommande optionnelle de créer des ambiances lumineuses selon vos envies. Les programmes d'éclairage peuvent être immédiatement synchronisés sans éteindre l'installation. La communication radio entre l'éclairage et la télécommande est certifiée.

**Remarque :** Télécommande en option.

Aucun autre appareil de commande n'est requis pour coupler les ampoules RGB et la télécommande.

### Projecteurs individuels

Réf.	Description
53154-LED-W	Projecteur Hayward CrystaLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   13,5 watts blanc   boîtier blanc
53154-LED-RGB	Projecteur Hayward CrystaLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   16 watts RGB   boîtier blanc

### Accessoires

81478RC	Télécommande Hayward pour projecteur encastré à LED RGB
53550	Transformateur de sécurité 12 V / AC courant alternatif 50 VA
53555	Transformateur de sécurité 12 V / AC courant alternatif 100 VA
81478-3V	Pile 3V CR2032 pour télécommande Hayward Colorlogic® LED

# PIÈCES À SCELLER

## SETS DE PROJECTEURS LED



1 pc. Projecteur Hayward CrystaLogic® LED à encastrer  
1 pc. Boîte de jonction de câble Hayward | boîtier blanc  
1 pc. Bloc d'alimentation de sécurité pour 1 lampe



2 pcs. Projecteurs Hayward CrystaLogic® LED à encastrer  
2 pcs. Boîtes de raccordement de câble Hayward | boîtier blanc  
1 pc. Bloc d'alimentation de sécurité pour 2 lampes



3 pcs. Projecteurs Hayward CrystaLogic® LED à encastrer  
3 pcs. Boîtes de jonction de câble Hayward | boîtier blanc  
1 pc. Bloc d'alimentation de sécurité pour 3 lampes

### Sets de projecteurs : 13,5 watts blanc froid

■ Projecteur PAR56 13,5 Watt

■ Blanc froid, env. 1.650 lumens

Réf.	Description	Quantité
53154-w-1	Projecteur Hayward CrystaLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   13,5 watts blanc   boîtier blanc	Set avec 1 pc.
53154-w-2	Projecteur Hayward CrystaLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   13,5 watts blanc   boîtier blanc	Set de 2 pcs.
53154-w-3	Projecteur Hayward CrystaLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   13,5 watts blanc   boîtier blanc	Set de 3 pcs.



1 pc. Projecteur encastré Hayward ColorLogic® LED  
1 pc. Boîte de jonction de câble Hayward | boîtier blanc  
1 pc. Télécommande Hayward pour projecteurs RGB, pile incluse  
1 pc. Bloc d'alimentation de sécurité



2 pcs. Projecteurs LED encastrés Hayward ColorLogic®.  
2 pcs. Boîtes de jonction de câbles Hayward | boîtier blanc  
1 pc. Télécommande Hayward pour projecteurs RGB, pile incluse  
1 pc. Bloc d'alimentation de sécurité



3 pcs. Projecteurs LED encastrés Hayward ColorLogic®.  
3 pcs. Boîtes de jonction de câbles Hayward | boîtier blanc  
1 pc. Télécommande Hayward pour projecteurs RGB, pile incluse  
1 pc. Bloc d'alimentation de sécurité

### Sets de projecteurs : 16 Watt RGB

■ Projecteur PAR56 16 Watt

■ Multicolore RGB, blanc env. 510 lumens

Réf.	Description	Quantité
53154-rgb-1	Projecteur Hayward ColorLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   16 watts RGB   boîtier blanc	Set avec 1 pc.
53154-rgb-2	Projecteur Hayward ColorLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   16 watts RGB   boîtier blanc	Set de 2 pcs.
53154-rgb-3	Projecteur Hayward ColorLogic® LED à encastrer dans bassin avec liner   16 watts RGB   boîtier blanc	Set de 3 pcs.



PROJECTEURS LED, BLANC FROID

PROJECTEURS LED, RGB

## ACCESSOIRES

ENJOLIVEURS pour projecteurs LED



La couleur standard blanche est trop ennuyeuse pour vous ? Vous pouvez sélectionner un enjoliveur de couleur pour votre projecteur LED encastré. Les caches couleur Hayward sont déclinés en blanc, sable, gris clair et gris foncé.

Réf.	Description
PRDX240W	Enjoliveur de couleur Hayward pour projecteur LED encastré   blanc
PRDX240SA	Enjoliveur de couleur Hayward pour projecteur LED encastré   sable
PRDX240LG	Enjoliveur de couleur Hayward pour projecteur LED encastré   gris clair
PRDX240DGR	Enjoliveur de couleur Hayward pour projecteur LED encastré   gris foncé



Réf.	Description
53199	Boîte de jonction de câbles TREND   blanc
53199-s	Boîte de jonction de câbles TREND   sable
53199-hg	Boîte de jonction de câbles TREND   gris clair

81478RC	Télécommande Hayward pour projecteur encastré à LED RGB
81478-3V	Pile 3V CR2032 pour télécommande Hayward Colorlogic® LED
53550	Transformateur de sécurité 12 V / AC courant alternatif 50 VA
53555	Transformateur de sécurité 12 V / AC courant alternatif 100 VA



53550 Alimentation de sécurité



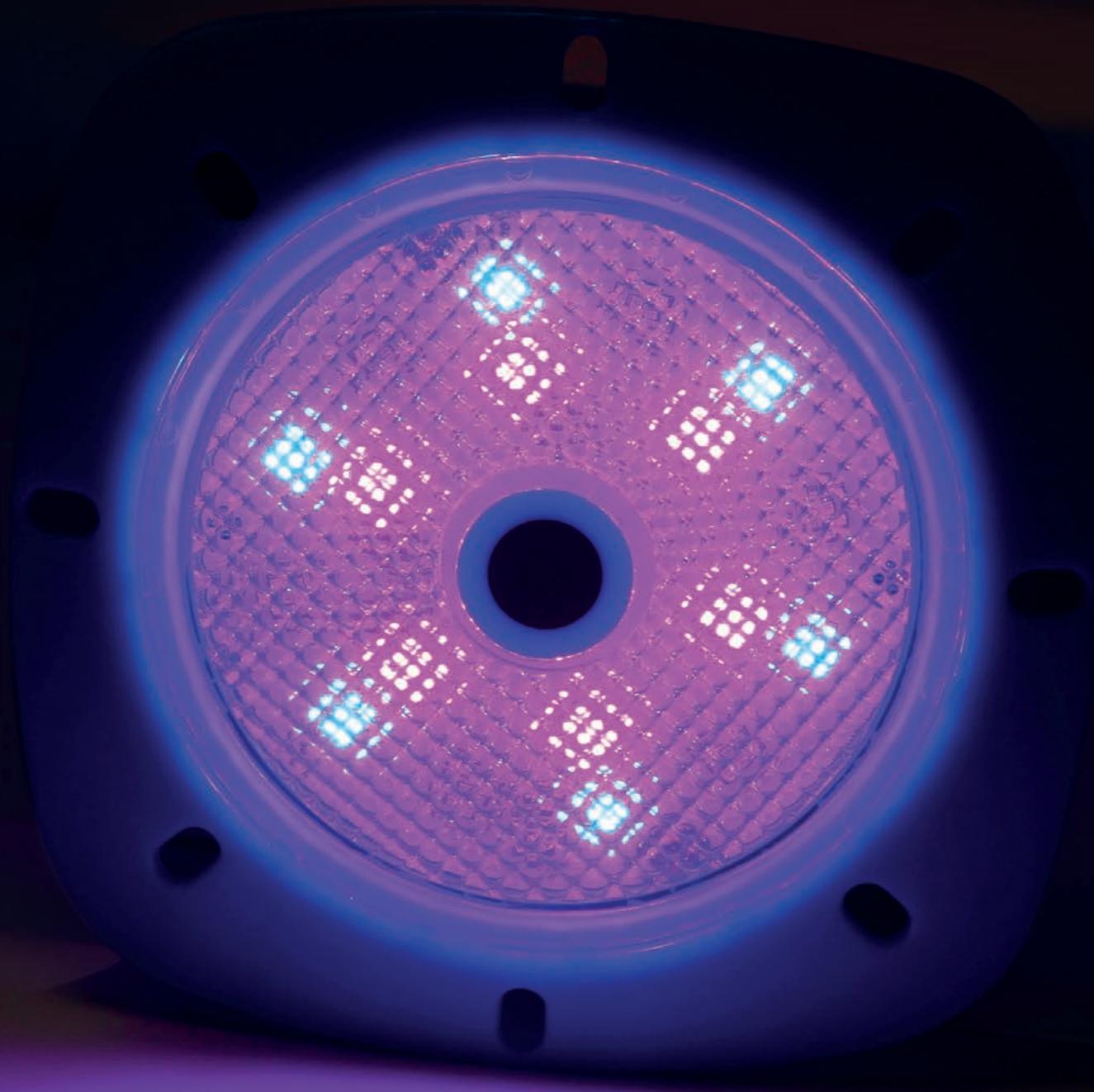
81478-3V Pile 3V CR2032 pour télécommande



81478RC Télécommande

Pièces à sceller





# PROJECTEUR LED MAGNÉTIQUE NO(T)MAD

# 03

Pièces à sceller

Idéal pour piscines à parois en bois ou en acier, ainsi que pour tous types de piscines hors sol.  
Également utilisable en camping ou sur un bateau.

Le projecteur subaquatique No(t)mad diffuse de la lumière partout où vous l'accrochez sur la paroi du bassin. Son pied adhère à toutes les surfaces magnétiques.

La paroi de votre piscine n'est pas magnétique ? Pas de problème : la contre-plaque est également fournie ! Elle vous permet de fixer le projecteur dans les piscines Quick-Up ou en bois. Il suffit de tenir la contre-plaque contre le projecteur depuis l'extérieur de la piscine. Votre nouvel éclairage de piscine est déjà installé.

Rechargeable : 4 à 5 heures d'autonomie, 400 cycles de charge, batterie lithium-ion non remplaçable. Le projecteur rechargeable par USB est disponible en blanc et en version couleur.



## Caractéristiques

	blanc	RGB
■ Couleur	blanc	RGB
■ Taille	120 x 120 mm	120 x 120 mm
■ Flux lumineux	env. 100 Lumen	env. 200 Lumen
■ Nombre de LED	18	18
■ Puissance	2 Watt	4 watts
■ Batterie	Batterie Lithium-Ion	Batterie Lithium-Ion
■ Durée	env. 4 - 5 h	env. 4 - 5 h
■ Rechargeable via	USB	USB

## Projecteur LED magnétique

Réf.	Description
1	502006 Lampe LED magnétique Notmad   Blanc   Boîtier blanc
2	502051 Lampe LED magnétique Notmad   Blanc   Boîtier bleu (299c)
3	502105 Lampe LED magnétique Notmad   RGB   Boîtier blanc
4	502150 Lampe LED magnétique Notmad   RGB   Boîtier bleu (299c)



# PIÈCES À SCELLER ILLUMINATEURS LED SMART LAMPS NOUVELLE CONSTRUCTION

Les lampes à haut rendement de la série Varioline ont été optimisées spécialement pour les besoins des exploitants de piscines communales et des hôtels. Le modèle robuste avec boîtier en polycarbonate dispose d'une puissance lumineuse élevée, a une faible consommation d'énergie, a une longue durée de vie, fonctionne de manière fiable et est donc le premier choix pour la construction de nouveaux bassins, ainsi que pour l'équipement ultérieur lors de la rénovation de bassins.

Les combinaisons avec des produits tiers, en particulier pour l'alimentation électrique, sont strictement interdites et excluent toute garantie.

## Fiche technique

- Boîtier : polycarbonate
- Taille : env. Ø 94,5 mm, hauteur 15 mm
- Angle de rayonnement : 160° pour un éclairage sans ombre
- Indice de protection : IP68

compris câble de 2,6 m avec connecteur étanche IP68

compris manchon hexagonal pour connecteur et raccords PG IP68

Résistance chimique uniquement pour une utilisation sous l'eau,  
Changement d'ampoule sans abaissement du niveau d'eau



## Illuminateurs LED smart lamps Varioline V2.0

Réf.	Couleur	LEDs	Watt	Courant	Lumen
53566-w	blanc	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-b	bleu	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.400

## Illuminateurs LED smart lamps Varioline PLUS V2.0

Réf.	Couleur	LEDs	Watt	Courant	Lumen
53567-w	blanc, 6.000K	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-b	bleu	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-ww	blanc chaud	12	36 W	24 VDC	2.700

## Nouvelle construction avec niche d'installation

Niches d'encastrement avec enjoliveur, vis inox, joints, tube vide, autocollant de protection et instructions. Adaptées pour piscines en béton, piscines avec liner, ou piscines en fibre de verre.

Réf.	Description
1 53576-w	Niche d'installation pour smart lamps Varioline   Bandeau en plastique blanc ExpertLine
2 53576-t	Niche d'installation pour smart lamps Varioline   Enjoliveur en plastique transparent ExpertLine
3 53575	Niche d'installation pour smart lamps Varioline   EnjoliveurBandeau complet en plastique blanc ExpertLine Ø 162 mm



## Nouvelle construction avec traversée de paroi

Variante de montage avec petit adaptateur en plastique en version spot.

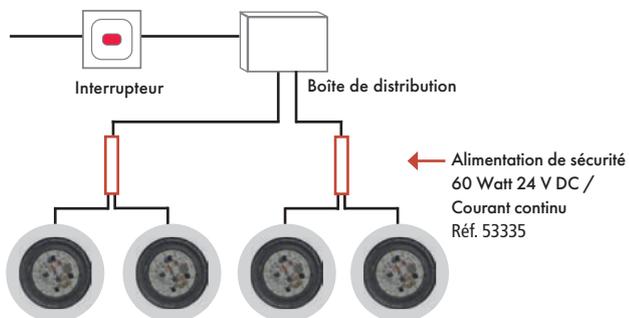
Réf.	Description
4 53595-w	Adaptateur smart lamps en plastique blanc pour traversée de paroi
5 53595-t	Adaptateur smart lamps en plastique transparent pour traversée de paroi
6 53324	Traversée de paroi smart lamps VARIOLINE pour piscines béton   piscines à liner
7 53326	Traversée de paroi smart lamps VARIOLINE pour piscines acier   piscines fibre de verre



## Exemples d'installations avec 4 projecteurs

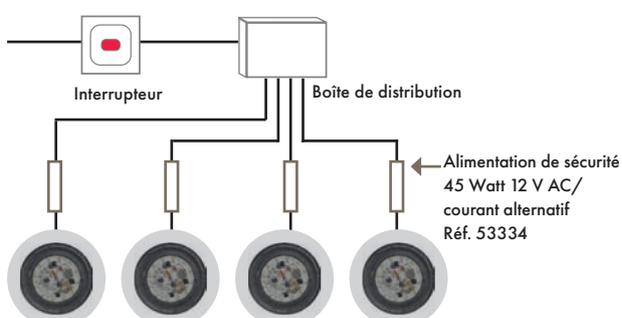
### Illuminateur LED Varioline V2.0

□ ■ Couleur : blanc et bleu



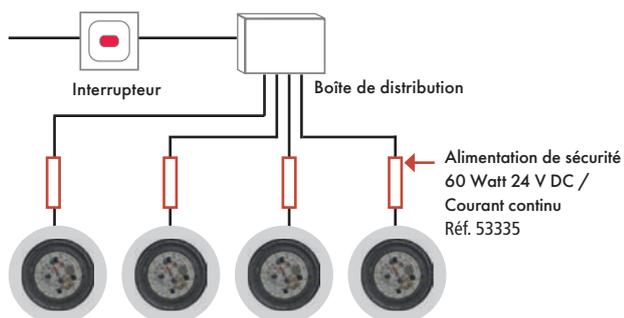
### Illuminateur LED Varioline V2.0

■ ■ ■ Couleur RGB

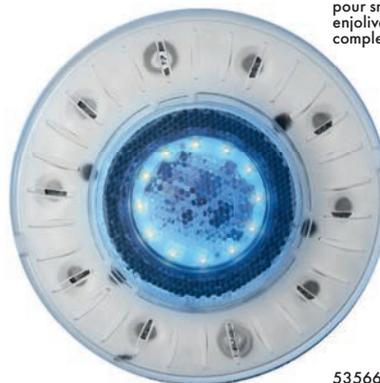


### Illuminateur LED Varioline PLUS V2.0

□ ■ Couleur : blanc et bleu



53566-rgb Couleur : RGB  
53575 Niche d'installation pour smart lamp Varioline | enjoliveur inox ExpertLine complet Ø 162 mm



53566-b Couleur : bleu  
53576-t Niche d'installation pour smart lamp Varioline | enjoliveur transparent ExpertLine



53566-w Couleur : blanc  
53576-w Niche d'installation pour smart lamp Varioline | enjoliveur blanc ExpertLine

## Accessoires smart lamps

Réf.	
53334	Alimentation de sécurité 45 watts 12 V AC / courant alternatif   pour smart lamps RGB
53335	Alimentation de sécurité 60 watts 24 V DC / courant continu   pour smart lamps couleur blanc / bleu
53596-14	Manchon hexagonal smart lamps pour connecteur pour câble de 14 mm

# PIÈCES À SCELLER

## SMART LAMPS VARIOLINE RGB DMX

### INTERFACE DE COMMANDE INTUITIVE

L'interface intuitive DMX pour illuminateurs Varioline DMX LED RGB vous permet de raccorder les appareils de commande les plus divers.

DMX signifie „Digital Multiplex“ et est un protocole de commande numérique utilisé pour contrôler les équipements scéniques et événementiels. Différents effets peuvent ainsi être gérés et contrôlés à partir d'un point central. L'interface DMX est équipée de la version actuelle DMX-512-A, et peut en outre communiquer avec les versions plus anciennes DMX512 et DMX-512/1990.

Les combinaisons avec des produits tiers, en particulier pour l'alimentation électrique, sont strictement interdites et excluent toute garantie.

#### Fiche technique

- Boîtier : polycarbonate
- Taille : env. Ø 94,5 mm, hauteur 15 mm
- Angle de rayonnement : 160° pour un éclairage sans ombre
- Degré de protection : IP68

livré avec câble de 3 m avec connecteur étanche IP68  
livré avec manchon hexagonal pour connecteur et raccords PG IP68 et module pilote contrôleur LED

Résistance chimique uniquement pour une utilisation sous l'eau  
Changement d'ampoule sans abaissement du niveau d'eau



#### Illuminateurs LED smart lamps Varioline RGB DMX V2.1

##### Enregistreur LED inclus

Réf.	Couleur	LEDs	Watt	Courant	Lumen
53566-rgb-dmx	RGB DMX	18	36 W	24 VDC	2.000
53566-rgb-dmx-20	RGB DMX	18	36 W	24 VDC	2.000

Niches pour smart lamps sur page 127



#### Interface DMX

Réf.	
53347	Interface DMX pour illuminateur LED RGB Varioline DMX
53425	Interface WiFi DMX pour smart lamps   RDM pour Android

#### Alimentations pour profilés chapeau

Réf.	
53343	Alimentation sur rail DIN 60 Watt 24 V   pour smart lamps pour 1x Varioline RGB DMX ou 2x monochrome
53342	Alimentation sur rail DIN 100 Watt 24 V   pour smart lamps pour 2x Varioline RGB DMX ou 5x monochrome

#### Boîtiers d'installation sur profilé chapeau

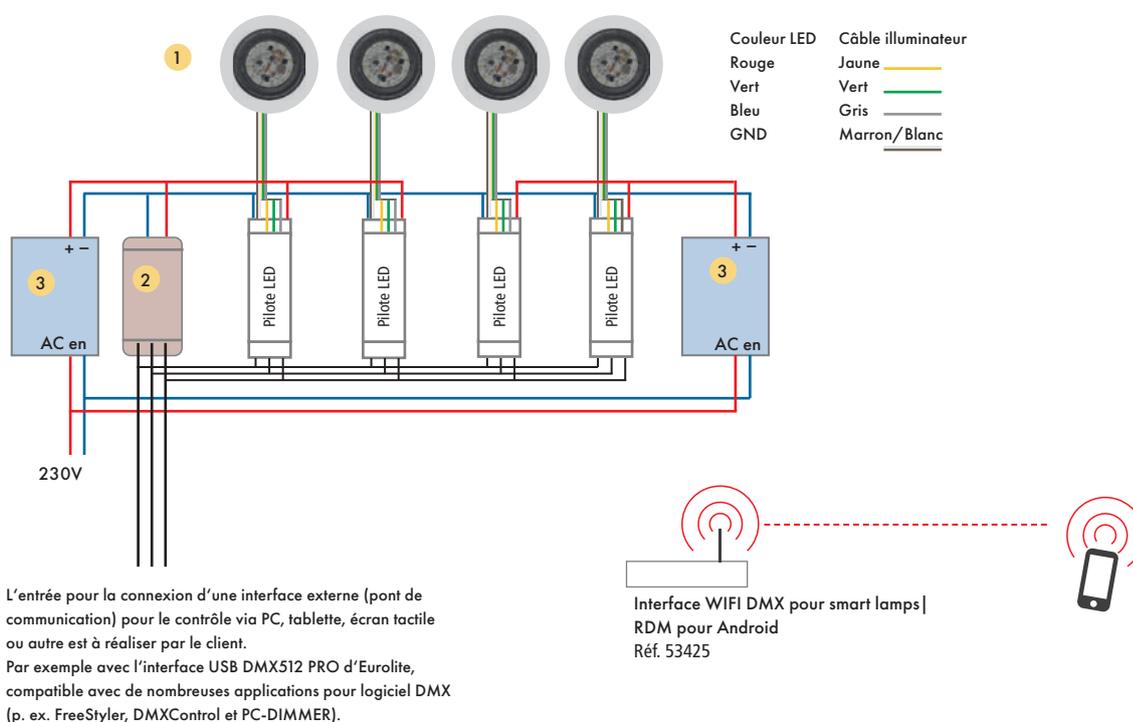
Réf.	
53448	Boîtier d'installation sur profilé chapeau   18 emplacements pour max. 4 blocs d'alimentation 60 W ou 3 blocs d'alimentation 100 W

## Exemples d'installations avec 4 projecteurs

### Illuminateurs LED Varioline RGB DMX

#### Commande par smartphone

■ Couleur RGB



- 1 Réf. 53566-rgb-dmx smart lamps avec pilote LED
- 2 Réf. 53347 Interface DMX
- 3 Réf. 53342 Bloc d'alimentation pour rail DIN 100 Watt



# PIÈCES À SCELLER

## ILLUMINATEUR LED SMART LAMPS

### MISE À NIVEAU AQUA DE-LIGHT

Mise à niveau - compatible pour WIBRE, LAHME, BEHNCKE ou AQUA DE-LIGHT

Un autre avantage des illuminateurs LED smart lamps est leur compatibilité avec de nombreux fabricants de projecteurs renommés. Quelques composants suffisent pour convertir les projecteurs existants de marque WIBRE, LAHME, BEHNCKE ou AQUA DE-LIGHT en une technique LED à faible consommation d'énergie. L'illumination à 160° garantit un éclairage optimal du bassin avec des couleurs vives et saturées. Lors de la rénovation et de l'équipement ultérieur, différents adaptateurs et enjoliveurs vous permettent de monter l'illuminateur LED sur des niches d'encastrement de fabricants renommés (exemples de mise à niveau sur page opposée).



Les combinaisons avec des produits tiers, en particulier pour l'alimentation électrique, sont strictement interdites et excluent toute garantie.

#### Fiche technique

- Boîtier : polycarbonate
- Taille : env. Ø 94,5 mm, hauteur 15 mm
- Angle de rayonnement : 160° pour un éclairage sans ombre
- Degré de protection : IP68

avec câble de 3 m et connecteur étanche IP68  
avec manchon hexagonal pour connecteurs et raccords PG  
IP68 et avec module pilote contrôleur LED

Résistance chimique uniquement pour une utilisation sous l'eau,  
changement d'ampoule sans abaissement du niveau d'eau

#### Smart lamps Zubehör

Réf.	
53334	Alimentation de sécurité 45 watts 12 V AC / courant alternatif   pour smart lamps RGB
53335	Alimentation de sécurité 60 watts 24 V DC / courant continu   pour smart lamps Blanc / Bleu
53596-14	Manchon hexagonal smart lamps pour connecteur pour câble de 14 mm



Réf. 53335  
Bloc d'alimentation de sécurité



Réf. 53596-14  
Manchon hexagonal

#### 1 Illuminateur smart lamps LED VarioLine V2.01

Réf.	Couleur	LEDs	Watt	Courant	Lumen
53566-w	blanc	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-b	bleu	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.100

#### Mise à niveau et rééquipement

Réf.	
2 53595-w	Adaptateur smart lamps plastique blanc pour traversée de paroi
2 53595-t	Adaptateur smart lamps plastique transparent pour traversée de paroi
3 53594-w	Adaptateur smart lamps plastique blanc pour conversion de SlimLine à VarioLine
3 53594-t	Adaptateur smart lamps plastique transparent pour conversion de SlimLine à VarioLine
53587-w	Adaptateur smart lamps plastique blanc avec bride pour conversion de SlimLine à VarioLine
53587-t	Adaptateur smart lamps plastique transparent avec bride pour conversion de SlimLine à VarioLine
4 53580	Adaptateur smart lamps en inox pour conversion de SlimLine à VarioLine   ExpertLine

# MISE À NIVEAU

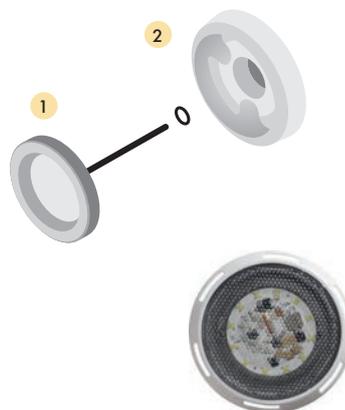
# 03

Pièces à sceller

## Aqua De-Light COMPACTLINE

Les anciens projecteurs COMPACTLINE sont facilement remplacés par des adaptateurs compatibles. L'illuminateur est d'abord inséré dans l'adaptateur en plastique adapté, qui est ensuite vissé dans la niche du projecteur COMPACTLINE.

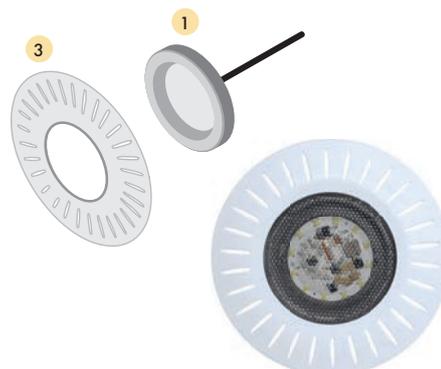
- 1 Illuminateur smart lamps LED VarioLine avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 2 Adaptateur plastique compact, blanc ou transparent, 1 1/2" filetage ext. et joint d'étanchéité



## Aqua De-Light SLIMLINE

Les anciens projecteurs SLIMLINE peuvent être facilement remplacés par des adaptateurs parfaitement compatibles. L'adaptateur est tout d'abord monté sur l'ancienne niche SLIMLINE avec les deux joints servant d'entretoise. Il est ensuite clipsé par l'arrière dans l'enjoliveur en plastique et finalement enfilé avec l'enjoliveur sur l'adaptateur monté.

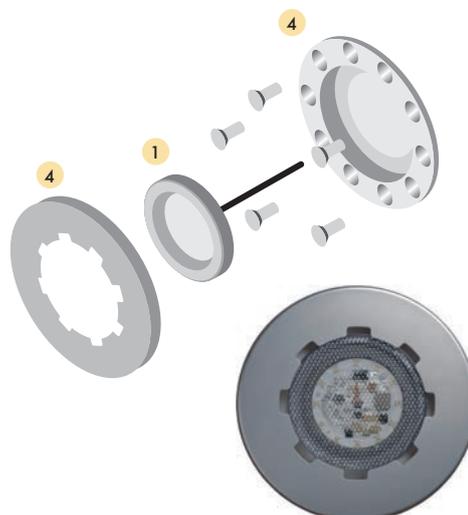
- 1 Illuminateur smart lamps LED VarioLine avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 3 Kit d'adaptation Slim avec enjoliveur en plastique blanc ou transparent



## Aqua De-Light PROLINE

Les anciens projecteurs PROLINE peuvent être facilement remplacés par des adaptateurs parfaitement compatibles. L'adaptateur en plastique est d'abord vissé dans les trous de montage d'origine, dans lequel l'illuminateur est placé. L'enjoliveur en acier inoxydable est ensuite vissé dans l'adaptateur en plastique au moyen d'une fermeture à baïonnette.

- 1 Illuminateur smart lamps LED VarioLine avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 4 Kit de mise à niveau Pro avec enjoliveur inox, adaptateur en plastique et vis



# PIÈCES À SCELLER ILLUMINATEUR LED SMART LAMPS WIBRE, BEHNCKE, LAHME, GRÜNBECK

## Mise à niveau - Compatibilité avec WIBRE, LAHME, BEHNCKE ou AQUA DE-LIGHT

Un autre avantage des illuminateurs LED smart lamps est leur compatibilité avec de nombreux fabricants de projecteurs renommés. Quelques composants suffisent pour convertir les projecteurs existants de marque WIBRE, LAHME, BEHNCKE ou AQUA DE-LIGHT en une technique LED à faible consommation d'énergie. L'illumination à 160° garantit un éclairage optimal du bassin avec des couleurs vives et saturées. Lors de la rénovation et de l'équipement ultérieur, différents adaptateurs et enjoliveurs vous permettent de monter l'illuminateur LED sur des niches d'encastrement de fabricants renommés (exemples de mise à niveau sur page opposée).

Les combinaisons avec des produits tiers, en particulier pour l'alimentation électrique, sont strictement interdites et excluent toute garantie.

### Fiche technique

- Boîtier : polycarbonate
- Taille : env. Ø 94,5 mm, hauteur 15 mm
- Angle de rayonnement : 160° pour un éclairage sans ombre
- Degré de protection : IP68

avec câble de 3 m et connecteur étanche IP68  
avec manchon hexagonal pour connecteurs et raccords PG  
IP68 et avec module pilote contrôleur LED

Résistance chimique uniquement pour une utilisation sous l'eau,  
changement d'ampoule sans abaissement du niveau d'eau



### 1 Illuminateur smart lamps LED Varioline V2.01

Réf.	Couleur	LEDs	Watt	Courant	Lumen
53566-w	Weiß	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-b	Blau	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.100

### Illuminateur smart lamps LED Varioline PLUS 2

Réf.	Couleur	LEDs	Watt	Courant	Lumen
53567-w	blanc, 6000K	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-b	bleu	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-ww	blanc chaud	12	36 W	24 VDC	2.700

## Accessoires smart lamps

Réf.	Description
53334	Alimentation de sécurité 45 watts 12 V AC / courant alternatif   pour smart lamps RGB
53335	Alimentation de sécurité 60 watts 24 V DC / courant continu   pour smart lamps blanc / bleu
53596-14	Manchon hexagonal smart lamps pour connecteur pour câble de 14 mm



Réf. 53335  
Bloc d'alimentation de sécurité



Réf. 53596-14  
Manchon hexagonal

## Mise à niveau et rééquipement

Réf.	Description
2 53590	Adaptateur smart lamps en acier inoxydable pour niche PAR 56, par ex. Wibre (distance entre trous 170 mm)
3 53586	Set adaptateur smart lamps en acier inoxydable pour niche PAR 56 - par ex. Behncke, Lahme et Grünbeck (distance entre trous de fixation 215 mm)
53589	Anneau de maintien pour cache en acier inoxydable V4A pour adaptateurs en acier inoxydable 53586 et 53590

# MISE À NIVEAU

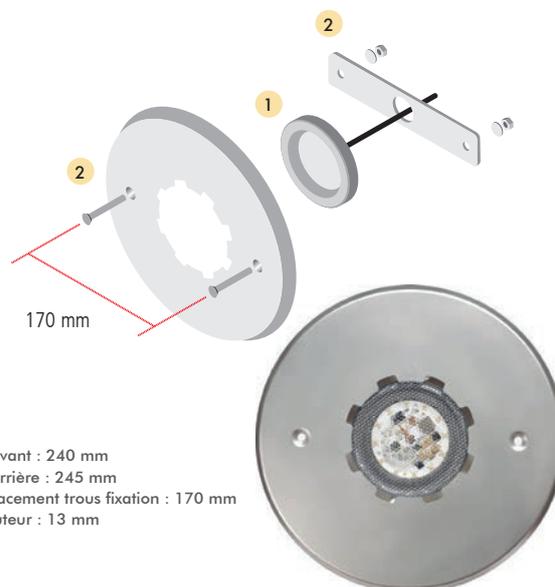
# 03

Pièces à sceller

## Wibre

Enjoliveur inox adapté à la niche pour projecteur Wibre, avec un espacement de 170 mm entre les trous de fixation. L'illuminateur est monté sur l'enjoliveur par un contre-support, qui est ensuite vissé dans les trous de montage d'origine de la niche d'encastrement.

- 1 Illuminateur smart lamps LED VarioLine avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 2 Kit de mise à niveau Wibre avec enjoliveur inox, contre-support, vis et écrous



## Behncke, Lahme et Grünbeck

Enjoliveur inox adapté aux niches pour projecteurs Behncke, Lahme et Grünbeck, avec espacement de 215 mm entre les trous de fixation. L'illuminateur est monté sur l'enjoliveur par un contre-support, qui est ensuite vissé dans les trous de montage d'origine de la niche d'encastrement.

- 1 Illuminateur smart lamps LED VarioLine avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 3 Kit de mise à niveau pour Behncke, Lahme, Grünbeck Réf. 53586 avec enjoliveur inox, contre-support, vis et écrous



# PIÈCES À SCELLER

## ILLUMINATEUR LED SMART LAMPS

### MISE À NIVEAU PAR56 ET UNIVERSAL

#### Mise à niveau - Compatibilité avec PAR56 et Universal

Les propriétaires de piscines privées peuvent également profiter d'un éclairage presque sans ombre de leur piscine. Les caches universels ou les coques PAR56 permettent ici aussi un équipement ultérieur sans problème avec la technique LED haute performance de smart lamps, compatible avec toutes niches d'encastrement standard de différents fabricants.

Les combinaisons avec des produits tiers, en particulier pour l'alimentation électrique, sont strictement interdites et excluent toute garantie.



#### Fiche technique

- Boîtier : polycarbonate
- Taille : env. Ø 94,5 mm, hauteur 15 mm
- Angle de rayonnement : 160° pour un éclairage sans ombre
- Degré de protection : IP68

avec câble de 3 m et connecteur étanche IP68  
avec manchon hexagonal pour connecteurs et raccords PG IP68  
et avec module pilote contrôleur LED

Résistance chimique uniquement pour une utilisation sous l'eau,  
changement d'ampoule sans abaissement du niveau d'eau

#### 1 Illuminateur smart lamps LED Varioline V2.01

Réf.	Couleur	LEDs	Watt	Ciourant	Lumen
53566-w	blanc	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-b	bleu	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.100

#### Accessoires smart lamps

Réf.	Description
53334	Alimentation de sécurité 45 watts 12 V AC / courant alternatif   pour smart lamps RGB
53335	Alimentation de sécurité 60 watts 24 V DC / courant continu   pour smart lamps blanc / bleu
53596-14	Manchon hexagonal smart lamps pour connecteur pour câble de 14 mm

#### Mise à niveau et rééquipement

Réf.	Description
2 53593-w	Adaptateur smart lamps en plastique blanc Ø 290 mm   enjoliveur blanc pour lampe
2 53593-t	Adaptateur smart lamps en plastique blanc Ø 290 mm   enjoliveur transparent pour lampe
3 53584-w	Adaptateur smart lamps plastique blanc pour niche PAR 56 Ø 175 mm cpl.
3 53584-t	Adaptateur smart lamps plastique transparent pour niche PAR 56 Ø 175 mm cpl.
4 53587-w	Adaptateur smart lamps plastique avec bride blanche pour convertir SlimLine en VarioLine
4 53587-t	Adaptateur smart lamps plastique avec bride transparente pour convertir SlimLine en VarioLine



Réf. 53335  
Bloc d'alimentation de sécurité



Réf. 53596-14  
Manchon hexagonal

# MISE À NIVEAU

## Projecteurs PAR56

Un projecteur peut être équipé ultérieurement sans adaptateur ni enjoliveur, à condition d'utiliser la coque PAR56 et l'illuminateur LED souhaité. Il suffit de clipser l'illuminateur dans l'enjoliveur de la coque PAR56 pour remplacer l'ampoule 300W à incandescence.

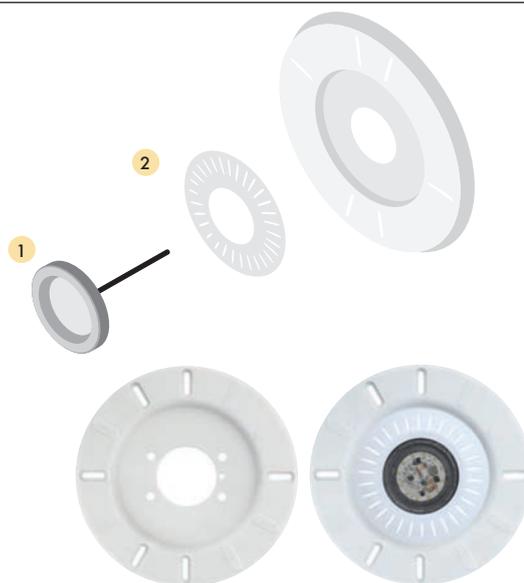
- 1 Illuminateur smart lamps LED Varioline avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 3 Kit d'adaptation PAR56  
Coque et enjoliveur PAR56 en plastique blanc



## Universal

L'adaptateur universel convient pour tous types de niches pour projecteurs. L'illuminateur est d'abord clipsé dans l'enjoliveur et ce dernier placé dans l'adaptateur. Plusieurs trous oblongs positionnés autour de l'adaptateur permettent le montage dans les trous de montage d'origine.

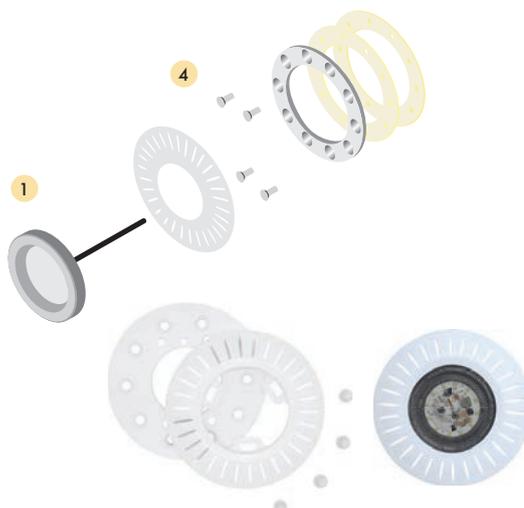
- 1 Illuminateur smart lamps LED Varioline avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 2 Kit d'adaptation Universal  
Adaptateur en plastique blanc  
Enjoliveur blanc ou transparent



## Universal 2

Les anciens projecteurs PROLINE sont compatibles pour remplacement par adaptateur. L'adaptateur en plastique est d'abord vissé dans les trous de montage d'origine, dans lequel l'illuminateur est ensuite placé. Le cache en acier inoxydable est finalement vissé dans l'adaptateur par une fermeture à baïonnette.

- 1 Illuminateur smart lamps LED Varioline avec boîtier en polycarbonate résistant aux produits chimiques
- 4 Kit d'adaptation Universal  
Adaptateur en plastique blanc  
Bride et enjoliveur en plastique blanc ou transparent



A top-down view of a person swimming in a pool. The water is a vibrant blue, and a blue lane line is visible. The swimmer is wearing a dark cap and is in the middle of a stroke. The water surface is rippled with light reflecting off it.

# SYSTÈMES DE NAGE CONTRE-COURANT

ENCASTRABLE OU ACCROCHABLE

# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

# 03

Pièces à sceller

## TREND JET STREAM KONVEX

Les installations de nage à contre-courant encastrées ont d'une part l'avantage de s'intégrer discrètement à la piscine et ne requièrent d'autre part aucune découpe spéciale pour les couvertures de piscine.

Le système de nage à contre-courant compact TREND JET Stream KONVEX est conçu pour être installé dans des piscines enterrées. Son design minimaliste et intemporel ne laisse pas supposer que l'installation de nage à contre-courant est équipée d'une pompe très puissante. Le régulateur d'air intégré et la buse orientable et réglable vous permettent d'adapter l'installation de nage à contre-courant à vos besoins et exigences personnels.

### Système de nage contre-courant

#### TREND Jet Stream KONVEX

Réf.	Description
50020-re	Système de nage à contre-courant Trend Jet Stream Konvex 70   230   400 V   cache de forme rectiligne
50020-rp	Ensemble de tubes pour Trend Jet Stream Ammonit et Konvex



- Matériau : plastique, blanc
- Buse : env. Ø 40 mm
- Tension : 230/400 V
- Débit : 63 m<sup>3</sup>/h
- Puissance absorbée : 3,5 kW
- Puissance de sortie : 3,26 kW

## TREND JET STREAM AMMONIT

Les installations de nage à contre-courant encastrées ont d'une part l'avantage de s'intégrer discrètement à la piscine et ne requièrent d'autre part aucune découpe spéciale pour les couvertures de piscine.

Le système de nage à contre-courant compact TREND JET Stream AMMONIT est conçu pour installation dans piscines enterrées. L'aspect naturel du coquillage dissimule l'énorme puissance de la pompe du système. Grâce au régulateur d'air intégré et à la buse orientable et réglable, vous pouvez adapter l'installation de nage à contre-courant à vos besoins et exigences personnels.

### Système de nage contre-courant

#### TREND Jet Stream AMMONIT

Réf.	Description
50020-g	Système de nage à contre-courant Trend Jet Stream Ammonit 70   230   400 V   cache de forme incurvée
50020-rp	Ensemble de tubes pour Trend Jet Stream Ammonit et Konvex



- Matériau : plastique, blanc
- Buse : env. Ø 40 mm
- Tension : 230/400 V
- Débit : 63 m<sup>3</sup>/h
- Puissance absorbée : 3,5 kW
- Puissance de sortie : 3,26 kW

# INSTALLATION DE NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

## NEPTUN COMPACT

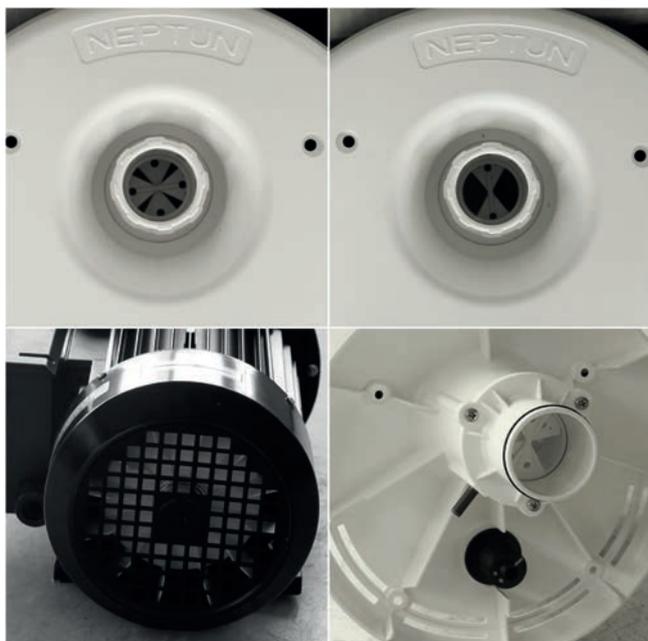
Avec les installations de nage à contre-courant Neptun, vous obtenez dans votre piscine l'effet vagues de mer combiné au fitness. Les systèmes de nage à contre-courant Neptun contribuent à la qualité de vie, que ce soit pour un massage bienfaisant ou pour améliorer votre condition physique.

La conception compacte du kit de montage en ABS caractérise cette installation de nage à contre-courant et garantit une longue durée de vie sans problème. Le moteur est directement relié au kit de montage.

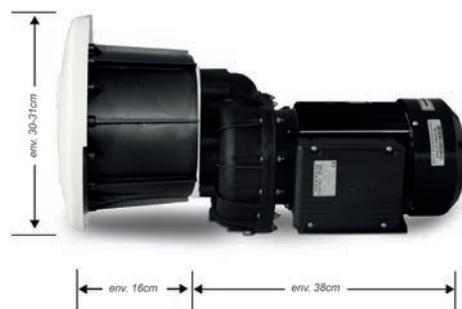
- Modèle: Compact 1.200
- Débit: 1.200 L/Min.
- Matériau: Plastique, blanc
- Puissance absorbée: 3,30 kW
- Buse: ca. Ø 48mm
- Puissance de sortie: 2,60 kW
- Tension: 400 V

### Installation d'un système de nage contre-courant Neptun Compact

Réf.	Description
50030-1200	Installation de nage à contre-courant Compact 1200   3,3 kW   400 V   pour boîtier d'encastrement ABS
50030-ABS	Kit de prémontage ABS avec bride pour système de nage à contre-courant Compact
05500011	Support mural / Console pour Neptun Compact installation de nage à contre-courant   Paire



Support mural  
Réf. 05500011



# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines parois acier, piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

# 03

Pièces à sceller

## BADUJET SMART

Encastrement mural dans toutes formes de bassins, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nager sans tourner est possible même dans les petits bassins.

L'eau est aspirée par une pompe BADU puissante, raccordée par une conduite d'aspiration et de refoulement, à travers un boîtier d'encastrement et de buses en plastique, monté à fleur dans le bassin, et renvoyée dans la piscine par un jet puissant via une buse réglable - orientable de tous côtés à 60°. Une multitude d'ouvertures autour du boîtier de la buse assurent un flux d'aspiration extrêmement faible. L'interrupteur pneumatique marche/arrêt et la régulation pour le bain à bulles pétillant se trouvent dans le boîtier de la buse.



### Système nage contre-courant BADUJet Smart

Réf.	Description
2321100000	Kit de pré montage standard BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
1 2300400000	Kit de montage final BADUJET pour Smart   230V   1,6 kW
2 2300200000	Kit de montage final BADUJET pour Smart   400/230V   2,2 kW
2321300001	Kit de vanne à bille BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
2300010000	Poignée de maintien BADUJET en acier inoxydable pour Classic   Smart

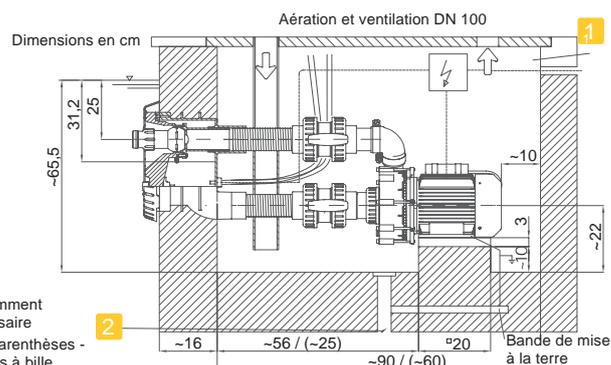
### MATÉRIAUX

- Boîtier d'encastrement : ABS
- Boîtier de buse : ABS
- Pièces intérieures : ABS/inox
- Conduite d'aspiration/refoulement : PVC
- Vannes à bille et raccords : PVC

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADU JET Smart	1 21-50/43 GT 27°	2 21-50/44 GT 27°
Débit pompe (m³/h)	3~/1~	40	45
Tension	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)		2,12/1,60	2,74/2,20
Quantité de buses (Ø 40 mm)		1	1
Pression de sortie à la buse (bar)	3~/1~	0,90	1,00
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~/1~	1,00	1,00
Pression max. de massage (bar)	3~/1~	1,70	1,70
Buse orientable dans tous les sens (degrés)		60	60
Poids net (kg)		26,00	24,00

- Kit de pré montage
  - Boîtier d'encastrement en plastique
  - Bague de serrage complète, vis et joints
- Kit de montage final
  - Boîtier de buse complet, avec une buse pivotante et vis
  - Cache en plastique
  - Conduite d'aspiration/ de refoulement 63 mm
  - Appareil de commutation
  - BADU 21-50/44 GT 27° ou BADU 21-50/43 GT 27°



Écoulement suffisamment dimensionné nécessaire  
Dimensions entre parenthèses -  
Version sans vannes à bille

# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines parois acier, piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

## BADUJET VOGUE

Pour l'encastrement mural dans toutes formes de bassins, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nager sans tourner est possible même dans les petits bassins.

Grâce à un boîtier d'encastrement et de buses en plastique monté à fleur dans le bassin, une pompe BADU puissante, raccordée par une conduite d'aspiration et de refoulement, aspire l'eau et la renvoie dans le bassin par un jet puissant via une buse réglable - orientable de tous côtés à 60°. Une multitude d'ouvertures autour du boîtier de la buse assurent un courant d'aspiration extrêmement faible. Le point de mire de cette installation est un bandeau en acier inoxydable de grande qualité qui séduit par son design fluide et homogène. Une lampe LED intégrée assure une ambiance agréable. Elle peut être commandée depuis le bassin, tout comme l'interrupteur pneumatique marche/arrêt et la régulation pour le bain à bulles pétillant. La pompe et la lampe LED sont éteignables automatiquement avec la minuterie intégrée. À la livraison, celle-ci est toujours réglée sur 15 minutes de fonctionnement.



### Système nage contre-courant BADUJET Vogue

Réf.	Description
2321100000	Kit de prémontage standard BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
1 2322400000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED blanche   230 V   2,2 kW
1 2322420000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED multicolore   230 V   2,2 kW
2 2322200000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED blanche   400/230 V   2,6 kW
2 2322220000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED multicolore   400/230 V   2,6 kW
2321300001	Kit de vanne à bille BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
2322000402	Poignée de maintien BADUJET en inox pour Vogue Deluxe

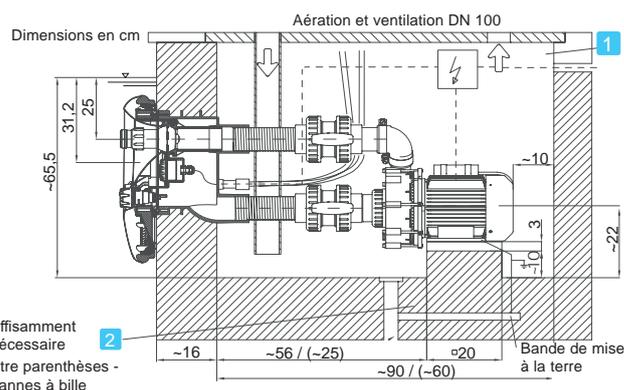
### MATÉRIAUX

- Couvercle de protection : inox
- Boîtier d'encastrement : ABS
- Boîtier de buse : ABS
- Pièces intérieures : ABS/inox
- Conduite d'aspiration / refoulement : PVC
- Vannes à bille et raccords : PVC

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADUJET Vogue	1 21-60/44 GT 27°	2 21-60/45 GT 27°
Débit pompe (m³/h)	3~/1~	54	58
Tension	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Puissance absorbée P1-sortie P2 (kW)	3~/1~	2,89/2,20	3,18/2,60
Quantité de buses (Ø 40 mm)		1	1
Pression de sortie à la buse (bar)	3~/1~	1,00	1,10
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~/1~	1,10	1,20
Pression max. de massage (bar)	3~/1~	1,40	1,60
Buse orientable dans tous les sens (degrés)		60	60
Poids net (kg)	3~/1~	33,50	33,00

- Kit de prémontage
  - Boîtier d'encastrement en plastique
  - Bague de serrage complète, vis et joints
- Kit de montage final
  - Boîtier de buse complet, avec une buse pivotante et vis
  - Cache en acier inoxydable
  - Conduite d'aspiration/refoulement 63 mm
  - Appareil de commutation
  - BADU 21-60/45 GT 27° ou BADU 21-60/44 GT 27°



# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines parois acier, piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

# 03

## BADUJET VOGUE DELUXE

Encastrement mural dans toutes formes de bassins, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nage sans virage possible même dans les petits bassins.

Similaire au BADUJET Vogue, le système de nage à contre-courant BADUJET Vogue Deluxe est de plus équipé de buses et d'éléments de commande en acier inoxydable avec boutons piézoélectriques.



Photo avec option poignée  
Réf. 2322000402

Pièces à sceller

### Système nage contre-courant BADUJET Vogue Deluxe

Réf.	Description
2321100000	Kit de prémontage standard BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
1 2324400000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED blanche   230 V   2,2 kW
1 2324420000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED multicolore   230 V   2,2 kW
2 2324200000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED blanche   400/230 V   2,6 kW
2 2324220000	Kit de montage final BADUJET pour Vogue Deluxe avec LED multicolore   400/230 V   2,6 kW
2321300001	Kit de vanne à bille BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
2322000402	Poignée de maintien BADUJET en inox pour Vogue Deluxe

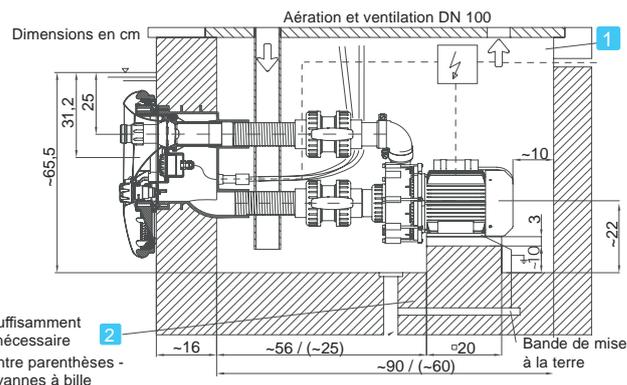
### MATÉRIAUX

- Couvercle de protection : inox
- Boîtier d'encastrement : ABS
- Boîtier de buse : ABS
- Pièces intérieures : ABS/inox
- Conduite d'aspiration/ refoulement : PVC
- Vannes à bille et raccords : PVC
- Éléments de commande : inox
- Buse : ABS/inox

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADUJET Vogue Deluxe	1 21-60/44 GT 27°	2 21-60/45 GT 27°
Débit pompe (m³/h)	3~/1~	54	58
Tension	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)	3~/1~	2,89/2,20	3,18/2,60
Quantité de buses (Ø 40 mm)		1	1
Pression de sortie à la buse (bar)	3~/1~	1,00	1,10
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~/1~	1,10	1,20
Pression max. de massage (bar)	3~/1~	1,40	1,60
Buse orientable dans tous les sens (degrés)		60	60
Poids net (kg)	3~/1~	33,50	31,00

- Kit de prémontage
  - Boîtier d'encastrement en plastique
  - Bague de serrage complète, vis et joints
- Kit de montage final
  - Boîtier de buse complet, avec buse orientable et vis
  - Enjoliveur inox
  - Conduite d'aspiration/ refoulement 63 mm
  - Appareil de commutation
  - BADU 21-60/45 GT 27° ou BADU 21-60/44 GT 27°



# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines parois acier, piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

## BADUJET PRIMAVERA

Pour l'encastrement mural dans toutes formes de bassins, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nager sans tourner est possible même dans les petits bassins.

L'eau est aspirée par une puissante pompe BADU, raccordée par une conduite d'aspiration et de refoulement, à travers un boîtier d'encastrement et de buses en plastique monté à fleur dans le bassin, et renvoyée dans la piscine par un jet puissant via deux buses réglables - orientables de tous côtés à 60°. Un grand nombre d'ouvertures dans le diaphragme d'aspiration assurent un courant d'aspiration extrêmement faible. Le point de mire de cette installation est un bandeau en acier inoxydable de grande qualité qui séduit par son design fluide et homogène. Une lampe LED intégrée assure une ambiance agréable. Elle peut être commandée depuis le bassin, tout comme l'interrupteur marche/arrêt pneumatique et la régula-

tion pour le bain à bulles pétillant. La pompe et la lampe LED sont éteignables automatiquement avec la minuterie intégrée. À la livraison, celle-ci est toujours réglée sur 15 minutes de fonctionnement.



### Système nage contre-courant BADUJET PRIMAVERA

Réf.	Description
2326100000	Kit de prémontage standard BADUJET Primavera
1 2327400000	kit de montage final pour BADUJET Primavera avec LED blanche   230 V   3,0 kW
1 2327420000	kit de montage final pour BADUJET Primavera avec LED multicolore   230 V   3,0 kW
2 2327200000	kit de montage final pour BADUJET Primavera avec LED blanche   400/230 V   3,0 kW
2 2327220000	kit de montage final pour BADUJET Primavera avec LED multicolore   400/230 V   3,0 kW
2327800000	kit de montage final pour BADUJET Primavera avec LED blanche   400 V   4,0 kW
2327820000	kit de montage final pour BADUJET Primavera avec LED multicolore   400 V   4,0 kW
2326100100	BADUJET Primavera   Kit supplémentaire   Kit de prémontage pour carrelage

### MATÉRIAUX

- Boîtier d'encastrement : ABS
- Boîtier de buse : ABS
- Pièces internes : PP/PC/ASA
- Conduite d'aspiration/refoulement : PVC
- Vanne d'arrêt et raccords : PVC
- Enjoliveur/poignée : acier inoxydable

### Fiche technique pour 50 Hz

BADUJET Primavera

1 21-81/34 G 29°

2 21-81/33 G 29°

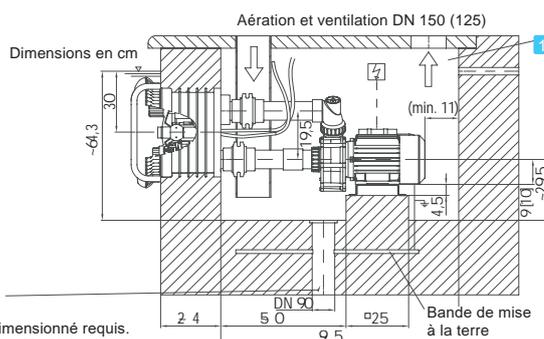
Débit pompe (m³/h)	3~/1~	85	75
Tension	3~/1~	3 N~ Δ400 V	3 N~ 400/230 V/1~ 230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)	3~/1~	4,55/4,00	3,74/3,00 / 3,90/3,00
Quantité de buses (Ø 40 mm)		2	2
Pression de sortie à la buse (bar)	3~/1~	1,00	1,22
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~/1~	1,20	1,10
Pression max. de massage (bar)	3~/1~	1,80	1,60
Buse orientable dans tous les sens (degrés)		60	60
Poids net (kg)	3~/1~	46,00	55,00

#### ■ Kit de montage final

- Boîtier de buse complet avec buse pivotante et vis
- Cache d'aspiration en acier inoxydable
- Conduite d'aspiration/de refoulement 75 mm
- Appareil de commutation
- BADU 21-81/33 G 29° ou BADU 21-81/34 G 29°
- Poignée de maintien et télécommande étanche BADUJET Wireless Controll II

#### ■ Kit de prémontage

- Boîtier d'encastrement en plastique
- Vanne d'arrêt
- Bague de serrage complète avec vis et joints



Écoulement suffisamment dimensionné requis. Dimensions entre parenthèses [ ] - Uniquement pour BADU 21-81/33 We. et BADU 21-81/34 Dr.

# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines parois acier, piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

# 03

## BADUJET PRIMAVERA DELUXE

Encastrement mural dans toutes formes de bassins, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nager sans virage est possible même dans les petits bassins.

Équipée comme la BADU JET Primavera, l'installation de nage à contre-courant est en outre dotée de buses et d'éléments de commande en acier inoxydable et de boutons piézoélectriques.



Pièces à sceller

### Système nage contre-courant BADUJET PRIMAVERA Deluxe

Art.-Nr.	Bezeichnung
232610000	Kit de prémontage standard BADUJET Primavera
1 2327401000	kit de montage final pour BADUJET Primavera Deluxe avec LED blanche   230 V   3,0 kW
1 2327421000	kit de montage final pour BADUJET Primavera Deluxe avec LED multicolore   230 V   3,0 kW
2 2327201000	kit de montage final pour BADUJET Primavera Deluxe avec LED blanche   400/230 V   3,0 kW
2 2327221000	kit de montage final pour BADUJET Primavera Deluxe avec LED multicolore   400/230 V   3,0 kW
2 2327801000	kit de montage final pour BADUJET Primavera Deluxe avec LED blanche   400 V   4,0 kW
2 2327821000	kit de montage final pour BADUJET Primavera Deluxe avec LED multicolore   400 V   4,0 kW
2326100100	BADUJET Primavera   Kit supplémentaire   Kit de prémontage pour carrelage

### MATÉRIAUX

- Boîtier d'encastrement : ABS
- Boîtier de buse : ABS
- Pièces internes : PP/PC/ASA
- Conduite d'aspiration/refoulement : PVC
- Vanne d'arrêt et raccords : PVC
- Enjoliveur/poignée : inox
- Éléments de commande : inox
- Buses : inox

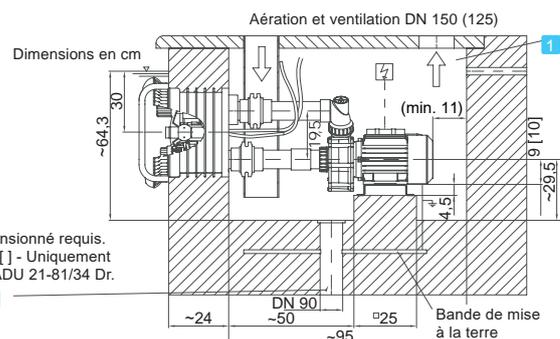
### Fiche technique pour 50 Hz

	BADUJET Primavera Deluxe	2 21-81/34 G 29°	1 21-81/33 G 29°
Débit pompe (m³/h)	3~/1~	85	75
Tension	3~/1~	3 N~ Δ400 V	3 N~ 400/230 V/1~ 230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)	3~/1~	4,55/4,00	3,74/3,00 / 3,90/3,00
Quantité de buses (Ø 40 mm)		2	2
Pression de sortie à la buse (bar)	3~/1~	1,00	1,00
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~/1~	1,20	1,10
Pression max. de massage (bar)	3~/1~	1,80	1,60
Buse orientable dans tous les sens (degrés)		60	60
Poids net (kg)	3~/1~	48,00	62,00

- Kit de montage final
  - Boîtier de buse complet avec buse pivotante et vis
  - Enjoliveur inox buse d'aspiration
  - Conduite d'aspiration/refoulement 75 mm
  - Appareil de commutation
  - BADU 21-81/33 G 29° ou BADU 21-81/34 G 29°
  - Poignée de maintien et télécommande étanche BADUJET Wireless Controll II

- Kit de prémontage
  - Boîtier d'encastrement en plastique
  - Vanne d'arrêt
  - Bague de serrage complète avec vis et joints

Écoulement suffisamment dimensionné requis. Dimensions entre parenthèses [ ] - Uniquement pour BADU 21-81/33 We. et BADU 21-81/34 Dr.



# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines parois acier, piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

## BADUJET WAVE

Pour l'encastrement mural dans toutes formes de bassins, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nager sans tourner est possible même dans les petits bassins.

L'eau est aspirée par une pompe BADU puissante, raccordée à une conduite d'aspiration et de refoulement, et renvoyée dans la piscine par un jet puissant via une buse réglable - orientable de tous les côtés à 60° - grâce à un boîtier d'encastrement et de buses en plastique monté à fleur dans le bassin. Un grand nombre d'ouvertures autour du boîtier de la buse assurent un flux d'aspiration extrêmement faible. En tant qu'alternative optique au BADUJET Vogue, le BADUJET Wave se distingue par un cache attrayant en plastique de haute qualité. Une lampe LED intégrée assure une ambiance agréable. Elle peut être commandée depuis le bassin, tout comme l'interrupteur marche/arrêt pneumatique et la régulation pour le bain à bulles pétillant.



Photo avec option Poignée inox  
Réf. 2323000402

### Système nage contre-courant BADUJet Wave

Réf.	Description
2321100000	Kit de prémontage standard BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
1 2323400000	Kit de montage final BADUJET avec LED blanche pour Wave   230 V   2,2 kW
1 2323420000	Kit de montage final BADUJET avec LED multicolore pour Wave   230 V   2,2 kW
2 2323200000	Kit de montage final BADUJET avec LED blanche pour Wave   400/230 V   2,6 kW
2 2323220000	Kit de montage final BADUJET avec LED multicolore pour Wave   400/230 V   2,6 kW
2321300001	Kit de vanne à bille BADUJET pour Smart   Vogue   Wave
2323000402	Poignée de maintien en acier inoxydable BADUJET pour Wave

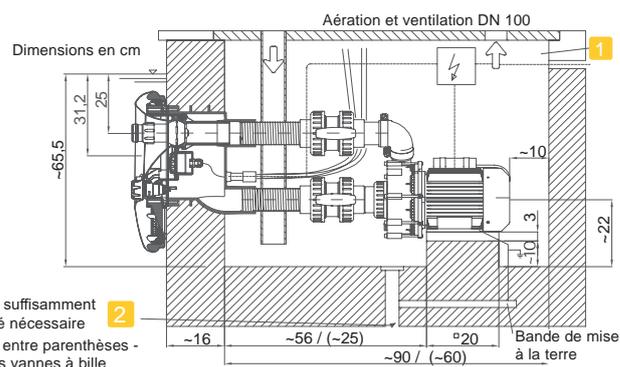
### MATÉRIAUX

- Couvercle de protection : ABS
- Boîtier d'encastrement : ABS
- Boîtier de buse : ABS
- Pièces intérieures : ABS/inox
- Conduite d'aspiration/refoulement : PVC
- Vannes à bille et raccords : PVC

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADU JET Wave	1 21-60/44 GT 27°	2 21-60/45 GT 27°
Débit pompe (m <sup>3</sup> /h)	3~/1~	54	58
Tension	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)		2,89/2,20	3,18/2,60
Quantité de buses (Ø 40 mm)		1	1
Pression de sortie à la buse (bar)	3~/1~	1,00	1,10
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~/1~	1,10	1,20
Pression max. de massage (bar)	3~/1~	1,40	1,60
Buse orientable dans tous les sens (degrés)		60	60
Poids net (kg)		31,00	29,00

- Kit de prémontage
  - Boîtier d'encastrement en plastique
  - Bague de serrage complète, vis et joints
- Kit de montage final
  - Boîtier de buse complet avec buse orientable et vis
  - Enjoliveur en plastique
  - Conduite d'aspiration/refoulement 63 mm
  - Appareil de commutation
  - BADU 21-60/45 GT 27° ou BADU 21-60/44 GT 27°





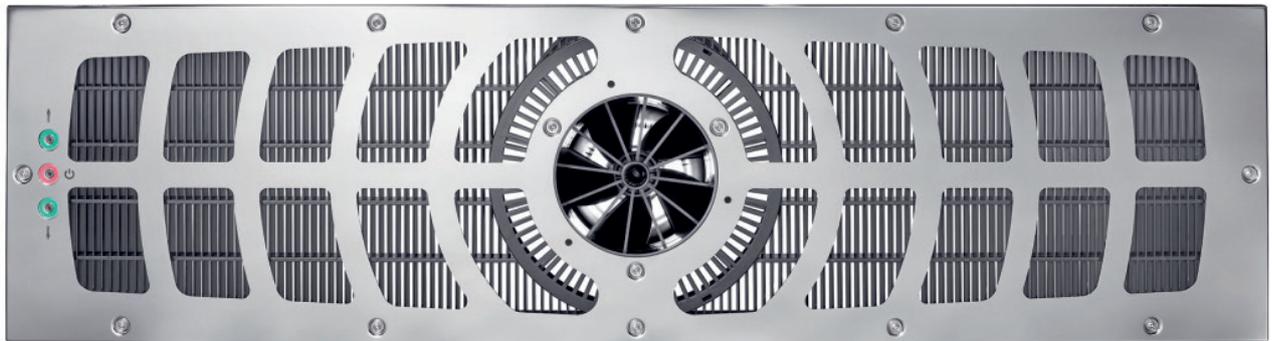
03

Pièces à sceller

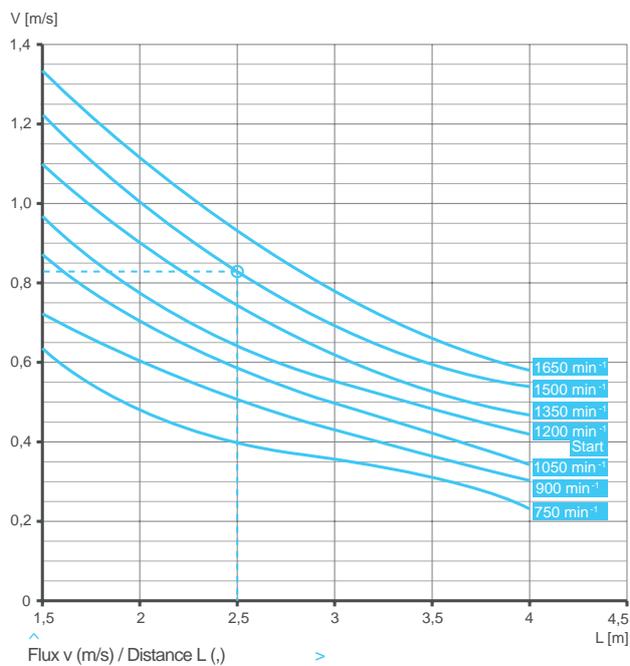
# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

## TURBO PRO DESIGN 1

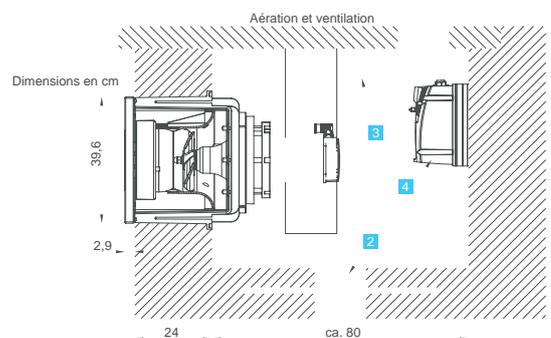
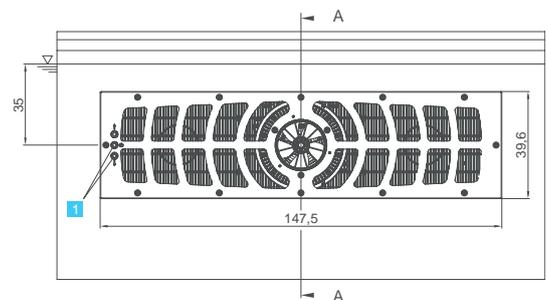


## TURBO PRO DESIGN 2



### EXEMPLE DE LECTURE

Vitesse d'écoulement env. 0,82m/s au milieu du jet d'eau à 1.500 min et à 2,50 m de distance de la buse de sortie.



- 1 Bouton-poussoir piézo
- 2 Bonde de fond
- 3 Tuyau de protection, Conducteurs piézo-électriques
- 4 Convertisseur de fréquence

# INSTALLATION DE SYSTÈME NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines modulables enterrées et piscines préfabriquées enterrées

# 03

Pièces à sceller

## BADU JET TURBO PRO

### DOMAINE D'UTILISATION

Encastrement mural adapté pour toutes formes de bassins jusqu'à épaisseur de paroi 7 mm, sauf bassins de forme ronde. Pour l'entraînement professionnel axé sur la performance, la détente, la rééducation, le fitness ou les loisirs.

### CONCEPTION

Grâce à un boîtier encastré à fleur de bassin, l'eau est aspirée par le diaphragme au moyen d'une technologie d'hélice innovante et renvoyée dans la piscine avec un jet puissant. Le système est entraîné par un moteur à aimant permanent, efficace, sans ventilateur et entièrement scellé. Le réglage de la puissance ainsi que la mise en marche et l'arrêt sont effectués par boutons-poussoirs piézoélectriques intégrés ou par télécommande.



### CONTENU DU KIT DE MONTAGE STANDARD POUR DESIGN 1 & 2

- Boîtiers d'encastrement en plastique
- Diaphragmes d'aspiration
- Enjoliveur inox Design 1 ou Design 2
- Unité d'hélice
- Unité de buse
- Bouton-poussoir piézoélectrique
- Joints d'étanchéité
- Vis

### CONTENU DU KIT D'ENTRAÎNEMENT 3N~

- Unité de moteur
- Convertisseur de fréquence
- Boîtier de commande
- Télécommande
- Vis
- Câble moteur blindé
- 10 m, 25 m, 40 m

### Système nage contre-courant BADU JET TURBO Pro

Réf.	Description
1 2325100000	Kit de montage standard BADUJET Turbo Pro avec enjoliveur inox   Design 1
2 2325120000	Kit de montage standard BADUJET Turbo Pro avec enjoliveur inox   Design 2
2325200000	Kit d'entraînement BADUJET Turbo Pro   10 m   3,0 kW
2325200001	Kit d'entraînement BADUJET Turbo Pro   25 m   3,0 kW
2325200002	Kit d'entraînement BADUJET Turbo Pro   45 m   3,0 kW
2325000402	Kit complémentaire BADUJET Turbo Pro   pour épaisseur paroi 8-17 mm
2325000403	Kit complémentaire BADUJET Turbo Pro   pour épaisseur paroi 18-27 mm

### MATÉRIAUX

- Boîtier d'encastrement : ABS
- Boîtier de buse : ABS
- Enjoliveur : ABS/inox
- Bride intermédiaire : PPE
- Unité d'entraînement : PPE/PP/inox
- Paliers lisses : SiC/SiC
- Vis : inox

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADU JET Turbo Pro	Convertisseur de fréquence
Puissance (kW)	3 N~	54
Tension du réseau	3 N~	1~ 230 V
Poids net (kg)	3 N~	2,89/2,20

	BADU JET Turbo Pro	Unité d'entraînement
Débit de refoulement (m³/h)	3 N~	150-350
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)	3 N~	3,60/3,00
Nombre de buses (Ø 172 mm)	3 N~	1
Vitesse d'écoulement (m/s)	3 N~	1,80/4,10
Buse orientable dans tous les sens (degrés)	3 N~	± 5
Poids net (kg)	3 N~	51,50

# SYSTÈME SUSPENDU DE NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines à parois acier hors sol ou enterrées

## TREND JET STREAM

Votre piscine est trop petite pour vous ? Vous n'avez pas envie de nager en rond ? Alors, installez un système puissant de nage à contre-courant pour nager sur place ! Selon la puissance de la pompe, les installations de nage à contre-courant sont destinées aux vrais nageurs sportifs et à ceux qui veulent le devenir.

Le modèle d'entrée de gamme se distingue avant tout par sa technique de pompage puissante. Avec son pied de support télescopique, l'installation de nage à contre-courant suspendue convient autant pour les piscines enterrées que pour les piscines hors sol. Le système Jet Stream est de plus équipé d'une buse pivotante.



### Système suspendu de nage contre-courant TREND Jet Stream

Réf.	Description
51447	Trend Jet Stream 50   230 V
51608	Pied de support Trend Jet Stream 50   Aluminium

### FICHE TECHNIQUE

- Matériau : plastique, blanc
- Taille : (H x L x P) 1.066 x 275 x 545 mm
- Buse : env. Ø 35 mm
- Surface de montage (côté inférieur) : env. 200 x 160 mm
- Tension : 230 / 400 V
- Débit : 50 m<sup>3</sup>/h
- Puissance absorbée : 1,5 kW
- Puissance de sortie : 1,1 kW
- Tension : 230 V

## TREND JET STREAM PRO

L'installation compacte est livrée en une seule pièce avec réglage manuel de l'air. Son prix la rend particulièrement attractive pour les piscines économiques. Les piscines professionnelles ne doivent pas non plus renoncer au confort du TREND Jet Stream PRO, car l'installation convient également aux piscines en construction modulaire et en polyester.

Couleur : gris argenté

- 4 niveaux d'intensité
- 3 buses en acier inoxydable au centre de la turbine
- Projecteur à 5 couleurs

### Système suspendu de nage contre-courant TREND Jet Stream PRO

Réf.	Description
51448	Trend Jet Stream PRO 100   1,1 kW   230 V



- Matériau : plastique gris argenté
- Taille : (HxLxP) 1.290 x 550 x 736 mm
- Buse : env. Ø 120 mm
- Surface de montage (côté inférieur) : env. 200 x 160 mm
- Débit : réglable entre 60-100 m<sup>3</sup>/h
- Puissance absorbée : 1,1 kW
- Puissance de sortie : 3,26 kW
- Tension : 230 V
- Éclairage de piscine RGB inclus

# SYSTÈME SUSPENDU DE NAGE CONTRE-COURANT

Pour piscines hors sol et enterrées

# 03

Pièces à sceller

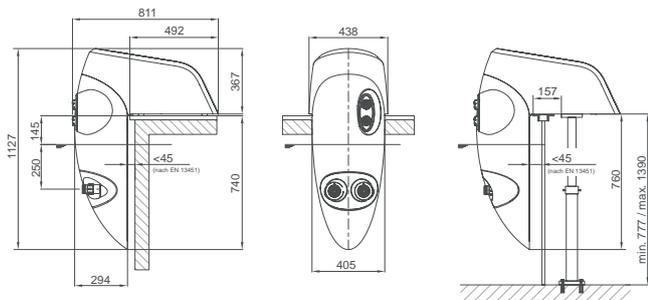
## BADU JET STELLA

### DOMAINE D'UTILISATION

Installation ultérieure sur toutes piscines hors sol ou enterrées, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nager sans virage est possible même dans les petits bassins.

### CONCEPTION

Grâce aux ouvertures d'aspiration situées à l'arrière de l'installation, une pompe BADU puissante aspire l'eau et la renvoie dans la piscine avec un jet puissant via une buse réglable. Le BADU JET Stella est rehaussé par une application décorative d'aspect bois précieux de haute qualité et facile à entretenir.



### Système nage contre-courant BADU JET Stella

Réf.	Description
2319500000	BADUJET Stella avec LED blanche   400/230 V   3,0 kW
2319520000	BADUJET Stella avec LED multicolore   400/230 V   3,0 kW
2319851000	BADUJET Pied de support télescopique pour piscine hors sol

### MATÉRIAUX

- Boîtier : ABS/PMMA
- Pièces intérieures : PP/ABS/inox
- Éléments de commande : ABS
- Conduite d'aspiration/refoulement : PVC/ABS

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADU JET Stella	21-81/33 G
Débit pompe (m <sup>3</sup> /h)	3~	75
Tension	3~	3 N~ 400/230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)	3~	3,74/3,00
Quantité de buses (Ø 40 mm)	3~	2
Pression de sortie à la buse (bar)	3~	1,00
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~	1,40
Pression de massage (bar) max.	3~	1,60
Buse orientable dans tous les sens (degrés)	3~	60
Poids net (kg)	3~	40,00

# SYSTÈME SUSPENDU DE NAGE CONTRE-COURANT

Pour tous types de piscines hors sol ou enterrées

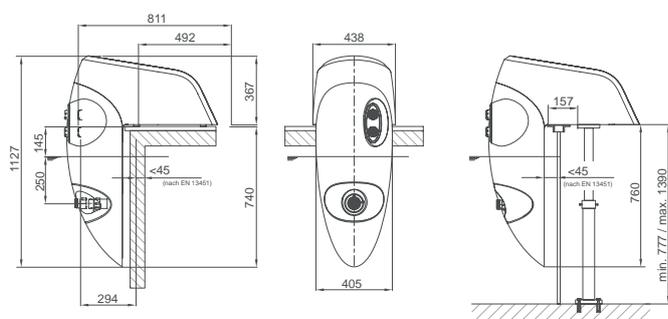
## BADU JET PERLA

### DOMAINE D'UTILISATION

Pour l'équipement ultérieur de toutes les piscines hors sol et encadrées, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage, selon avis médical. Nage sans virage possible même dans les petits bassins.

### CONCEPTION

Grâce aux ouvertures d'aspiration situées à l'arrière de l'installation, une pompe BADU puissante aspire l'eau et la renvoie dans la piscine avec un jet puissant via une buse réglable. Le BADU JET Stella est rehaussé par une application décorative d'aspect bois précieux de haute qualité et facile à entretenir.



### Système suspendu de nage contre-courant BADU JET Perla

Réf.	Description
1 2317600000	BADUJET Perla avec LED blanche   230 V   1,6 kW
1 2317620000	BADUJET Perla avec LED multicolore   230 V   1,6 kW
2 2317500000	BADUJET Perla avec LED blanche   400/230 V   1,6 kW
2 2317520000	BADUJET Perla avec LED multicolore   400/230 V   1,6 kW
2319851000	BADUJET Pied de support télescopique pour piscine hors sol

### MATÉRIAUX

- Boîtier : ABS/PMMA
- Pièces intérieures : PP/ABS/inox
- Éléments de commande : ABS
- Conduite d'aspiration/refoulement : PVC/ABS

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADU JET Perla	21-81/31 RG 2	21-81/31 RG 1
Débit pompe (m <sup>3</sup> /h)	3~/1~	40	40
Tension	3~/1~	3 N~ 400/230 V	1~ 230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)	3~/1~	2,07/1,60	2,12/1,60
Quantité de buses (Ø 40 mm)	3~/1~	1	1
Pression de sortie à la buse (bar)	3~/1~	0,90	0,90
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~/1~	1,10	1,10
Pression de massage (bar) max.	3~/1~	1,20	1,20
Buse orientable dans tous les sens (degrés)	3~/1~	60	60
Poids net (kg)	3~/1~	35,00	38,00

# SYSTÈME SUSPENDU DE NAGE CONTRE-COURANT

Pour tous types de piscines hors sol ou enterrées

# 03

Pièces à sceller

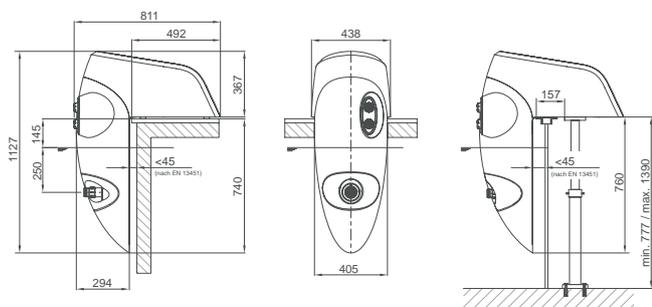
## BADU JET RIVA

### DOMAINE D'UTILISATION

Installation ultérieure sur piscines hors sol ou enterrées, comme attraction, pour la remise en forme, comme bain à vagues ou à bulles, pour l'hydromassage sur avis médical. Nager sans virage est possible même dans les petits bassins.

### CONCEPTION

Grâce aux ouvertures d'aspiration situées à l'arrière de l'installation, une pompe BADU puissante aspire l'eau et la renvoie dans la piscine avec un jet puissant via une buse réglable. Le BADU JET Riva est rehaussé par une application décorative d'aspect bois précieux de haute qualité et facile à entretenir.



### Système suspendu de nage contre-courant BADU JET Riva

Réf.	Description
1 2318600000	BADUJET Riva avec LED blanche   230 V   2,2 kW
1 2318620000	BADUJET Riva avec LED multicolore   230 V   2,2 kW
2 2318500000	BADUJET Riva avec LED blanche   400/230 V   2,6 kW
2 2318520000	BADUJET Riva avec LED multicolore   400/230 V   2,6 kW
2319851000	BADUJET Pied de support télescopique pour piscine hors sol

### MATÉRIAUX

- Boîtier : ABS/PMMA
- Pièces intérieures : PP/ABS/inox
- Conduite d'aspiration/refoulement : PVC/ABS
- Éléments de commande : PVC/ABS

### Fiche technique pour 50 Hz

	BADU JET Riva	21-81/32 G 2	21-81/32 GR 1
Débit pompe (m <sup>3</sup> /h)	3~1~	58	54
Tension	3~1~	3 N~ 400/230 V	1~ 230 V
Puissance absorbée P1/-sortie P2 (kW)	3~1~	3,18/2,60	2,89/2,20
Quantité de buses (Ø 40 mm)	3~1~	1	1
Pression de sortie à la buse (bar)	3~1~	1,10	1,00
Vitesse d'écoulement centrée à 2 m de la buse (m/s)	3~1~	1,20	1,15
Pression de massage (bar) max.	3~1~	1,60	1,60
Buse orientable dans tous les sens (degrés)	3~1~	60	60
Poids net (kg)	3~1~	38,00	40,00

# ÉCHELLES INOX

## Entrée et sortie confortables

L'acier inoxydable de haute qualité de nos échelles garantit un confort et un soutien accru pour votre accès piscine. De plus, le liner n'est pas endommagé lors du montage, ce qui permet de le remplacer plus facilement en cas de besoin. Les échelles de haute qualité pour piscines enterrées conviennent à tous types et formes de piscines. Les montants d'échelle de Ø 42 ou 43 mm\* en acier inoxydable V2A offrent un maintien optimal, tout comme les marches V2A antidérapantes. Le montage des échelles encastrées s'effectue avec un kit de scellement bétonné au bord du bassin. Des accessoires optionnels, comme le kit de montage à bride pour le montage sur bois, sont également disponibles.

Les échelles encastrées ne sont pas forcément adaptées à toutes les profondeurs de piscine. C'est pourquoi nous vous proposons des modèles de 3, 4 ou 5 marches, en fonction de la hauteur de bassin. Les échelles encastrées sont incompatibles avec le traitement d'eau par électrolyse au sel.



# ÉCHELLES

# 04

## Échelle encastrable ÉTROITE

L'échelle ÉTROITE est particulièrement adaptée aux piscines sans margelles. Sa faible profondeur de 320 mm permet la fixation à seulement 14 cm du bord.

Réf.	Désignation	pour hauteur piscine
52505-wp	Échelle inox étroite 3 marches	120 cm
52510-wp	Échelle inox étroite 4 marches	150 cm
52515-wp	Échelle inox étroite 5 marches	180 cm



## Échelle LARGE

L'échelle LARGE est particulièrement adaptée aux piscines avec margelles grâce à sa profondeur de 645 mm. La fixation se fait à 465 mm du bord, en laissant un espace suffisant pour la margelle en pierre.

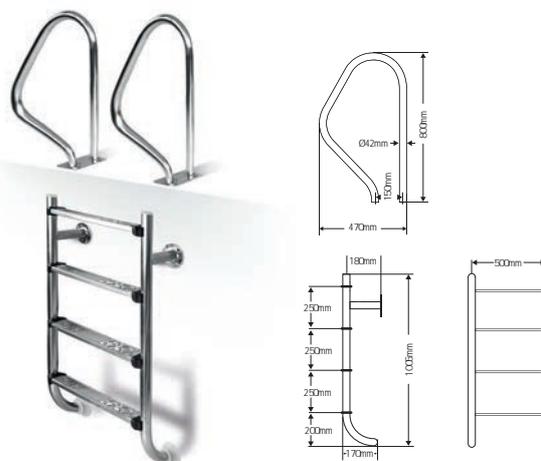
Réf.	Désignation	pour hauteur piscine
52520-wp	Échelle inox large 3 marches	120 cm
52525-wp	Échelle inox large 4 marches	150 cm
52530-wp	Échelle inox large 5 marches	180 cm



## Échelle en deux parties EXCLUSIV

L'échelle EXCLUSIV est adaptée aux piscines avec couvertures flottantes (par ex. volet roulant), ce qui évite une découpe dans les lames.

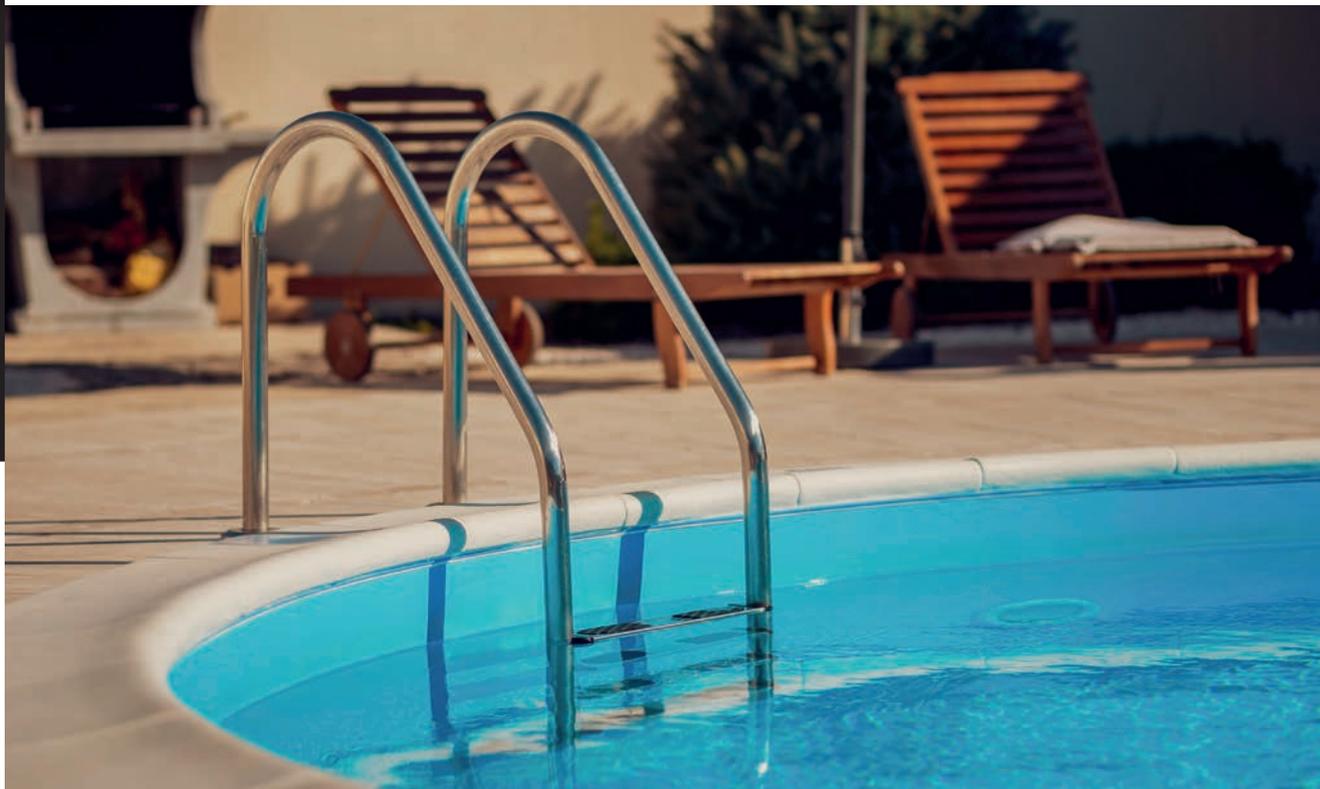
Réf.	Désignation	pour hauteur piscine
52830-wp	Poignées (paire) en inox avec brides à visser	—
52510-wp	Échelle inox 3 marches	120 cm
52515-wp	Échelle inox 4 marches	150 cm



Informations supplémentaires page 278.

\* Pour des raisons techniques de production, des écarts de dimensions jusqu'à 3 % sont possibles et ne constituent pas un motif de réclamation.

# ÉCHELLES Accessoires



Bride à visser  
Réf. 52805-wp



Pièce d'articulation à visser V4A  
Réf. 52815-wp



V4A tilt joint  
Réf. 52810-wp



Marche V2A  
Réf. 52823-wp



Pièce de scellement  
Réf. 52816-wp



Rosace V2A  
Réf. 52817-wp



Tampon blanc  
Réf. 52820-wp



Vis inox  
Réf. 52824-wp



Tampon noir pour échelle  
Réf. 52820



Pièce d'articulation à visser V4A  
Réf. 52815



Pièce d'articulation à sceller V4  
Réf. 52810

Informations supplémentaires page 278.

\* Pour des raisons techniques de production, des écarts de dimensions allant jusqu'à 3 % sont possibles et ne constituent pas un motif de réclamation.

## Accessoires pour échelles

Réf.	Désignation
52805-wp	Bride pour échelle avec vis inox, chevilles, pour échelle Ø 42 mm (pièce unitaire)
52810-wp	Pièce d'articulation V4A avec arrêt pour échelle Ø 42 mm, pour scellement béton (pièce unitaire)
52815-wp	Pièce d'articulation V4A avec arrêt pour échelle Ø 42 mm, avec platine à visser (pièce unitaire)
52816-wp	Pièce de scellement Ø 42 mm (pièce unitaire)
52817-wp	Rosace V2A pour échelle Ø 42 mm (pièce unitaire)
52820-wp	Tampon blanc pour échelle Ø 42 mm (pièce unitaire)
52823-wp	Marche V2A antidérapant (pièce unitaire)
52824-wp	Vis V2A sans écrou (pièce unitaire)

## Accessoires pour échelles hors-sol &amp; enterrables série 2018 - incompatibles avec échelles IDEAL.

Réf.	Désignation
52807-18	Pied blanc pour échelle hors sol
52816	Pièce de scellement Ø 43 mm (pièce unitaire)
52817-18	Rosace V2A pour échelle Ø 43 mm (pièce unitaire)
52823-18	Marche V2A pour échelle enterrable standard, sans plaquette antidérapante, sans embouts noirs
52827-18	Embouts noirs pour 52823-18
52828-18	Plaquette antidérapante pour 52823-18
52845-18	Vis V2A pour échelle standard
52846-18	Écrou M8.4 V2A
52847-18	Rondelle 8.4 V2A

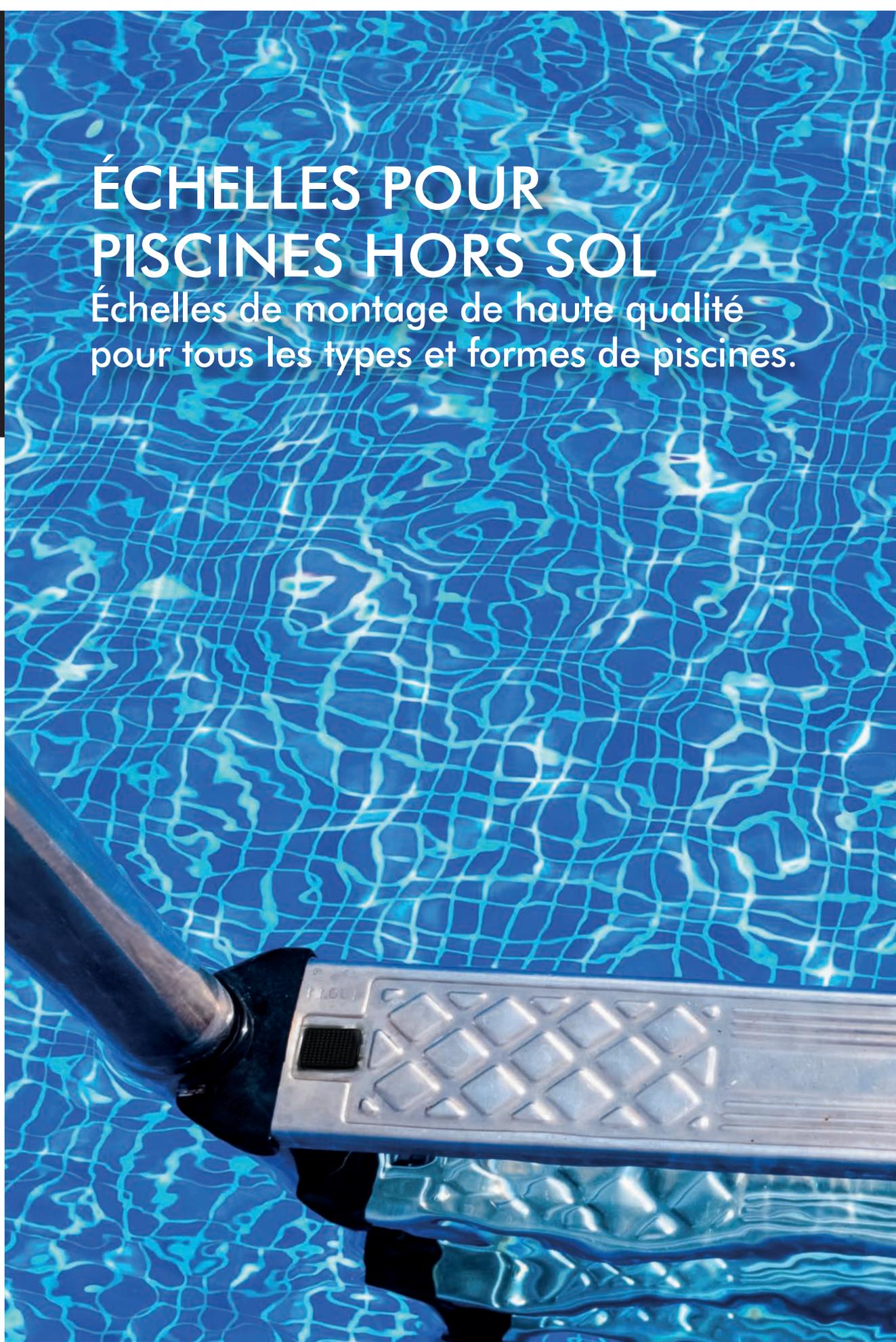
## Accessoires pour échelles IDEAL Eichenwald

Les accessoires IDEAL sont uniquement compatibles avec échelles du fabricant Ideal Eichenwald !

Réf.	Désignation
52805	Bride pour échelle avec vis inox, chevilles, pour échelle Ø 43 mm (paire)
52806	Contre-bride V4A pour échelle en 2 parties montage piscine en bloc polystyrène (paire)
52807	Pied sans boule pour échelle hors sol Ø 43 mm (pièce unitaire)
52808	Boule pour pied échelle hors sol Ø 43 mm (pièce unitaire)
52810	Pièce d'articulation V4A Ø 43 mm pour fixation à sceller (pièce unitaire)
52815	Pièce d'articulation V4A Ø 43 mm avec bride à visser (pièce unitaire)
52816	Support d'encastrement Ø 43 mm complet (pièce unitaire)
52817	Rosace V2A pour échelle Ø 43 mm (pièce unitaire)
52820	Tampon noir pour échelle Ø 43 mm (pièce unitaire)
52823	Marche V2A pour échelle standard avec pièces anti-dérapantes noir (pièce unitaire)
52824	Vis V2A pour échelle standard avec écrou
52826	Marche de sécurité V2A
52827	Embouts noirs pour échelle standard
52828	Plaquette antidérapante pour marches
52822	Marche en ABS blanc pour échelle standard hors sol
52843-ncl	Plateau PVC pour échelle hors sol blanc

# ÉCHELLES POUR PISCINES HORS SOL

Échelles de montage de haute qualité  
pour tous les types et formes de piscines.



# ÉCHELLES HORS SOL

# 04

L'acier inoxydable V2A confèrent aux échelles un confort et une stabilité accrue (charge maximale de 120 kg) qui facilitent entrée et sortie piscine. L'échelle hors sol est de plus extrêmement stable avec un diamètre de montant 42 mm\* et pieds coudés en bas.

Les échelles de haute qualité sont adaptées à tous types et formes de piscines. Les montants de l'échelle en acier inoxydable V2A offrent une stabilité optimale, de même que les marches elles aussi en acier inoxydable V2A avec gaufrage anti-dérapant.

Les échelles hors sol ne sont pas adaptées à toutes les profondeurs de piscine. Nous vous proposons plusieurs modèles d'échelles en acier inoxydable en fonction de la hauteur du bassin.

Les deux qualités d'acier inoxydable V2A et V4A sont traitées anti-UV et résistent aux produits d'entretien chlorés. Vous devez toutefois veiller à ne pas dépasser les valeurs d'ions de chlorure suivantes :

- Taux de chlore maximal pour V2A = 150mg/l
- Zulässige Chlorid-Ionen für Werkstoff V4A = 400 mg/l



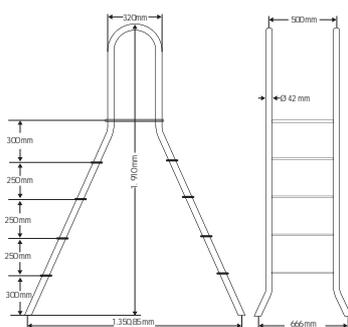
## Échelle hors sol CLASSIC

Modèle recommandé pour piscines hors sol ou semi-enterrées

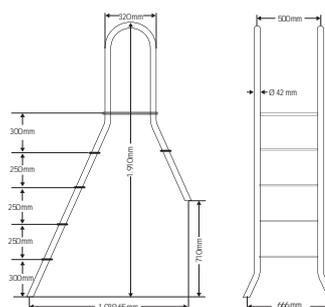
Réf.	Désignation	pour hauteur piscine
52200	Échelle inox hors sol Classic 120/120, 2 x 4 marches	hors sol 120 cm
52210	Échelle inox hors sol Classic 120/40, 4 marches int. + 1 marche ext.	semi-enterrée 120 cm
52205	Échelle inox hors sol Classic 150/150, 2 x 5 marches	hors sol 150 cm
52215	Échelle inox hors sol Classic 150/40, 5 marches int. + 1 marche ext.	semi-enterrée 150 cm



Réf. 52200



Réf. 52210



Informations supplémentaires à partir de page 278.

\* Pour des raisons techniques de production, des écarts de dimensions allant jusqu'à 3 % sont possibles et ne constituent pas un motif de réclamation.

# ÉCHELLES HORS SOL Accessoires



Pied blanc  
Réf. 52820-wp



Marche inox avec gaufrage  
Réf. 52823-wp



Plateau  
Réf. 52483-wp



Vis  
Réf. 52824-wp



Marche en ABS blanc  
Réf. 52822

## Accessoires pour échelles hors sol

Réf.	Désignation
52820-wp	Pied (blanc) pour échelle hors sol Ø 42 mm (pièce unitaire)
52823-wp	Marche V2A avec gaufrage anti-dérapant (pièce unitaire)
52483-wp	Plateau en plastique pour échelle hors sol (pièce unitaire)
52824-wp	Vis à 6 pans V2A sans écrou (pièce unitaire)

## Accessoires pour échelles inox IDEAL Eichenwald

Les accessoires IDEAL ne sont compatibles qu'avec les échelles IDEAL.

Réf.	Désignation
52843-ncl	Plateau en PVC pour échelle hors sol
52822	Marche en ABS blanc (pièce unitaire)

Kit modifiable selon DIN16582-1:2015 sur demande

## Accessoires pour échelles hors sol & enterrables

Série 2018 incompatible avec échelles IDEAL

Réf.	Désignation
52823-18	Marche V2A pour échelle hors sol nue, sans plaques ni embouts
52827-18	Embouts noirs
52828-18	Plaquette anti-dérapante pour marches
52845-18	Vis V2A pour échelle standard
52846-18	Écrou M8.4 V2A
52847-18	Rondelle 8.4 V2A

## Échelle hors sol en matière plastique

Gamme d'échelles plastique, par ex. pour piscines cadre ou piscines acier.

Réf.	Désignation
52055	Échelle hors sol 3 marches pour piscines hauteur 110 cm
52056	Échelle hors sol 4 marches pour piscines hauteur 122 cm



Échelle hors sol 3 marches  
Réf. 52055



Échelle hors sol 4 marches  
Réf. 52056

# ESCALIER POLYESTER

## Un élégant escalier préfabriqué pour votre piscine

Les escaliers préfabriqués en polyester sont synonymes de design, qualité et fonctionnalité. Ils sont fabriqués à la main en matériaux époxy-acrylate et fibre de verre. Chics et durables, ces escaliers constituent une plus-value du bassin. Le premier contact du baigneur dans la piscine est l'escalier qui doit être un élément représentatif. Le revêtement antidérapant des marches est un gage de sécurité. La stabilité de l'ossature pérennise d'autre part les escaliers.

Le label de qualité de l'AVK garantit la conformité aux critères de fabrication et de contrôle du „Groupe de travail sur les plastiques renforcés“ et la résistance à long terme des surfaces.

L'escalier universel long n'est relié ni au liner de piscine, ni à la paroi de piscine. Il convient donc à tous types de piscines - béton, acier, carrelée ou polystyrène - ainsi que pour les installations ultérieures. L'escalier est lesté de poids intégrés sans risque de flottaison. Seule la première marche est montée sur le bord de piscine. La marche inférieure est adaptable à la hauteur du bassin, permettant de monter l'escalier ultérieurement.

L'escalier universel court est fixé à la paroi du bassin par deux boulons. Les poids intégrés préviennent tout flottement, même dans le modèle court. Ce modèle est en outre doté d'un étrier de démarrage qui prévient le blocage des aspirateurs piscine semi-automatiques et robots piscine entièrement automatisés.

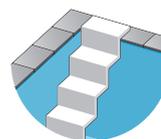
Les escaliers universels sont conçus aussi bien pour constructions que pour rénovations de piscines. Élément de design moderne, ils sont garants de fonctionnalité et stabilité absolues. Malgré leur apparence filigrane, ils supportent une charge maximale jusqu'à environ 250 kg. Les revêtements antidérapants des marches assurent la sécurité requise pour l'accès piscine.

**CONSIGNE DE SÉCURITÉ :**  
EN RAISON DU RISQUE DE NOYADE, LES ESCALIERS NE DOIVENT JAMAIS ÊTRE FRANCHIS À LA NAGE.

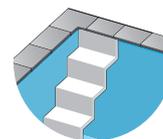
**REMARQUE :**  
TOUTES LES MARCHES ONT DES TROUS À GAUCHE ET À DROITE DU GIRON POUR L'AÉRATION SOUS ESCALIER.



# ESCALIERS PISCINE EN POLYESTER



avec plateforme  
version longue

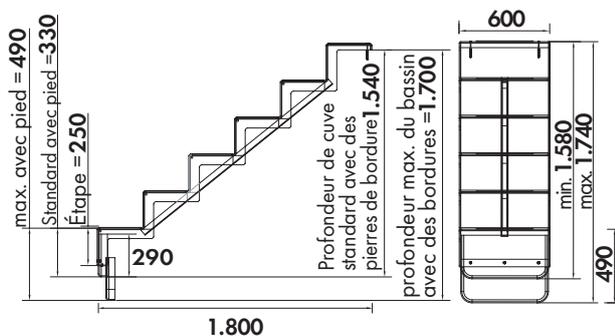


sans plateforme  
version courte

## Modèle ELEGANZ 60 U long

L x l x H: 1.800 x 600 x 1.580 mm, 5-marches + plate forme

5 marches + plateforme, montage par 2 vis sur margelle.  
Pose à même le sol, sans fixation.



Couleur blanc  
Réf. 21645-w

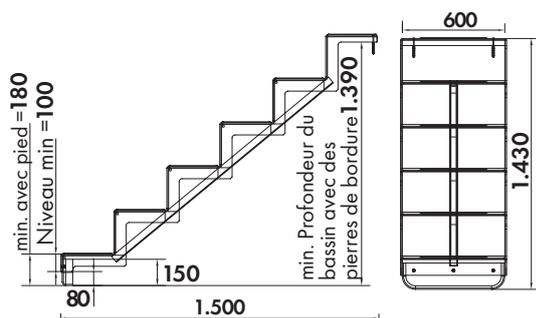


Modèle spécial: Escalier ELEGANZ 60 L pour profondeur 125-135 cm sans supplément.

## Modèle ELEGANZ 60 U court

L x l x H: 1.500 x 600 x 1.300 mm, 5 marches sans plateforme

5 marches sans plateforme, montage par 2 vis sur paroi bassin.



Couleur blanc  
Réf. 21646-w



Pièce à sceller V4A  
Réf. 21646-MA

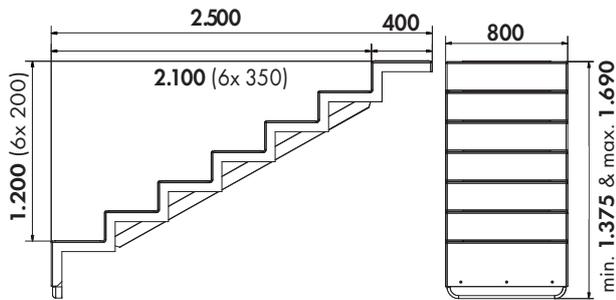


Informations supplémentaires à partir de page 278.

### Modèle ELEGANZ 80 U long

L x l x H: 2.500 x 800 x 1.375 mm, 6 marches avec plateforme

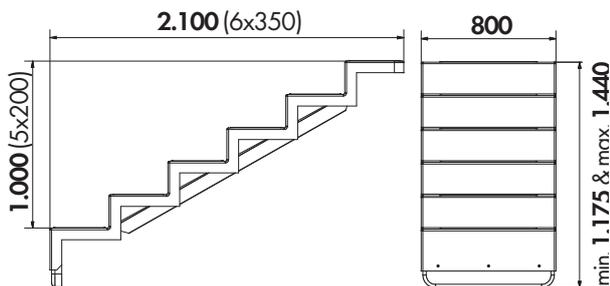
6 marches avec plateforme, montage par 2 vis sur margelle  
Pose à même le sol, sans fixation.



### Modèle ELEGANZ 80 U court

L x l x H: 2.100 x 800 x 1.175 mm, 6 marches sans plateforme

6 marches sans plateforme, montage par 2 vis sur paroi bassin.



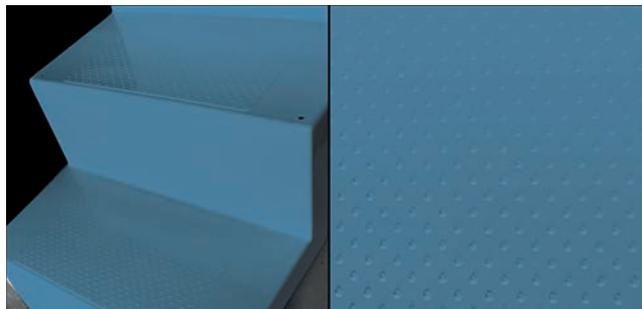
# ESCALIERS PISCINE EN POLYESTER

## Variantes de couleurs

Nous recommandons les marches dans la couleur du liner et la base de l'escalier dans une couleur contrastée. Exemple : liner/marches bleu azur et escalier blanc, ou liner/marches gris argent et escalier granite.

Les légères différences de coloris dues aux fabrications de provenance multiple sont estompées par le mélange des matériaux. Le code couleur indiqué dans référence d'article est à indiquer sur commande.

Exemple : escalier Eleganz 60 U long de couleur gris argent correspond à réf. 21645-HG.



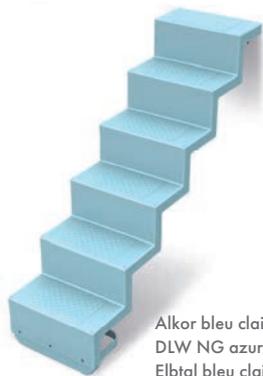
Alkor blanc 90057  
DLW NG blanc  
Elbtal blanc 104



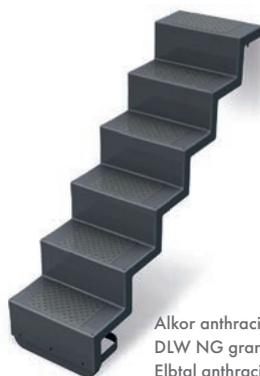
Alkor sable 91669  
DLW NG sable  
Elbtal sable 151



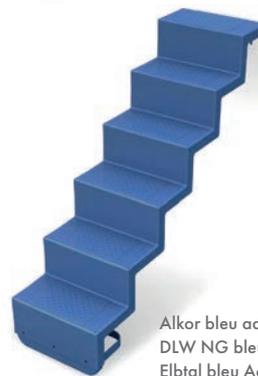
Alkor gris 70981  
DLW NG gris  
Elbtal gris 765



Alkor bleu clair 50001  
DLW NG azur  
Elbtal bleu clair 602



Alkor anthracite  
DLW NG granite  
Elbtal anthracite 782



Alkor bleu adria 52341  
DLW NG bleu  
Elbtal bleu Adriatique

## Option marches de couleur contrastée

Autres combinaisons de couleurs possibles



Couleur blanc avec  
marches bleu azur



Couleur argent avec  
marches granite



Couleur sable avec  
marches blanc

Informations supplémentaires à partir de page 278.

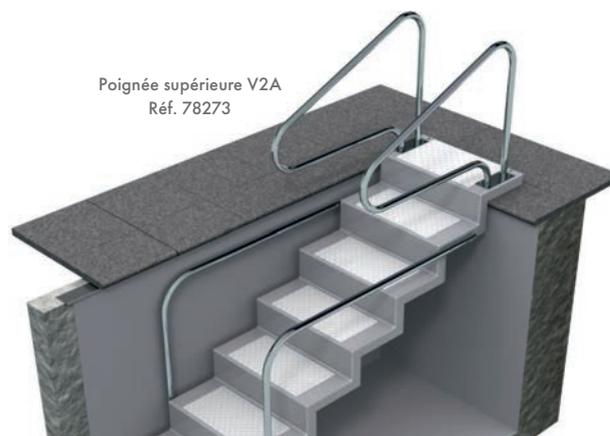
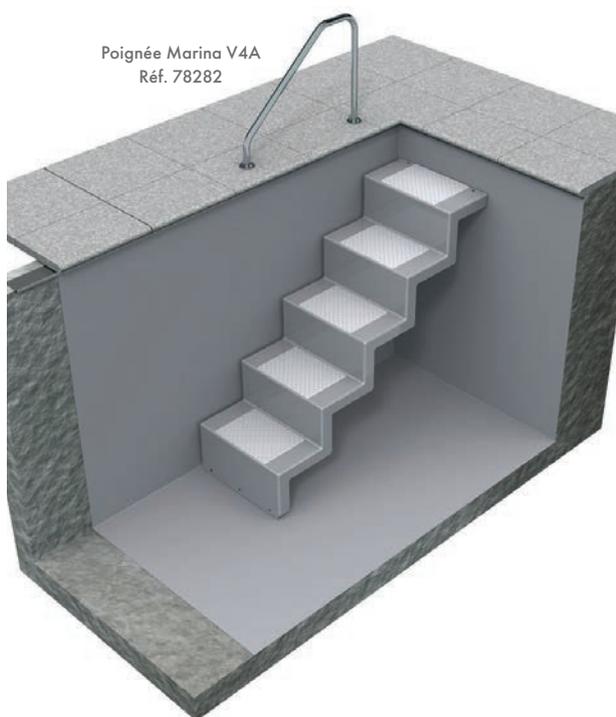
Réf.	Désignation
<b>Modèle ELEGANZ 60 U Longue</b>	
21645-w	Finition couleur blanc
21645-s	Finition couleur sable
21645-hb	Finition couleur bleu océan
21645-dg	Finition couleur granite
21645-bl	Finition couleur bleu azur
21645-hg	Finition couleur argenté
<b>Modèle ELEGANZ 60 U Courte</b>	
21646-w	Finition couleur blanc
21646-s	Finition couleur sable
21646-hb	Finition couleur bleu océan
21646-dg	Finition couleur granite
21646-bl	Finition couleur bleu azur
21646-hg	Finition couleur argenté
<b>Modèle ELEGANZ 80 U Longue</b>	
21645-80-w	Finition couleur blanc
21645-80-s	Finition couleur sable
21645-80-hb	Finition couleur bleu océan
21645-80-dg	Finition couleur granite
21645-80-bl	Finition couleur bleu azur
21645-80-hg	Finition couleur argenté
<b>Modèle ELEGANZ 80 U Courte</b>	
21646-80-w	Finition couleur blanc
21646-80-s	Finition couleur sable
21646-80-hb	Finition couleur bleu océan
21646-80-dg	Finition couleur granite
21646-80-bl	Finition couleur bleu azur
21646-80-hg	Finition couleur argenté
21645-stufe-v	Supplément marche de couleur contrastée, escalier ELEGANZ
78282	Sortie de bain MARINA V4A avec bride, hauteur env. 600 mm, largeur env. 825 mm
78273	Sortie de bain V2A avec bride, hauteur env. 850 mm, largeur env. 1.200 mm, Ø 43 mm (pièce unitaire)
21646-MA	Contre-bride V4A à sceller pour piscine modulaire TREND STONE

# ESCALIER PISCINE ACCESSOIRES

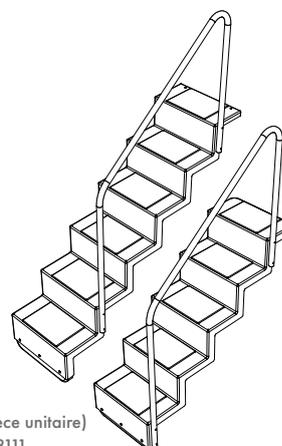


## Accès facilité par poignée en acier inoxydable

Si vous attachez de l'importance à la qualité, combinez notre escalier Eleganz en polyester avec la sortie de bain en acier inoxydable. La poignée robuste et les marches antidérapantes garantissent un appui solide et un accès sécurisé à votre piscine.



Poignée inférieure V4A  
Réf. 2303105



Poignée V4A (pièce unitaire)  
Réf. 2303111

L'escalier de piscine en polyester se combine idéalement avec les poignées ou mains courantes en acier inoxydable et vous offre un accès sécurisé à votre piscine. Informations supplémentaires à partir de page 174.



# INOX

## POIGNÉE / SORTIE DE BAIN

pour accès piscine sécurisé

### Accès facilité par acier inoxydable

Si vous attachez de l'importance à la qualité, nous vous recommandons la sortie de bain en acier inoxydable. Son solide appui est idéal pour l'accès piscine, d'autre part sécurisé par les marches anti-dérapantes des escaliers, l'arc de poignée en acier inoxydable offre un accès sécurisé à votre piscine.

### Domaine d'utilisation

Les aides à l'accès piscine ne sont pas que pour les piscines publiques. Les dimensions compactes de cette poignée coudée sont idéales pour piscines privées. Elle sécurise entre autres l'accès aux bains de refroidissement sauna.

### Une qualité convaincante

Dans le domaine piscine, il convient de miser sur des matériaux de qualité. Il n'est donc pas surprenant que de nombreux propriétaires de piscines optent pour accessoires et pièces de montage en acier inoxydable. L'alliage acier/chrome de l'inox résiste à la concentration d'eau chlorée.

### Montage

Le montage sur le bord piscine est effectué par jeu de brides inclus dans livraison.

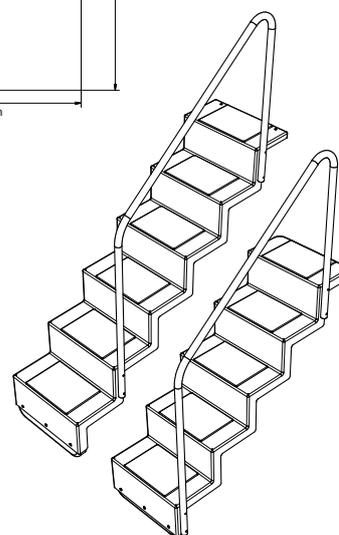
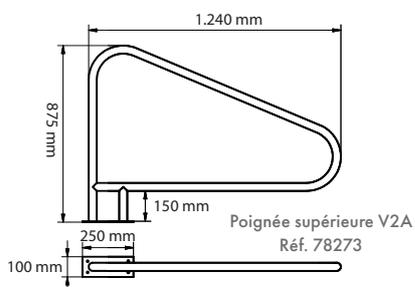
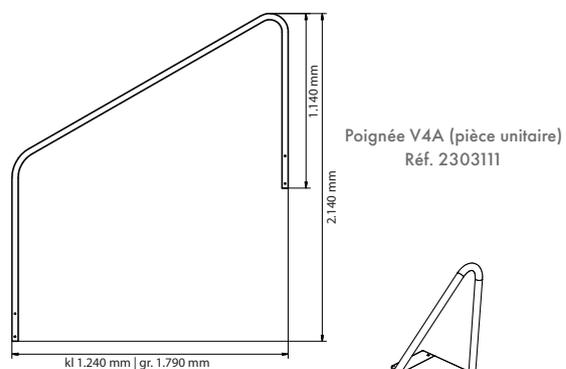
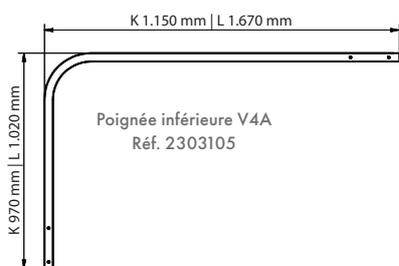
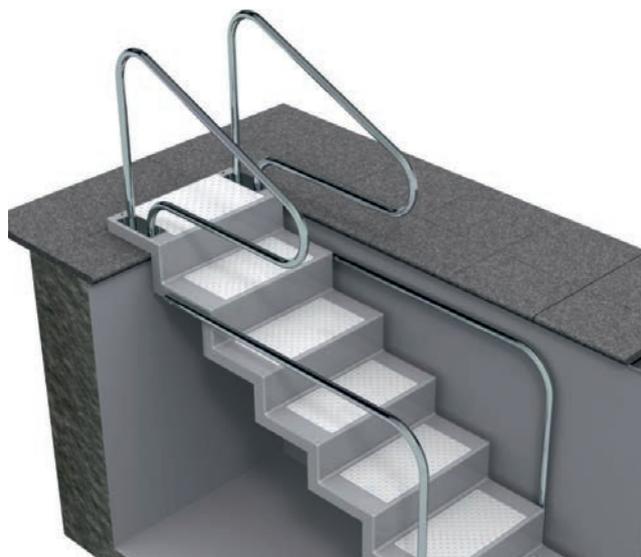
Sortie de bain Marina V4A  
Réf. 78282



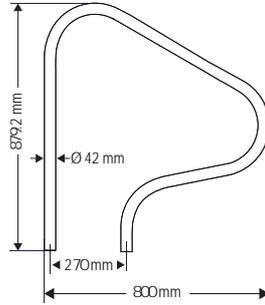
# SORTIE DE BAIN

## SORTIE DE BAIN INOX

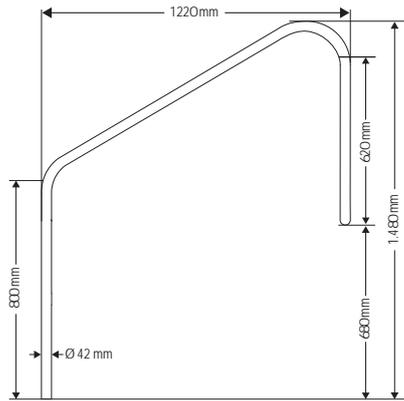
Réf.	Désignation
78273	Poignée V2A avec bride à visser Hauteur env. 850 mm, largeur env. 1.200 mm, Ø 43 mm
78282	Poignée supérieure V4A avec bride à visser hauteur env. 600 mm, largeur env. 825 mm
2303105	Poignée inférieure V4A (pour Eleganz 60)
2303110	Poignée inférieure V4A (pour Eleganz 80)
2303111	Poignée (pièce unitaire) (pour Eleganz 60)
2303115	Poignée (pièce unitaire) (pour Eleganz 80)
52831-wp	Poignées V2A (paire) Variante 1 Hauteur env. 800 mm, largeur env. 800 mm, Ø 42 mm
52832-wp	Poignées V2A (paire) Variante 2 Hauteur env. 620 mm, largeur env. 1.220 mm, Ø 42 mm
52833-wp	Poignées V2A (paire) Variante 3 Hauteur env. 861 mm, largeur env. 1.250 mm, Ø 42 mm



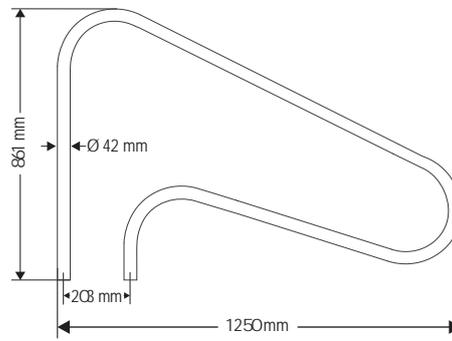
Informations supplémentaires à partir de page 278.



Poignées V2A (paire)  
 Variante 1  
 Réf. 52831-wp



Poignées V2A (paire)  
 Variante 2  
 Réf. 52832-wp

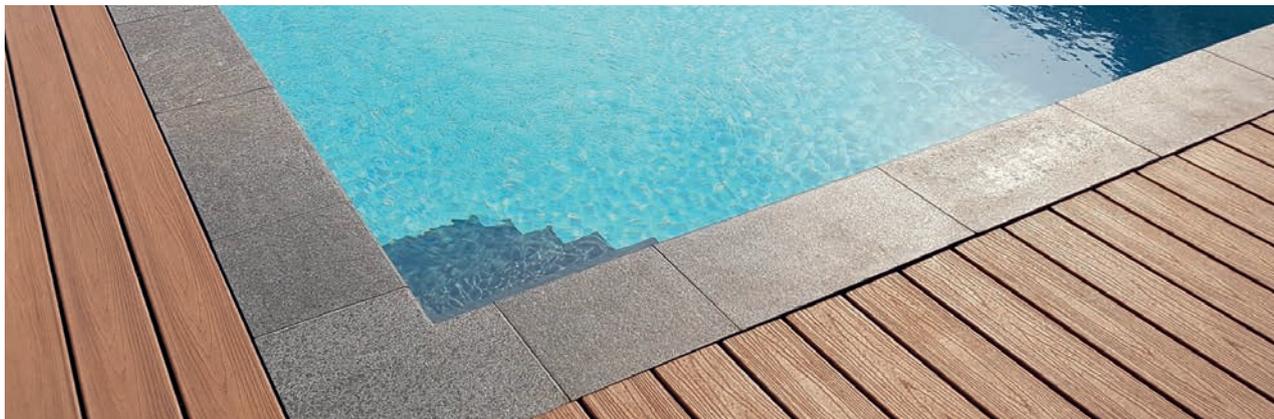


Poignées V24 (paire)  
 Variante 3  
 Réf. 52833-wp

L'escalier de piscine en polyester se combine idéalement avec les arcs de poignée ou les mains courantes en acier inoxydable et vous offre un accès sécurisé à votre piscine. Informations supplémentaires à partir de page 167.

# MARGELLE PISCINE

Accroche-regard dans le jardin



## Pierre naturelle pour piscine et jardin

Belle apparence avec une touche d'élégance classique

La margelle de piscine est le couronnement de votre piscine. La margelle de piscine doit avant tout être antidérapante et résistante au gel. Nous proposons des margelles de piscine de haute qualité en granit et en marbre dans les modèles les plus divers et à un rapport qualité-prix intéressant.

Mettez l'accent sur les pierres de bordure de piscine TRENDGRANIT. La variation des dalles de granit va de cristaux relativement grossiers à des motifs et des veines très fins.

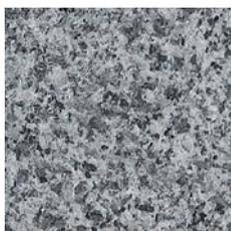
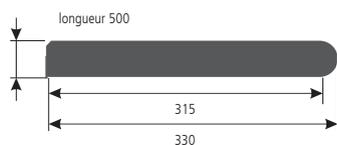
## Pierre naturelle

Une pierre naturelle est une pierre que l'on trouve dans la nature. Les pierres naturelles utilisées en Europe proviennent généralement de Chine, d'Inde, du Brésil, d'Espagne, d'Italie et de Turquie. Les pierres naturelles ont une densité brute, une résistance et une conductivité thermique élevées. La plupart des pierres naturelles sont résistantes aux intempéries et aux influences chimiques. Les pierres naturelles peuvent être réparties en 3 groupes selon leur définition économique. On distingue les roches de solidification, les roches de dépôt et les roches de transformation.

## MARGELLE PIERRE NATURELLE

modèle plat avec face intérieure arrondie

Cotes approximatives en millimètres



	Réf.	Dimensions en cm	Description	sans rebord	Couleur G684
Bassin rectangulaire	55060-n-684	600 x 300	-	✓	✓
	55065-n-684	700 x 350	-	✓	✓
	55070-n-684	800 x 400	-	✓	✓
Pierres seules	55080-n-684	50 x 33 x 3	Margelle plate	✓	✓
	55081-n-684	55 x 55 x 3	Margelle d'angle	✓	✓

Frais de transport départ usine, Trend Pool y compris emballage spécial en bois. Délai de livraison 2 à 3 semaines

### REMARQUE:

De légères différences de couleur, des variations de dimensions et des irrégularités de surface sont inévitables pour ce produit. Ces écarts ne constituent toutefois pas un défaut ou un droit à une livraison de remplacement. Les irrégularités peuvent être compensées par une pose appropriée. Tous les kits doivent être adaptés par le client. Les dimensions indiquées sont approximatives.

# MARGELLE pierre naturelle granit/basalte



## Pierre naturelle pour piscine et jardin

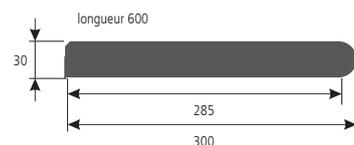
Une belle apparence avec une touche d'élégance classique

La margelle de piscine est le couronnement de votre piscine. La margelle de piscine doit avant tout être antidérapante et résistante au gel. Nous proposons des margelles de piscine en granit et en marbre de grande qualité, dans les finitions les plus diverses et à un rapport qualité-prix attractif.

Mettez l'accent sur les pierres de bordure de piscine TRENDGRANIT. La variation des dalles de granit va de cristaux relativement grossiers à des motifs et des veines très fins.

## MARGELLE PIERRE NATURELLE modèle plat avec face intérieure arrondie

Cotes en millimètres



Frais de transport départ usine, Scandi Roc y compris emballage spécial en bois. Délai de livraison 2 à 3 semaines

392,70 €

## Pierre naturelle

Une pierre naturelle est une pierre que l'on trouve dans la nature. Les pierres naturelles utilisées en Europe proviennent généralement de Chine, d'Inde, du Brésil, d'Espagne, d'Italie et de Turquie. Les pierres naturelles ont une densité brute, une résistance et une conductivité thermique élevées. La plupart des pierres naturelles sont résistantes aux intempéries et aux influences chimiques. Les pierres naturelles peuvent être réparties en 3 groupes selon leur définition économique : roches de solidification, roches de dépôt et roches de transformation.



### REMARQUE:

De légères différences de couleur, des variations de dimensions et des irrégularités de surface sont inévitables pour ce produit. Ces écarts ne constituent toutefois pas un défaut ou un droit à une livraison de remplacement. Les irrégularités peuvent être compensées par une pose appropriée. Tous les kits doivent être adaptés par le client. Les dimensions indiquées sont approximatives.



	Dim. en cm	Couleur Gris montagne	Couleur Noir montagne	Couleur sable doux	Couleur gris clair baltique
		Réf.	Réf.	Réf.	Réf.
Bassin rond	Ø 320	55000-n-mg	55000-n-mb	55000-n-ss	55000-n-blg
	Ø 350	55005-n-mg	55005-n-mb	55005-n-ss	55005-n-blg
	Ø 400	55010-n-mg	55010-n-mb	55010-n-ss	55010-n-blg
	Ø 420	55015-n-mg	55015-n-mb	55015-n-ss	55015-n-blg
	Ø 450	55020-n-mg	55020-n-mb	55020-n-ss	55020-n-blg
	Ø 500	55025-n-mg	55025-n-mb	55025-n-ss	55025-n-blg
	Ø 600	55030-n-mg	55030-n-mb	55030-n-ss	55030-n-blg
Bassin oval	490 x 300	55035-n-mg	55035-n-mb	55035-n-ss	55035-n-blg
	530 x 320	55040-n-mg	55040-n-mb	55040-n-ss	55040-n-blg
	623 x 360	55045-n-mg	55045-n-mb	55045-n-ss	55045-n-blg
	737 x 360	55050-n-mg	55050-n-mb	55050-n-ss	55050-n-blg
	800 x 400	55055-n-mg	55055-n-mb	55055-n-ss	55055-n-blg
Bassin rectangulaire	500 x 300	55057-n-mg	55057-n-mb	55057-n-ss	55057-n-blg
	600 x 300	55060-n-mg	55060-n-mb	55060-n-ss	55060-n-blg
	700 x 350	55065-n-mg	55065-n-mb	55065-n-ss	55065-n-blg
	800 x 400	55070-n-mg	55070-n-mb	55070-n-ss	55070-n-blg

# MARGELLE Scandi Roc

## Minimaliste et de style contemporain

Les margelles ont toutes les caractéristiques nécessaires pour remplir leur fonction de bordure de piscine. Cette margelle plate alignée parfaitement au bord de piscine permet de s'y détendre directement.

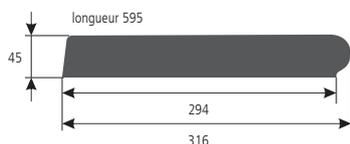
Le matériau en béton compense les variations extrêmes de température. Ces margelles résistent non seulement à la chaleur, mais aussi au gel. Le bloc de béton coulé constitue une surface naturelle antidérapante.



## MARGELLE DE PISCINE SANS SEUIL

modèle plat avec face rentrant arrondi

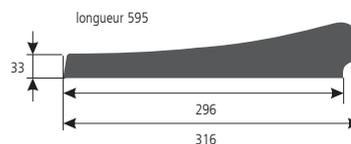
Cotes en millimètres



## MARGELLE DE PISCINE SANS SEUIL

modèle galbé avec face rentrant arrondi

Cotes en millimètres



Dimensions en cm	Forme bassin	bord arrondi	bord plat	Couleur gris	Couleur anthracite	Couleur Sahara	Couleur kaki	Couleur Terracotta
Ø 320	○	Réf. 55000-s-f	Réf. 55000-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 350	○	Réf. 55005-s-f	Réf. 55005-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 400	○	Réf. 55010-s-f	Réf. 55010-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 420	○	Réf. 55015-s-f	Réf. 55015-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 450	○	Réf. 55020-s-f	Réf. 55020-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 500	○	Réf. 55025-s-f	Réf. 55025-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 600	○	Réf. 55030-s-f	Réf. 55030-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
490 x 300	◻	Réf. 55035-s-f	Réf. 55035-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
530 x 320	◻	Réf. 55040-s-f	Réf. 55040-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
623 x 360	◻	Réf. 55045-s-f	Réf. 55045-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
737 x 360	◻	Réf. 55050-s-f	Réf. 55050-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
800 x 400	◻	Réf. 55055-s-f	Réf. 55055-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
500 x 300	◻	Réf. 55057-s-f	Réf. 55057-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
600 x 300	◻	Réf. 55060-s-f	Réf. 55060-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
700 x 350	◻	Réf. 55065-s-f	Réf. 55065-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
800 x 400	◻	Réf. 55070-s-f	Réf. 55070-g-f	✓	✓	✓	✓	✓

### REMARQUE:

De légères variations de couleur, des variations dimensionnelles et des irrégularités de surface, notamment de petits trous (inclusions d'air), sont inévitables pour ce produit. Ces écarts ne constituent toutefois pas un défaut ou un droit à une livraison de remplacement. Une pose appropriée permet de compenser les inégalités. Tous les kits doivent être adaptés par le client. Les dimensions indiquées sont approximatives.

## Bordo Toro – sablé

Minimaliste et de style contemporain.

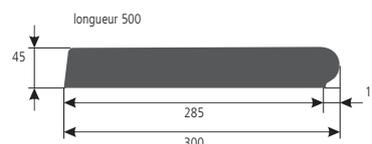
Le matériau est un mélange de ciment et de marbre. La structure de la roche compense les variations extrêmes de température. La chaleur et le gel en hiver ne déstabilisent pas les pierres de bordure de piscine. La surface est sablée pour une meilleure antidérapance.

Les margelles de piscine BORDO TORO sont certifiées protection contre le gel.

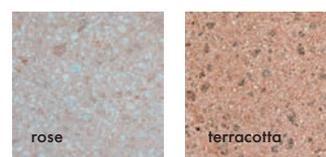
### MARGELLE BORDO TORO

modèle plat avec face intérieure arrondie

Cotes en millimètres



	Couleur blanc	Couleur jaune, rose, terracotta ou gris	
			Réf.
Bassin rond	Dimensions en cm		
	Ø 320	54828	55178
	Ø 350	54829	55179
	Ø 400	54830	55180
	Ø 420	54835	55185
	Ø 450	54840	55190
	Ø 500	54845	55195
Bassin oval	490 x 300	54798	55153
	530 x 320	54799	55154
	623 x 360	54800	55155
	737 x 360	54805	55160
	800 x 400	54810	55165
Bassin rectangulaire	500 x 300	55215	55125
	600 x 300	55220	55130
	700 x 350	55225	55132
	800 x 400	55230	55135
Escaliers	Largeur int. 200 cm, Rayon 100 cm	55239	55144
	Largeur int. 250cm, Rayon 125cm	55240	55145
	Largeur int. 300cm, Rayon 150cm	55245	55148



Réf.	Type de margelle	Dimensions en cm	Rayon	Couleur
54680	Normale	50 x 30	-	✓
54685	Angle ext. 90°	40 x 40	-	✓
54695	Arrondie	-	à indiquer	✓
54690	Angle int. 270°	38 x 38	-	✓

Toutes les pierres individuelles sont de couleur blanche. En couleur sur demande.

Frais de transport départ usine du fabricant italien, y compris emballage spécial en bois. Délai de livraison 2 à 3 semaines

#### REMARQUE:

De légères variations de couleur, des variations dimensionnelles et des irrégularités de surface, notamment de petits trous (inclusions d'air), sont inévitables pour ce produit. Ces écarts ne constituent toutefois pas un défaut ou un droit à une livraison de remplacement. Une pose appropriée permet de compenser les inégalités. Tous les kits doivent être adaptés par le client. Les dimensions indiquées sont approximatives.

# MARGELLE Carobbio

## Bordo Standard – sablé

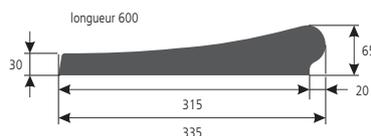
### Pores grossiers et bonne adhérence

Le matériau est un mélange de marbre (80%) et ciment. La structure de la roche compense les variations extrêmes de température. La chaleur et le gel en hiver ne déstabilisent pas la margelle. La surface est sablée pour une meilleure antidérapance.

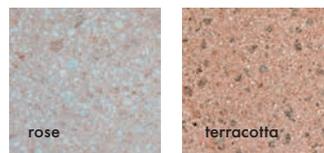
Les margelles de piscine BORDO STANDARD sont certifiées protection anti-gel.

### MARGELLE BORDO STANDARD avec intérieur arrondi

Cotes en millimètres



	Couleur blanc		Couleur jaune, rose, terracotta ou gris	
	Dimensions en cm	Réf.	Dimensions en cm	Réf.
Bassin rond	Ø 320	54963	Ø 320	54893
	Ø 350	54964	Ø 350	54894
	Ø 400	54965	Ø 400	54895
	Ø 420	54970	Ø 420	54905
	Ø 450	54975	Ø 450	54910
	Ø 500	54980	Ø 500	54915
	Ø 600	54985	Ø 600	54920
Bassin oval	490 x 300	54937	490 x 300	54868
	530 x 320	54939	530 x 320	54869
	623 x 360	54940	623 x 360	54870
	737 x 360	54945	737 x 360	54875
	800 x 400	54950	800 x 400	54880
Bassin rectangulaire	500 x 300	54150	500 x 300	54190
	600 x 300	54155	600 x 300	54200
	700 x 350	54160	700 x 350	54280
	800 x 400	54165	800 x 400	54285
Escaliers	Largeur int. 200 cm, Rayon 100 cm	54174	Largeur int. 200 cm, Rayon 100 cm	54294
	Largeur int. 250 cm, Rayon 125 cm	54175	Largeur int. 250 cm, Rayon 125 cm	54295
	Largeur int. 300 cm, Rayon 150 cm	54180	Largeur int. 300 cm, Rayon 150 cm	54299



Réf.	Type de margelle	Dimensions en cm	Rayon	Couleur
54600	normale	60 x 33,5	-	✓
54605	Angle ext. 90°	39 x 39	-	✓
54615	arrondie	-	à indiquer	✓
54610	Angle int. 270°	37 x 37	-	✓

Toutes les pierres individuelles sont de couleur blanche. Autre couleur sur demande.

Frais de transport départ usine Italie y compris emballage bois spécial (par set de margelle)

#### REMARQUE:

De légères variations de couleur, des variations dimensionnelles et des irrégularités de surface, notamment de petits trous (inclusions d'air), sont inévitables pour ce produit. Ces écarts ne constituent toutefois pas un défaut ou un droit à une livraison de remplacement. Les irrégularités peuvent être compensées par une pose appropriée. Tous les kits doivent être adaptés par le client. Les dimensions indiquées sont approximatives.

## Bordo Expo

### Pores grossiers et bonne adhérence

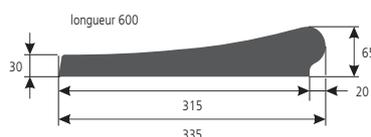
Le matériau est un mélange de ciment et de marbre (80%). La structure de la roche compense les variations extrêmes de température. La chaleur et le gel en hiver ne déstabilisent pas les pierres de bord de piscine.

Les margelles de piscine BORDO EXPO sont certifiées protection anti-gel.

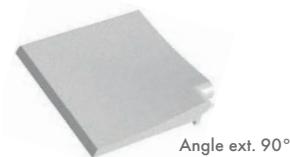
### MARGELLE BORDO TORO

avec intérieur arrondi

Cotes en millimètres



normale



Angle ext. 90°



arrondie



Angle int. 270°

	Dimensions en cm	Couleur blanc
Bassin rond	Ø 320	54947
	Ø 350	54948
	Ø 400	54949
	Ø 420	54951
	Ø 450	54952
	Ø 500	54953
	Ø 600	54954
Bassin oval	490 x 300	54941
	530 x 320	54942
	623 x 360	54943
	737 x 360	54944
	800 x 400	54946
Bassin rectangulaire	500 x 300	54960
	600 x 300	54958
	700 x 350	54959
	800 x 400	54961
Escaliers	Largeur int. 200 cm, Rayon 100 cm	54955
	Largeur int. 250 cm, Rayon 125 cm	54956
	Largeur int. 300 cm, Rayon 150 cm	55245

Réf.	Type de margelle	Dim. ext. en cm	Rayon	Couleur
54680	normale	60 x 33,5	-	✓
54685	Angle ext. 90°	39 x 39	-	✓
54695	arrondie	-	à préciser	✓
54690	Angle int. 270°	37 x 37	-	✓

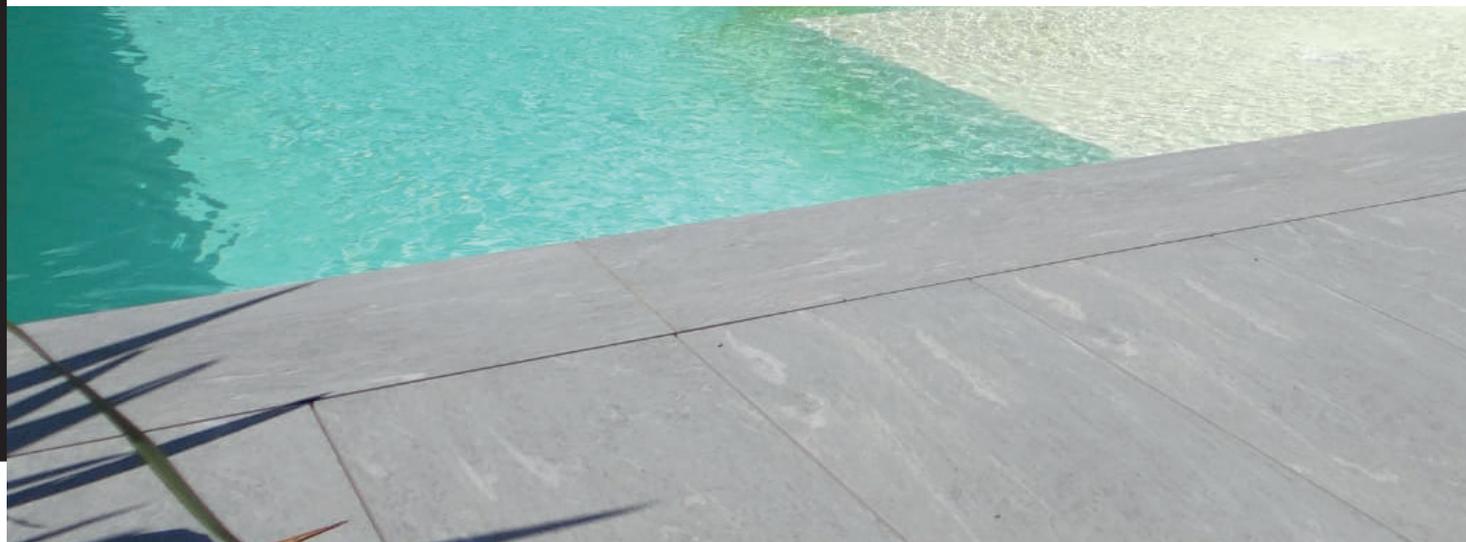
Toutes les pierres individuelles sont de couleur blanche. Autre couleur sur demande.

Frais de transport départ usine Italie  
y compris emballage bois spécial (par set de margelle)

#### REMARQUE:

De légères variations de couleur, des variations dimensionnelles et des irrégularités de surface, notamment de petits trous (inclusions d'air), sont inévitables pour ce produit. Ces écarts ne constituent toutefois pas un défaut ou un droit à une livraison de remplacement. Les irrégularités peuvent être compensées par une pose appropriée. Tous les kits doivent être adaptés par le client. Les dimensions indiquées sont approximatives.

# MARGELLE Mediterana Line



Cette nouvelle ligne en pierre frittée convient à tous les espaces extérieurs. Disponible en différentes couleurs et tailles, cette ligne a un aspect esthétique très proche de la pierre naturelle. La variance des couleurs et les différences subtiles soulignent la beauté et l'élégance des matériaux en pierre les plus populaires.

**R11**

ANTIDÉRAPANT



RÉSISTANCE À MOISSISURE ET MOUSSE



ENTRETIEN FACILE



ABSORPTION D'EAU MINIMISÉE



AUCUN TRAITEMENT REQUIS



RÉSISTANCE AUX CHANGEMENTS DE TEMPÉRATURE



RÉSISTANCE À SALETÉ



RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES



RÉSISTANCE AU GEL

## Margelle

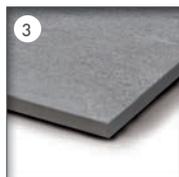


Standard: margelle avec face intérieure arrondie



En option: margelle avec talon

## Dalle



Découpe droite



sable



gris clair



gris foncé



morron foncé



morron clair

SUR DEMANDE

La longueur peut être déterminée individuellement.

# 05



## Dimensions margelle

Autres dimensions sur demande



Largeur individuelle sur demande.

Margelle

Réf.	Dimensions en cm	Couleur	Margelle arrondie (illustration 1)	Margelle à talon (illustration 2)	Dalle
55745-s	500 x 300	☺	✓	-	-
55745-hg	500 x 300	☹	✓	-	-
55745-dg	500 x 300	☹	✓	-	-
55745-db	500 x 300	☹	✓	-	-
55745-hb	500 x 300	☺	✓	-	-

Réf.	Dimensions en cm	Couleur	Margelle arrondie (illustration 1)	Margelle à talon (illustration 2)	Dalle
55760-s	800 x 400	☺	✓	-	-
55760-hg	800 x 400	☹	✓	-	-
55760-dg	800 x 400	☹	✓	-	-
55760-db	800 x 400	☹	✓	-	-
55760-hb	800 x 400	☺	✓	-	-

55750-s	600 x 300	☺	✓	-	-
55750-hg	600 x 300	☹	✓	-	-
55750-dg	600 x 300	☹	✓	-	-
55750-db	600 x 300	☹	✓	-	-
55750-hb	600 x 300	☺	✓	-	-

Frais de transport départ usine Italie  
y compris emballage bois spécial (par set de margelle)

## Dimensions margelle

Autres dimensions sur demande



55755-s	700 x 350	☺	✓	-	-
55755-hg	700 x 350	☹	✓	-	-
55755-dg	700 x 350	☹	✓	-	-
55755-db	700 x 350	☹	✓	-	-
55755-hb	700 x 350	☺	✓	-	-

Carreau de raccordement et variante de bordure à bord denté sur demande.

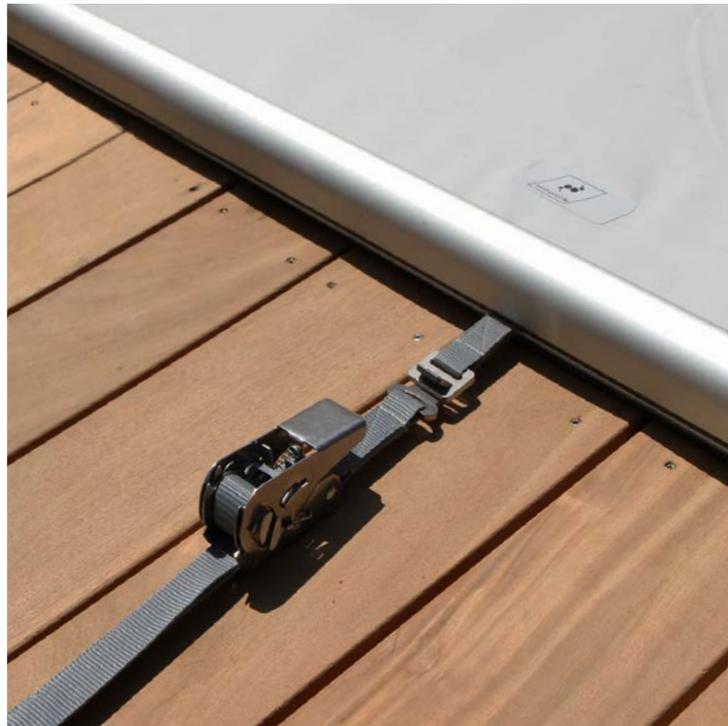
A photograph showing a close-up, low-angle view of a swimming pool cover. The cover is made of light-colored wood planks, arranged in a parallel pattern. A silver metal railing runs along the edge of the cover. The background is a plain, light-colored wall. The text "COUVERTURES PISCINE" is printed in large, bold, black capital letters across the middle of the image, with "pour toutes saisons" in smaller, lowercase black letters below it.

# COUVERTURES PISCINE

pour toutes saisons

Quelle que soit la saison, une couverture de sécurité adaptée à votre piscine est tout simplement un must ! Elle est la protection idéale contre saleté, chutes de feuilles, dommages causés par le gel, décoloration et permet de maintenir la chaleur emmagasinée pendant l'ensoleillement en réduisant refroidissement et évaporation nocturnes.

Vous gagnez du temps et dépensez moins en nettoyage et produits d'entretien coûteux. L'aspect sécurité constitue également un avantage majeur !



#### Consignes de sécurité

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, une couverture de piscine ne doit pas être immergée. Ne nagez jamais en dessous de la couverture de piscine.

# COUVERTURES SOLAIRES GeoBubble™



## GeoBubble™ – plus qu'une couverture piscine

La technologie GeoBubble™ avec son design breveté de bulles pour matériau optimisé de bâche piscine est conçue pour allonger la durée de vie du matériau jusqu'à 25%. Cette couverture préserve les ressources en réduisant la consommation d'eau et de produits traitement eau.

- Durée de vie du matériau allongée jusqu'à 25%
- Conception spéciale pour conditions météorologiques extrêmes
- Développé en collaboration avec deux universités britanniques
- Réduction de consommation d'eau, chauffage et émissions CO2
- Utilisation de différents matériaux standard et haute performance



## Pourquoi devrais-je couvrir ma piscine ?

### AVANTAGES D'UNE COUVERTURE PISCINE

Les matériaux de nos couvertures réduisent les pertes d'eau et de chaleur en faisant barrière entre la surface de l'eau et l'atmosphère. Le taux d'évaporation d'eau est réduit à plus de 98° avec une couverture Geobubble™. Le bénéfice est double avec économie d'eau et température piscine plus élevée.

### RÉTENTION DE CHALEUR

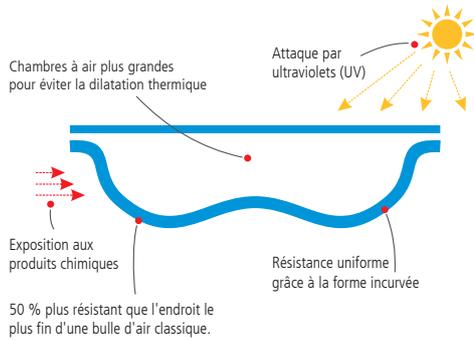
Meilleures conditions de flottabilité. La lame d'air isolante accentue le gain de chaleur.

### TEMPÉRATURE D'EAU

Les bâches Geobubble™ servent de barrière entre eau et air en augmentant et conservant la température de l'eau.

### CONTRÔLE DE SALETÉ

Couvrir votre piscine empêche saletés, feuilles, insectes et autres corps étrangers de pénétrer dans la piscine. Le plaisir de baignade dans une eau propre s'allie à une réduction de consommation d'eau et produits d'entretien.



- Design unique et breveté : 2 bulles d'air reliées forment une grande chambre creuse
- Le nouveau design des bulles assure une épaisseur uniforme du matériau sans arêtes vives
- Aucun point de charge grâce aux courbes lisses reliées
- Au niveau de l'endroit le plus fin de la bulle, le matériau est jusqu'à 50% plus résistant que les films à bulles traditionnels
- Résistance accrue aux rayons UV et à pollution chimique

## COUVERTURES SOLAIRES

Réf.	Description	Découpe	
Bassin rond	41705-gb	Bâche été ronde Ø 350 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire
	41711-gb	Bâche été ronde Ø 420 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire
	41714-gb	Bâche été ronde Ø 450 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire
	41717-gb	Bâche été ronde Ø 500 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire
Bassin oval	41765-gb	Bâche été ovale 490 x 300 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire
	41768-gb	Bâche été ovale 530 x 320 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire
	41771-gb	Bâche été ovale 623 x 360 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire
	41780-gb	Bâche été ovale 800 x 400 cm 400µ   Geo Bubble™	rectangulaire

## BÂCHES SOLAIRES POUR BASSINS RECTANGULAIRES

Exécution voir fabrication spéciale Exklusiv (sans tube flottant)

Réf.	Description
41786-gb	Bâche été rectangulaire 500 x 300 cm 400µ   Geo Bubble™
41788-gb	Bâche été rectangulaire 600 x 300 cm 400µ   Geo Bubble™
41790-gb	Bâche été rectangulaire 700 x 350 cm 400µ   Geo Bubble™
41791-gb	Bâche été rectangulaire 800 x 400 cm 400µ   Geo Bubble™

## BÂCHES SOLAIRES POUR PISCINES BOIS

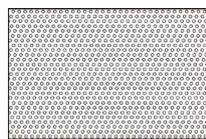
Réf.	Piscines bois
41795-gb	Modèle piscine 1 octogonale 400 x 400 cm
41796-gb	Modèle piscine 2 octogonale 470 x 470 cm
41798-gb	Modèle piscine 3 octogonale 491 x 491 cm
41797-gb	Modèle piscine 4 octogonale 610 x 400 cm
41799-gb	Modèle piscine 5 octogonale 650 x 350 cm
41794-kp	Piscine enfant carrée 220 x 220 cm
41794-p1	Modèle piscine 1 rectangulaire 320 x 350 cm
41794-p2	Modèle piscine 2 rectangulaire 440 x 350 cm
41794-p3	Modèle piscine 4 rectangulaire 530 x 350 cm

Découpe rectangulaire pour toutes les bâches solaires  
Geo Bubble™ pour les piscines en bois doit être découpé par le client.

# COUVERTURE SOLAIRE GeoBubble™ –

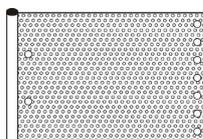
## Fabrication sur mesure

### EXÉCUTION SUR MESURE



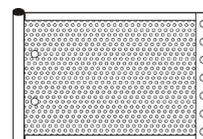
#### Basic

Découpe rectangulaire aux dimensions de votre choix (bassin ou bâche), bords non renforcés, sans œillets.



#### Premium

Comme version Basic + ourlet creux pour tube flottant, boucle de traction, corde, œillets et découpe pour échelle. Boucle de traction (longueur 4 m).



#### Exclusiv

Comme version Premium + côté droit renforcé.

Réf.	Description
41910-gb	Fabrication spéciale Geo Bubble™ couverture solaire 400 µ   bleu   BASIC
41912-gb	Fabrication spéciale Geo Bubble™ couverture solaire 400 µ   bleu   PREMIUM
41914-gb	Fabrication spéciale Geo Bubble™ couverture solaire ISO 400 µ   bleu   EXCLUSIV
41915-gb	Tube flottant pour fabrication spéciale Iso Solar Geo Bubble™ jusqu'à 4 m de largeur de bassin

## COUVERTURE SOLAIRE GeoBubble™ – Accessoire



Œillets avec joint d'étanchéité  
Réf. 41994



Kit de fixation  
Réf. 41640-a

Réf.	Description
41792	Tube flottant pour fabrication spéciale Iso Solar Geo Bubble™ jusqu'à 4 m de largeur bassin
41640-a	Sangles de fixation pour enrouleurs - Couvertures   Lot de 4 pc.
41994	Bâche solaire ISO PVC Fixation par œillet incl. joint   Lot de 10 pc.   bleu

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.



## Produit fonctionnel à avantages majeurs !

Les couvertures solaires utilisent l'énergie gratuite fournie par l'ensoleillement. L'eau de piscine chauffe davantage en journée et la perte nocturne de chaleur est minimisée. Ceci prolonge votre saison de baignade.

La réduction de l'évaporation de l'eau résulte d'autre part en une économie substantielle des produits de traitement d'eau.

Iso Solar est fabriqué en polyéthylène bleu alvéolé, traité anti-UV, d'une épaisseur optimale de 400  $\mu$ , soit grammage d'environ 360g/m<sup>2</sup> (+/-5%).

## Pose de couverture

Côté bulles sur face inférieure, côté lisse sur face supérieure.

## Note sur la production

La largeur maximale de production mécanique des bâches solaires est de 260 cm. Pour toutes les bâches d'une largeur supérieure à 260 cm, deux panneaux sont soudés l'un à l'autre. Cette soudure ne constitue pas un motif de réclamation et ne donne pas droit à un remplacement.



## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.

# COUVERTURE SOLAIRE Bords renforcés

## COUVERTURES SOLAIRES

	Réf.	Taille du bassin en cm
Bassin rond	41705-rv	Ø 350
	41711-rv	Ø 420
	41714-rv	Ø 450
	41717-rv	Ø 500
Bassin oval	41765-rv	490 x 300
	41768-rv	530 x 320
	41771-rv	623 x 360
	41780-rv	800 x 400
Bassin rectangulaire	41788-rv	600 x 300
	41790-rv	700 x 350
	41791-rv	800 x 400

## COUVERTURES SOLAIRES POUR PISCINES BOIS

Réf.	Modèle piscine bois
41795-rv	Modèle 1 piscine octogonale 400 x 400 cm
41796-rv	Modèle 2 piscine octogonale 470 x 470 cm
41797-rv	Modèle 4 piscine octogonale 610 x 400 cm
41793-rv	Piscine enfants carrée 220 x 220 cm
41798-rv	Modèle 1 piscine rectangulaire 320 x 350 cm
41799-rv	Modèle 2 piscine rectangulaire 440 x 350 cm
41794-rv	Modèle 4 piscine rectangulaire 530 x 350 cm

# COUVERTURE SOLAIRE Bords renforcés – Accessoires



Œillets avec joint d'étanchéité  
Réf. 41994



Kit de fixation  
Réf. 41640-a

Réf.	Description
41792	Tube flottant jusqu'à 4 mètres de largeur de bassin pour couverture Iso Solar avec boucle
41640-a	Sangles de fixation pour enrouleurs - Couvertures   Lot de 4 pc.
41994	Bâche solaire ISO PVC Fixation par oeillet incl. joint   Lot de 10 pc.   bleu

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.

# COUVERTURE SOLAIRE Enrouleur

# 06

## Enrouleur pour couvertures solaires

Les enrouleurs sont particulièrement utiles pour les couvertures solaires encombrantes de grande taille. Il existe un système d'enroulement adapté à presque toutes les situations de montage.

### Manipulation simple

- Fixez l'arbre d'enroulement (sur bord ou paroi selon modèle) et assurez-vous de sa stabilité
- Fixez la couverture solaire à l'arbre d'enroulement avec les bandes de montage
- Tournez la manivelle pour couvrir ou découvrir la piscine

### Information

- Capacité de charge : bâche solaire 400µ jusqu'à 8x4 m
- Usage exclusif comme bâche solaire
- Pieds en acier inoxydable poli miroir
- Manivelle en plastique renforcé de fibres de verre

### Fiche technique

- Diamètre des axes env. 85 mm, longueur env. 150 cm
- Tube télescopique en 3 parties, aluminium anodisé et rainuré
- 3 sangles de fixation pour sécuriser la bâche de protection

	Réf.	Longueur en cm
Montage fixe	41620-430	260 - 430
	41620-570	410 - 570
	41620-690	530 - 690
Flexible	41621-430	260 - 430
	41621-570	530 - 320
	41621-690	623 - 360
Mobile	41622-430	260 - 430
	41622-570	410 - 570
	41622-690	530 - 690
Montage paroi	41623-430	260 - 430
	41623-570	410 - 570
	41623-690	530 - 690
Hauteur réglable	41624-430	260 - 430
	41624-570	410 - 570

## EXÉCUTIONS

### Montage fixe

Montage fixe aux deux pieds

### Flexibilité

Deux pieds de soutien

### Mobilité

Pieds de soutien mobiles avec roulettes

### Montage sur paroi

Montage fixe sur parois droite et gauche

### Hauteur réglable

Montage fixe aux deux pieds

Télescope en hauteur 52 – 82 cm

### MONTAGE FIXE



### FLEXIBLE



### MOBILE



### MONTAGE PAROI



### HAUTEUR RÉGLABLE



# COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES



## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES

La bâche à barres avec enrouleur correspond à la norme de sécurité française NF P 90 308. Elle est enroulable sur toute la longueur de piscine et posée uniquement sur le bord du bassin. Les sangles de serrage arriment la couverture et l'empêchent de se soulever en cas de vent fort.

La couverture de sécurité enroulable est fabriquée dans un matériau avec couche PVC renforcée par tissu. Les barres transversales sont fixées à intervalles réguliers sur le bord de bassin pour une stabilité accrue.

Un autre avantage de la couverture de sécurité à barres est son utilisation à l'année (ceintures d'hivernage en option). Elle offre les mêmes avantages qu'une couverture hivernale: opacité et réduction de formation d'algues en hiver.

## OURLET SOUDÉ

L'ourlet soudé sur les grands côtés est la jonction de 2 couches de film soudées à haute fréquence. Il stabilise le bord longitudinal de la couverture.

## BOURRELET SOUDÉ

Le passepoil soudé est l'assemblage de trois couches de matériaux soudés à haute fréquence. Les côtés longitudinaux sont ainsi encore plus stabilisés que dans le cas d'un ourlet soudé normal.

## Fiche technique :

- Tissu polyester, enduit de PVC, 580 g/m<sup>2</sup>
- Traitements antibactérien et anti-UV
- Résistance température de -30° à +70°C
- Bord ou bourrelet soudé à haute fréquence (sauf modèle „Segment“)
- Trous d'évacuation pour pluie découpés au centre entre les profilés de support
- Profilés de support en aluminium anodisé, espacement entre barres d'environ 1,30 m
- Patins de protection anti-frottement sur la face inférieure des profilés en aluminium
- Sangles de serrage réglables en continu sur la largeur dans le tube initial/final
- Cliquets pour sangles de serrage en acier inoxydable
- Goupilles d'ancrage escamotables dans douille acier inoxydable Ø 10 mm
- Dépassement de bord minimum 20 cm sur tout le pourtour
- Dépassement du bord de protection anti-chute „ExtraTop“ d'au moins 25 cm sur tout le pourtour
- Manivelle 3:1 (jusqu'à 45 m<sup>2</sup> de dimensions finies) incluse au kit de montage
- Manivelle 7:1 incluse au kit de montage à partir de 46 m<sup>2</sup> de dimensions couverture

## COULEURS DISPONIBLES

sable	bleu	gris clair	gris foncé	vert	vanille
-s	-bl	-hg	-dg	-gr	-va

Frais de transport départ usine vers l'Allemagne, l'Autriche et le Benelux

167,00 €

Commandes multiples : frais de transport réduits pour livraison même adresse.

COMMANDES MULTIPLES :  
frais de transport réduits pour livraison même adresse.

# COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES

Standard

# 06

Couvertures piscine



Dans la variante „standard“, les barres porteuses sont positionnées sur l'endroit pour les bords et sur l'envers dans la partie centrale de la bâche. Des plaquettes anti-frottement supplémentaires sur l'envers protègent le bord du bassin.

Protection anti-roulement „standard“, y compris manivelle et kit de fixation à l'avant.

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ SUR MESURE

Relever le code couleur dans le tableau de la page 194 et le compléter après le trait d'union de la référence.

Réf.	Description	Prix/m <sup>2</sup>
42860-	Supplément pour ourlet soudé à haute fréquence	61,34 €
42865-	Supplément bourrelets soudés à haute fréquence	68,07 €



## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES STANDARD

avec ourlet soudé à haute fréquence sur la longueur

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
42060	500 x 300	rectangulaire	✓
42065	600 x 300	rectangulaire	✓
42070	700 x 350	rectangulaire	✓
42075	800 x 400	rectangulaire	✓

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES STANDARD

avec bourrelet soudé à haute fréquence sur la longueur

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
42160	500 x 300	rectangulaire	✓
42165	600 x 300	rectangulaire	✓
42170	700 x 350	rectangulaire	✓
42175	800 x 400	rectangulaire	✓

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ POUR KIDS MINIPOOL

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
45050-KP	220 x 220	rectangulaire	✓

# COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES Segment



La version „Segment“ des couvertures de sécurité permet de changer les panneaux en toile PVC si besoin. Les profils en aluminium sont visibles sur la couverture. Les margelles de la piscine sont protégées par des bandes d'abrasion fixés sous la couverture.

Couverture de sécurité à barres „Segment“ avec manivelle et kit de fixation.

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ SUR MESURE

Relever le code couleur dans le tableau de la page 194 et le compléter après le trait d'union de la référence.

Réf.	Description
42870-	Supplément pour ourlet soudé à haute fréquence



### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES SEGMENT avec ourlet soudé à haute fréquence sur la longueur

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
42260	500 x 300	rectangulaire	✓
42265	600 x 300	rectangulaire	✓
42270	700 x 350	rectangulaire	✓
42275	800 x 400	rectangulaire	✓





Pour la variante couverture de sécurité à barres „Tube”, les tubes porteurs se trouvent au-dessus de la bâche sur toute la largeur et sont soudés dans une languette. Des plaquettes anti-frottement supplémentaires protègent le bord du bassin sur l’envers.

Couverture de sécurité à barres „Tube” avec manivelle et kit de fixation placés à l’avant.

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ SUR MESURE

Relever le code couleur dans le tableau de la page 194 et le compléter après le trait d’union de la référence.

Réf.	Description
42875-	Supplément pour ourlet soudé à haute fréquence
42880-	Supplément bourrelets soudés à haute fréquence

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES TUBE avec ourlet soudé à haute fréquence sur la longueur

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
42360	500 x 300	rectangulaire	✓
42365	600 x 300	rectangulaire	✓
42370	700 x 350	rectangulaire	✓
42375	800 x 400	rectangulaire	✓

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES TUBE avec bourrelet soudé à haute fréquence sur la longueur

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
42460	500 x 300	rectangulaire	✓
42465	600 x 300	rectangulaire	✓
42470	700 x 350	rectangulaire	✓
42475	800 x 400	rectangulaire	✓



# COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES ExtraTop



Dans la variante „Extra Top“, les barres en aluminium sont invisibles sous la bâche. Seuls les tubes situés sur le bord de la piscine sont visibles. Sous la couverture se trouvent, des plaquettes anti-frottement supplémentaires protégeant le bord de la piscine. Cette couverture de sécurité est idéale pour les piscines à bords plats. Dépassement de la couverture d'au moins 25 cm sur tout le pourtour.

Couverture à barres de sécurité „ExtraTop“ avec manivelle et kit de fixation.

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ SUR MESURE

Relever le code couleur dans le tableau de la page 194 et le compléter après le trait d'union de la référence.

Réf.	Désignation	Prix/m <sup>2</sup>
42885-	Supplément pour ourlet soudé à haute fréquence	93,28 €
42890-	Supplément bourrelets soudés à haute fréquence	99,16 €



### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES EXTRA TOP

avec ourlet soudé à haute fréquence sur la longueur

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
42660	500 x 300	rectangulaire	✓
42665	600 x 300	rectangulaire	✓
42670	700 x 350	rectangulaire	✓
42675	800 x 400	rectangulaire	✓

## COUVERTURE DE SÉCURITÉ À BARRES EXTRA TOP

avec bourrelet soudé à haute fréquence sur la longueur

Réf.	Dimensions cm	Forme	Couleur Gris clair
42760	500 x 300	rectangulaire	✓
42765	600 x 300	rectangulaire	✓
42770	700 x 350	rectangulaire	✓
42775	800 x 400	rectangulaire	✓



Illustration version Extra Top

# CABRIO DOME



## LA COUVERTURE INNOVANTE

En quelques gestes, le Cabrio Dome transforme votre piscine en bassin couvert. L'ouverture verrouillable facilite l'accès au bassin. Le dôme est rabattable pour baignade plein air.

Le film transparent résistant (0,4 mm d'épaisseur) et la structure en aluminium anodisé garantissent une longue durée de vie. Ne convient pas comme couverture d'hiver.

Le Cabrio Dome est fixé à la paroi acier pour les piscines hors sol et au support pour les piscines enterrées. Il n'est pas nécessaire de percer la paroi en acier. Le dispositif de serrage est conçu pour les piscines acier TREND POOL. D'autres versions sont possibles sur demande ! La hauteur maximale est de 145 cm pour bassins ronds 600 cm env. 165 cm) et d'env. 165 cm pour bassins ovales.

## Avantages

- Eau plus chaude de plusieurs degrés en moyenne
- Saison de baignade prolongée de quelques semaines
- Réduction des produits d'entretien de l'eau
- Protection contre saletés

## Remarques

- Pour les bassins encastrés avec pierres de bordure, la dimension bord extérieur/margelle du bassin doit être prise comme base.
- La découpe de l'échelle est de série au milieu du grand côté pour les bassins de forme ovale, aucune découpe modifiée n'est possible.
- Si le Cabrio Dome doit être monté sur le sol, il faut le commander séparément.
- Fixation pour main courante jusqu'à largeur 5 cm et hauteur 3 cm

Réf.	Diamètre bassin en cm
45005	Ø 300 - 320
45010	Ø 350 - 360
45015	Ø 400 - 420
45020	Ø 450 - 460
45025	Ø 500
45026	Ø 550
45030	Ø 600
45035	Ø 490 x 300
45036	Ø 525 - 530 x 320
45040	Ø 623 - 360
45045	Ø 737 - 360
Réf.	Description
45070	Kit d'installation Cabrio Dome 421

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.



## COUVERTURES GONFLABLES TREND POOL

### Fabrication professionnelle haut de gamme

La bâche gonflée forme un dôme qui empêche pluie, neige, saleté, feuilles, aiguilles de pin et autres impuretés de pénétrer dans votre piscine.

Le coussin d'air agit comme un isolant thermique. Nos couvertures en PVC renforcé robuste sont faciles d'entretien; leur opacité prévient la prolifération d'algues.

Les bâches sont indéchirables, imperméables, opaques et conservent leur couleur même sous intense exposition au soleil. Toutes les soudures sont effectuées à haute fréquence. Utilisation hiver comme été.

Un autre avantage des couvertures de piscine Trend est la haute qualité des matériaux et de la finition : bâche PVC résistante aux intempéries, grammage de 680 g/m<sup>2</sup>, conformité aux normes de certification.

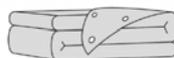
### FICHE TECHNIQUE

Tissu de support : PES  
 Matériau de revêtement : PVC  
 Poids surfacique : 680 g/m<sup>2</sup>  
 Épaisseur : env. 0,55 mm  
 Force de traction maximale : (DIN 53354) 3300/2650 N/5 cm  
 Force d'arrachement K/S : (DIN 53363) 300/300 N  
 Responsabilité : (DIN 53357) 110  
 Résistance à la température : -30°C - +70°C  
 Comportement au feu : (DIN 75200) max. 100 mm/min  
 Soupape : Soupape de sécurité à double joint  
 Profondeur abaissée : env. 35 cm  
 Dépassement du bord: 20 cm

## Montage facile

Les conditions suivantes sont requises pour un montage correct :

- Minimum de deux adultes
- Accessoires de fixation (adaptés aux conditions locales)
- Outils requis pour montage des accessoires de fixation (marteau, ciseaux, perceuse)
- Souffleur ou pompe à air avec adaptateur approprié pour le raccordement de la vanne sur la couverture de piscine



Déballer la bâche pliée et l'étendre en entier sur surface solide.



Remplir avec 20% d'air maximum\* puis positionner couverture sur la piscine.



Tendre maintenant la bâche de piscine et la fixer tout autour de manière à ce que seule la soudure latérale dépasse du bord de la piscine.



Pour finir, pomper l'air encore nécessaire jusqu'à ce que la forme et le degré de dureté requis soient atteints.

**\*REMARQUE** : si la quantité d'air est trop importante, le système à chambre unique prend une forme sphérique. De ce fait, la couverture de piscine ne peut plus être adaptée à la forme de la piscine.

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.

# COUVERTURE GONFLABLE



## Entretien et maintenance

Entretien : le matériau de la bâche doit impérativement être nettoyé avec un produit sans acide. Il n'est pas recommandé de nettoyer la bâche avec un nettoyeur haute pression.

Maintenance: si des trous ou des fissures apparaissent dans la couverture de piscine suite à une utilisation incorrecte de celle-ci, ils sont réparables avec le kit de réparation bâche.

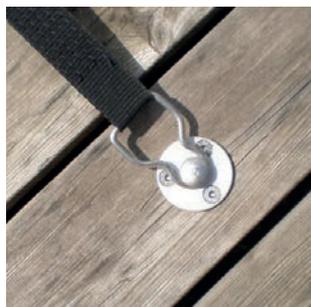
## KITS ACCESSOIRES

Fond bois: Réf. avec suffixe „-holz-set“.  
(par ex. 46000-hg-holz-set)

Fond pierre: Réf. avec suffixe „-stein-set“.  
(par ex. 46000-hg-stein-set)



Accessoires fond pierre



Accessoires fond bois

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.

Réf.	Forme bassin	Dimensions	Couleur gris clair
46000-hg	○	Ø 200 cm	✓
46005-hg	○	Ø 250 cm	✓
46010-hg	○	Ø 300 cm	✓
46015-hg	○	Ø 350 cm	✓
46020-hg	○	Ø 360 cm	✓
46025-hg	○	Ø 370 cm	✓
46030-hg	○	Ø 400 cm	✓
46035-hg	○	Ø 450 cm	✓
46040-hg	○	Ø 500 cm	✓
46045-hg	○	Ø 550 cm	✓
46050-hg	○	Ø 600 cm	✓
46055-hg	○	Ø 650 cm	✓
46060-hg	○	Ø 700 cm	✓
46065-hg	○	Ø 750 cm	✓

46070-hg	◻	450 x 250 cm	✓
46075-hg	◻	450 x 300 cm	✓
46080-hg	◻	490 x 300 cm	✓
46085-hg	◻	530 x 320 cm	✓
46090-hg	◻	600 x 300 cm	✓
46095-hg	◻	600 x 320 cm	✓
46100-hg	◻	623 x 360 cm	✓
46105-hg	◻	630 x 360 cm	✓
46110-hg	◻	700 x 300 cm	✓
46115-hg	◻	700 x 350 cm	✓
46120-hg	◻	737 x 360 cm	✓
46125-hg	◻	800 x 400 cm	✓
46130-hg	◻	916 x 460 cm	✓
46135-hg	◻	900 x 500 cm	✓
46140-hg	◻	1.000 x 400 cm	✓
46145-hg	◻	1.000 x 500 cm	✓
46150-hg	◻	1.100 x 500 cm	✓
46155-hg	◻	1.100 x 550 cm	✓

Réf.	Forme bassin	Dimensions	Couleur gris clair
46205-hg	◻	500 x 300 cm	✓
46210-hg	◻	600 x 300 cm	✓
46215-hg	◻	700 x 350 cm	✓
46220-hg	◻	750 x 350 cm	✓
46225-hg	◻	700 x 400 cm	✓
46230-hg	◻	800 x 400 cm	✓
46235-hg	◻	900 x 400 cm	✓
46240-hg	◻	900 x 500 cm	✓
46245-hg	◻	1.000 x 300 cm	✓
46250-hg	◻	1.000 x 500 cm	✓

46160-hg	◻	470 x 300 cm	✓
46165-hg	◻	525 x 320 cm	✓
46170-hg	◻	540 x 350 cm	✓
46175-hg	◻	625 x 360 cm	✓
46180-hg	◻	650 x 420 cm	✓
46185-hg	◻	725 x 460 cm	✓
46190-hg	◻	770 x 500 cm	✓
46195-hg	◻	855 x 500 cm	✓
46200-hg	◻	920 x 600 cm	✓

### Couverture hiver gonflable pour piscine bois matériel de fixation inclus

Réf.	Forme bassin	Dimensions	Couleur gris clair
46255-hg-set	◻	200 x 200 cm	✓
46260-hg-set	◻	267,2 x 300 cm	✓
46265-hg-set	◻	387,2 x 300 cm	✓
46270-hg-set	◻	477,2 x 300 cm	✓
46275-hg-set	◻	378,8 x 350 cm	✓
46280-hg-set	◻	456,4 x 420 cm	✓
46290-hg-set	◻	547 x 547 cm	✓
46285-hg-set	◻	561 x 350 cm	✓
46295-hg-set	◻	700 x 400 cm	✓

En option également dans les couleurs : bleu foncé RAL 5013 et anthracite RAL 7016.  
D'autres couleurs sont également disponibles sur demande.

Des différences de couleur marginales ne constituent pas un défaut matériel au sens de l'article 434, alinéa 1, phrase 1 du Code civil allemand (BGB) ou de l'article 434, alinéa 1, phrase 2, n° 2 du Code civil allemand (BGB), étant donné qu'il s'agit de matériaux transformés industriellement et que ces différences sont normales. Pour lesquelles des différences de couleur marginales sont habituelles et auxquelles l'acheteur peut et doit s'attendre.

# COUVERTURE HIVERNALE PEB

## Bâche hivernale renforcée

Ces bâches particulièrement résistantes à la déchirure et opaques sont fabriquées en film polyéthylène renforcé par une couche tissée. L'utilisation d'une bâche d'hivernage facilite considérablement la mise en service de votre piscine au printemps. L'opacité de la bâche d'hiver prévient la formation d'algues et élimine les saletés dans la piscine. Les bâches sont surdimensionnées de 60 à 80 cm par rapport aux dimensions bassin pour faciliter l'utilisation même en cas d'abaissement hivernal du niveau de l'eau ou avec une margelle.

- env. 180 g/m<sup>2</sup>
- Face supérieure verte, face inférieure noire
- Livraison avec cordon et tendeur

Ne convient pas comme bâche d'été, car durée de vie nettement plus courte.

Dimensions couverture = Dimensions piscines + 60 cm environ



Réf.	Dimensions bassin	Forme ronde	Coupe
43003	Ø 300 - 320 cm	✓	ronde
43005	Ø 350 - 360 cm	✓	ronde
43015	Ø 400 - 420 cm	✓	ronde
43020	Ø 450 - 460 cm	✓	ronde
43025	Ø 500 cm	✓	ronde
43030	Ø 550 cm	✓	ronde
43035	Ø 600 cm	✓	ronde
43040	Ø 640 cm	✓	ronde
43045	Ø 700 cm	✓	ronde
43055	Ø 750 - 800 cm	✓	ronde

Réf.	Dimensions bassin	Forme rectangulaire	Coupe
43167	600 x 300 cm	✓	rectangulaire
43168	700 x 350 cm	✓	rectangulaire
43169	800 x 400 cm	✓	rectangulaire
43170	1.000 x 500 cm	✓	rectangulaire

Réf.	Dimensions bassin	Forme ovale	Forme octogonale	Coupe
43105	470 x 300 cm - 490 x 300 cm	✓	✓	ovale
43115	525 x 320 cm - 530 x 320 cm	✓	✓	ovale
43120	625 x 360 cm - 623 x 360 cm	✓	✓	ovale
43125	650 x 420 cm	-	✓	ovale
43130	725 x 460 cm	-	✓	ovale
43135	737 x 360 cm	✓	-	ovale
43140	770 x 500 cm	-	✓	ovale
43145	800 x 400 cm	✓	-	ovale
43150	855 x 500 cm	-	✓	ovale
43155	916 x 460 cm	✓	-	ovale
43165	1.100 x 550 cm	✓	-	ovale

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.

## Pompe de protection bâche d'hiver

**EVITER** facilement les flaques d'eau de pluie désagréables et néfastes sur la bâche de protection !

Avec la pompe d'aspiration pour bâche, vous pouvez facilement débarrasser votre bâche d'hiver des flaques d'eau de pluie. On ne veut en effet pas de cette eau sale dans l'eau de sa piscine. C'est pourquoi il suffit de brancher cet aspirateur de bâche pratique et économique sur un tuyau d'arrosage classique et de dire adieu aux flaques d'eau sur votre bâche !

Avec 190 watts et une vitesse de rotation de 2.850 tours par minute, le poids inutile de la bâche peut être aspiré en un rien de temps, de manière économique et en économisant de l'énergie. L'interrupteur marche-arrêt automatique, très pratique, contribue à économiser encore plus d'énergie. Il veille à ce que la pompe s'arrête automatiquement dès qu'il n'y a plus d'eau. Cela protège la pompe d'un fonctionnement à sec indésirable et vous évite des ennuis et des frais de réparation. La poignée intégrée est parfaite pour une manipulation pratique et facile.

### DONNÉES TECHNIQUES

Puissance d'entrée: 230 V / 50 Hz  
 Puissance de sortie: 190 Watt  
 Courant de fonctionnement: max. 2,5 ampères  
 Débit: 3,9 m<sup>3</sup>/h  
 Protection: IPX8  
 Conditions d'utilisation : Température ambiante 0 - 50 °C  
 Température de l'eau 1 - 40 °C

Réf.	Description
31040	Pompe d'aspiration de bâche



# COUVERTURES PISCINE Accessoires hiver



Coussin d'air  
Réf. 43553-SV

Les coussins d'air ont la même fonction que les flotteurs d'hivernage : ils protègent votre piscine des dégâts que peut causer le gel sur les parois acier, la coque intérieure et les pièces à sceller. Lorsque vous posez la bâche d'hivernage sur la piscine et que vous la fixez au bord du bassin, les coussins d'hivernage poussent la couverture vers le haut. Les saletés ou la neige qui tombent généralement dans la piscine au printemps se déposent moins sur la couverture.



Flotteurs d'hivernage  
Réf. 78210



## TUYAU DE FIXATION POUR BÂCHES D'HIVER

- Poser le tuyau de fixation non rempli sur le bord de la bâche. Poser la bâche d'hiver PEB
- Remplir d'eau aux 2/3 environ
- L'embout de remplissage permet de remplir et de remplir facilement le tuyau fermer
- L'eau peut se dilater en gelant sans endommager le tuyau.
- Le tuyau de fixation peut être rangé au printemps pour gagner de la place



Tuyau de fixation pour bâches d'hiver  
Réf. 43555

Bouchons coniques  
Réf. 78208

Réf.	Description
43555	Tuyau de fixation liner Trend   0,6 mm   noir 197 cm
43553-sv	Coussin d'air Trend pour bâche hivernale   bleu
78210	Flotteurs   environ 50x23x5 cm avec crochets et oeillets
78208	Bouchons coniques en caoutchouc 1 1/2"
78209	Bouchons coniques en caoutchouc 2"

## Couverture renforcée tissu pour piscine enfant

Bâches opaques et résistantes à la déchirure, fabriquées en film de polyéthylène renforcé par couche tissée. L'utilisation d'une bâche d'hivernage facilite considérablement la mise en service de votre piscine au printemps. L'opacité de la bâche d'hiver prévient la formation d'algues et élimine les saletés dans la piscine. Les bâches sont surdimensionnées de 60 à 80 cm par rapport aux dimensions bassin pour faciliter l'utilisation même en cas d'abaissement hivernal du niveau de l'eau ou pour piscine avec margelle.

- env. 90 g/m<sup>2</sup>
- Face supérieure verte, face inférieure noire
- Livraison avec cordon et tendeur

Réf.	Taille bassin	Forme ronde	Coupe
43003-90	Ø 300 - 320 cm	✓	ronde
43005-90	Ø 350 - 360 cm	✓	ronde
43015-90	Ø 400 - 420 cm	✓	ronde
43020-90	Ø 450 - 460 cm	✓	ronde
43025-90	Ø 500 cm	✓	ronde

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Une couverture de piscine, quelle qu'elle soit, ne vous dispense pas de votre devoir de surveillance. En raison du risque élevé de noyade, il ne faut jamais nager en dessous d'une couverture de piscine.



06

Couvertures piscine

# CHAUFFAGE PISCINE

Prolongement de la baignade

## VANNES

### VANNE MOTORISÉE TYPE S6

Avec la vanne à boisseau sphérique électrique Praher 2 voies S6, le contrôle d'un filtre ou d'un système solaire peut être parfaitement accompli. Cette vanne à boisseau sphérique est installée au moyen des raccords à coller de Ø 50 mm.

Réf.	Description
69920	Vanne motorisée 2 voies Praher S6   Ø 50 mm   IP65   4 W   Temps d'action : 26 sec 90°





## VANNE MOTORISÉE 3-VOIES S4 /S4 SOLAIRE

Vanne à boisseau sphérique automatique Praher 3 voies S4, pour une utilisation en combinaison avec tous les systèmes d'absorption solaire de piscine (EPDM) et les commandes solaires de piscine, avec système breveté de compensation de pression: Optimal pour les applications poolsolar à travers des trous dans la sphère en T et dans l'anneau de pression. Raccords à coller Ø 50 mm.

Réf.	Description
69925	Vanne motorisée 3 voies Praher raccord type S4   Ø 50 mm   boule étanche
69927	Vanne motorisée 3 voies Praher SOLAIRE S4   Ø 50 mm   boule percée pour compensation de pression



# CAPTEUR SOLAIRE HeliPool®



## Surface absorbante recommandée

En tant que spécialiste de la plasturgie, Roth a développé l'absorbeur de piscine HeliPool® en polyéthylène haute densité (PE-HD) de haute qualité et résistant aux UV pour un chauffage primaire de l'eau de piscine respectueux de l'environnement et économe en énergie. D'autres domaines d'application peuvent être trouvés ci-dessous. Avec un seul type d'absorbeur, toutes les applications de montage peuvent être réalisées, car il y a huit sorties sur l'absorbeur. Une installation facile est donc garantie.

L'HeliPool® se caractérise par ses tailles d'absorbeurs optimales de 1,20 ou 2,22 m<sup>2</sup> ainsi que par son rendement élevé. Il traverse toute la surface, est résistant au gel\*, praticable et adapté à l'écoulement direct de l'eau de la piscine. La construction spéciale de l'absorbeur avec une épaisseur de paroi idéale assure une faible perte de pression.

Le procédé CoEx utilisé dans la production donne une structure de matériau à deux couches de l'absorbeur avec des propriétés de matériau différentes. Il en résulte une grande stabilité et résistance aux intempéries, ce qui garantit la longévité de l'absorbeur de piscine HeliPool®.

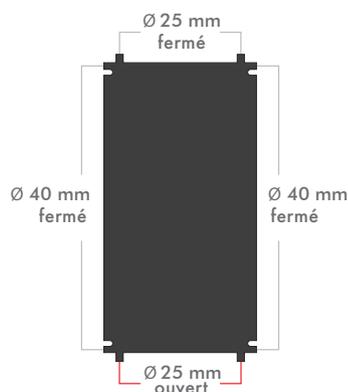
## Capteur solaire HeliPool® de Roth

pour le chauffage solaire direct de l'eau de la piscine passant par la pompe de filtration

- un modèle de capteur
- dimensions optimales
- montage horizontal ou vertical
- haute efficacité
- entièrement fluide, résistant au gel\* et accessible
- PE-HD de haute qualité
- faible perte de charge
- écoulement direct de l'eau de la piscine
- service de garantie Roth étendu

## Raccordement HeliPool®

Le Roth HeliPool® est fourni avec deux raccords ouverts (Ø 25 mm). Si les absorbeurs sont stockés non emballés avant l'installation, il est conseillé de fermer les sorties pour éviter que des corps étrangers ne pénètrent, ce qui pourrait entraîner une altération de l'absorbeur et/ou de l'installation. Cela s'avère être le cas surtout lorsque les absorbeurs sont stockés à l'extérieur.



### Données de performance HelioPool®

Les valeurs de performance de l'absorbeur de piscine HelioPool® Kol-lectors, ne peuvent pas être comparées à celles d'un capteur vitré, isolation thermique comprise, de sorte que le domaine d'application dépend fortement des conditions locales.

Vitesse de l'air 0,5 à 1,5 m / s  $n_0 = 81,7\%$   
 $\alpha_1 = 24,29 \text{ W/m}^2\text{K}$

La règle simple pour le dimensionnement d'une installation est la suivante : 70 % de la surface de la piscine en  $\text{m}^2$  = surface de l'absorbeur en  $\text{m}^2$ .

Exemple :

Dimensions piscine : 10 m x 5 m = 50  $\text{m}^2$

Surface capteur : 0,7 x 50  $\text{m}^2$  = 35  $\text{m}^2$

Quantité des capteurs : 35  $\text{m}^2$  / 2,22  $\text{m}^2$  = 15,76 = 16 pièces

En raison de l'intensité du rayonnement solaire, qui dépend du lieu, il peut y avoir des écarts dans la conception du nombre de pièces HelioPool®.

### Besoin en chaleur des piscines en plein air

Les besoins en chaleur pour le chauffage de l'eau d'une piscine en plein air dépendent fortement des habitudes d'utilisation. Il peut correspondre - en termes d'ordre de grandeur - aux besoins en chaleur d'une maison d'habitation et doit dans ce cas être calculé séparément.

Le besoin dépend de plusieurs facteurs :

- Position du bassin par rapport au vent
- Température du bassin
- Conditions climatiques
- Période d'utilisation

### Fiche technique

Longueur	2.000 mm	1.090 mm
Largeur	1.100 mm	1.100 mm
Hauteur	15 mm	15 mm
Surface brut	2,22 $\text{m}^2$	1,20 $\text{m}^2$
Poids	14 kg	8,5 kg
Contenu	16 L	8 L
Raccords	4 pc. Ø 40 mm 4 pc. Ø 25 mm	
Perte de pression HelioPool®	0,003 bar à 200 l/h * $\text{m}^2$	
Débit	120 - 180 l/h x $\text{m}^2$	
Pression maximale	3 bar	
Présision normale	1 bar	
Matériau	PE-HD résistant aux UV (noir)	
Nombre maximal de capteurs pour les connexions horizontales	8	
Nombre maximal de capteurs pour les connexions verticales	4	
Utilisation en cas de risque de gel	Le capteur de piscine HelioPool® de Roth doit être vidé en cas de risque de gel.	
Choix de pompe	Le débit de la pompe est calculé à partir du débit* de la surface HelioPool®. La hauteur de refoulement nécessaire se calcule à partir de la différence de hauteur entre la piscine et le champ d'absorption.	

Pour le chauffage initial du bassin à une température supérieure à 20 °C, une quantité de chaleur d'environ 12 kWh/ $\text{m}^3$  de bassin est nécessaire. Selon la taille du bassin et la puissance de chauffage installée, des périodes de chauffage d'un à trois jours sont nécessaires.

	Température d'eau 20°C	Température d'eau 24°C	Température d'eau 28°C
avec couverture	100 W/ $\text{m}^2$	150 W/ $\text{m}^2$	200 W/ $\text{m}^2$
sans couverture / environnement protégé	200 W/ $\text{m}^2$	400 W/ $\text{m}^2$	600 W/ $\text{m}^2$
sans couverture / mi-protégé	300 W/ $\text{m}^2$	500 W/ $\text{m}^2$	700 W/ $\text{m}^2$
sans couverture / non protégé	450 W/ $\text{m}^2$	800 W/ $\text{m}^2$	1.000 W/ $\text{m}^2$

\* Résistant au gel en combinaison avec un antifigel. Sans utilisation d'antigel, l'absorbeur de piscine HelioPool® doit être vidé en cas de risque de gel. Le produit hivernage n'est pas un produit antifigel !

# CAPTEUR SOLAIRE HelioPool®



Kit de raccordement d 25 mm  
Réf. 36225-25



Kit de raccordement d 40 mm  
Réf. 36225-40



Kit bouchon 25 mm  
Réf. 36225-25-es



Rail de montage court  
Réf. 36225-msk



Rail de montage long  
Réf. 36225-msl



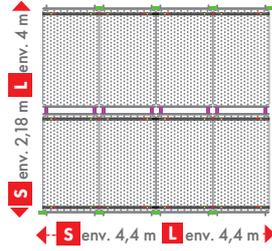
Manchon pour rail de montage  
Réf. 36225-25-vms

Réf.	Description
36225	Capteur HelioPool® 200 x 110 cm   2,2 m²
36225-120	Capteur HelioPool® 109 x 111 cm   1,2 m²
36225-25	Kit de raccordement HelioPool® 25 mm
36225-40	Kit de raccordement HelioPool® 40 mm
36225-25-es	Kit bouchon HelioPool® 25 mm
36225-solar	Commande solaire Ex SW f. Heliopool
36225-msk	Rail de montage court HelioPool®
36225-msl	Rail de montage longue HelioPool®
36225-ubas	Ancrage de fixation universel HelioPool® vertical
36225-ubaw	Ancrage de fixation universel HelioPool® horizontal
36225-ugs	Ancrage de fixation universel kit de base vertical   pour 2 capteurs
36225-vms	Connexion rail de montage HelioPool®
36226	Kit der raccordement HelioPool® conduite filtration Ø 50mm
36227	Kit aération pour kit solaire HelioPool®
36228	Kit vidange pour chauffage solaire HelioPool®
36225-solar	Commande solaire Ex SW pour Heliopool

Réf.	Description
36235-S	S-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 2 pc. vertical   9,6 m²
36240-S	S-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 2 pc. horizontal   9,6 m²
36245-S	S-Set Solarabsorber HelioPool®   4 x 4 pc. vertical   19,2 m²
36250-S	S-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 4 pc. horizontal   19,2 m²
36255-S	S-Kit kit solaire HelioPool®   3 x 3 pc. vertical   10,8 m²
36260-S	S-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 3 pc. horizontal   14,4 m²
36265-S	S-Kit kit solaire HelioPool®   3 x 4 pc. horizontal   14,4 m²
36235-L	L-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 2 pc. vertical   17,76 m²
36240-L	L-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 2 pc. horizontal   17,76 m²
36245-L	L-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 4 pc. vertical   35,52 m²
36250-L	L-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 4 pc. horizontal   35,52 m²
36255-L	L-Kit kit solaire HelioPool®   3 x 3 St vertical   19,98 m²
36260-L	L-Kit kit solaire HelioPool®   4 x 3 pc. horizontal   26,64 m²
36265-L	L-Kit kit solaire HelioPool®   3 x 4 pc. horizontal   26,64 m²

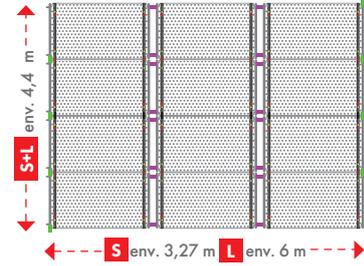
Kit solaire  
HelioPool 4 x 2 St.  
vertical  
Réf. 36235

**S** env. 9,6 m<sup>2</sup>  
**L** env. 17,76 m<sup>2</sup>



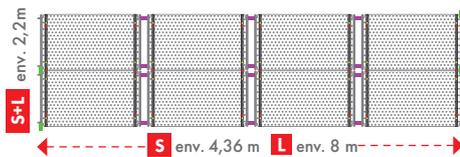
Kit solaire  
HelioPool 3x4 St.  
horizontal  
Réf. 36265

**S** env. 14,4 m<sup>2</sup>  
**L** env. 26,64 m<sup>2</sup>



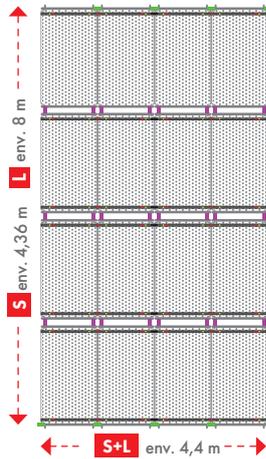
Kit solaire  
HelioPool 4 x 2 St.  
horizontal  
Réf. 36240

**S** env. 9,6 m<sup>2</sup>  
**L** env. 17,76 m<sup>2</sup>



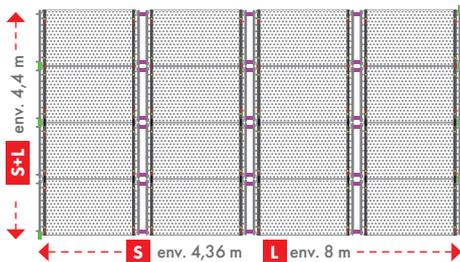
Kit solaire  
HelioPool 4 x 4 St.  
vertical  
Réf. 36245

**S** env. 19,2 m<sup>2</sup>  
**L** env. 35,52 m<sup>2</sup>



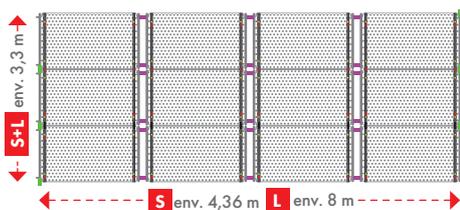
Kit solaire  
HelioPool 4 x 4 St.  
horizontal  
Réf. 36250

**S** env. 19,2 m<sup>2</sup>  
**L** env. 35,52 m<sup>2</sup>



Kit solaire  
HelioPool 4 x 3 St.  
horizontal  
Réf. 36260

**S** env. 14,4 m<sup>2</sup>  
**L** env. 26,64 m<sup>2</sup>

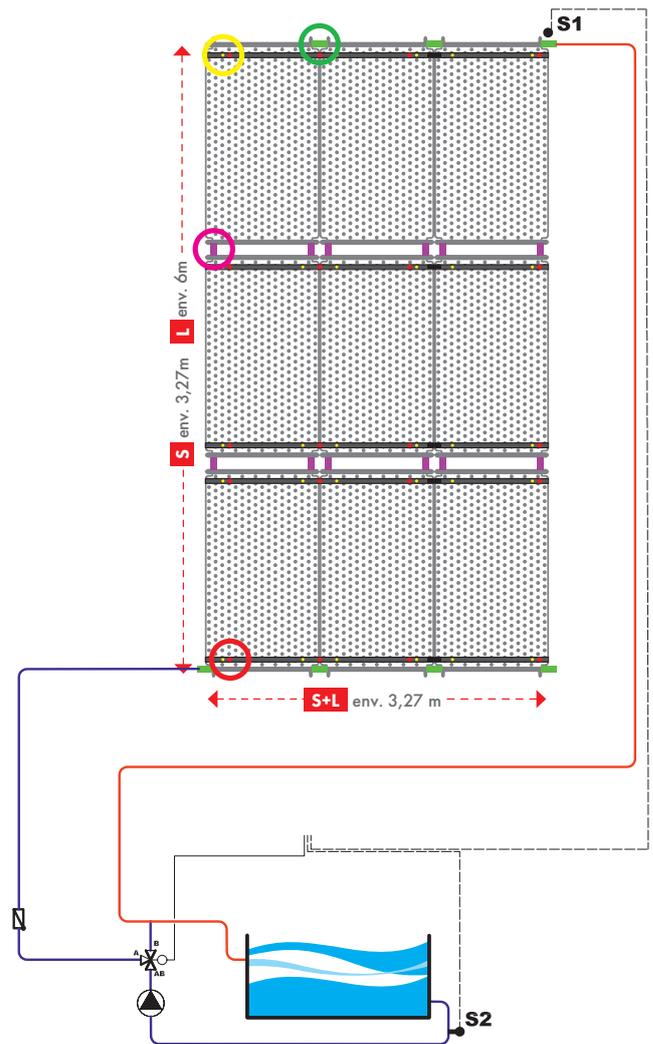


Kit solaire  
HelioPool 3 x 3 St.  
vertical  
Réf. 36255

**S** env. 10,8 m<sup>2</sup>  
**L** env. 19,98 m<sup>2</sup>

## Roth HelioPool Schéma de montage

- Manchon caoutchouc 40 mm
- Manchon caoutchouc 25 mm
- Crochet de fixation
- Vis de fixation



# ÉCHANGEUR DAPRA



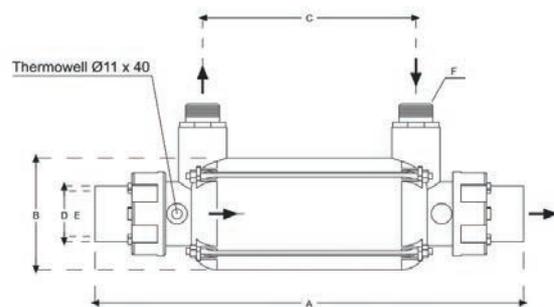
## Échangeur EAU/EAU - D-KWT

Convient pour le chauffage de piscines, jacuzzis et autres installations.

Échangeur de chaleur eau/eau conçu comme échangeur de chaleur à serpentin et à tube ondulé selon le principe du contre-courant. Le tube ondulé en acier inoxydable ou en titane offre, contrairement au tube lisse, une très grande efficacité énergétique pour un minimum de matériel. Le boîtier en plastique résistant à la pression garantit l'absence de corrosion. L'étanchéité des différents éléments est assurée par des joints en silicone, qui garantissent une longue durée de vie à l'ensemble de l'échangeur de chaleur. La version en titane est particulièrement attractive, que ce soit en termes de rapport qualité/prix ou de qualité.

Comme tous les échangeurs de chaleur à serpentin, à intégrer directement ou dans un système de dérivation dans le circuit d'eau de baignade.

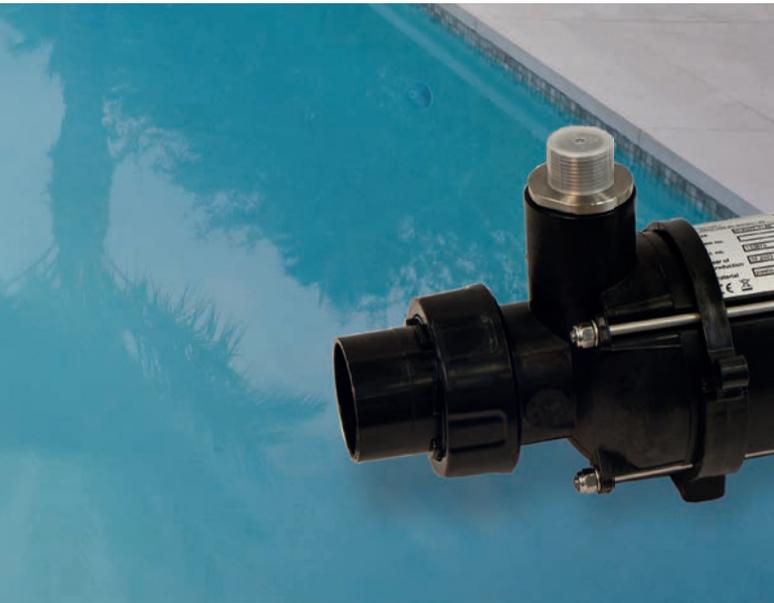
Matériau : Boîtier : plastique PA 6.6 30% FG  
 D-KWT-VA : Tube ondulé en acier inoxydable V4A  
 D-KWT-Ti : Tube ondulé en titane  
 Chauffage: Chaudière, pompe à chaleur, capteurs solaires et autres systèmes de chauffage à basse température



Réf.: 38511 + 38512  
 A = 345 mm | B = Ø 110 mm | C = 135 mm | D = Ø 63 mm | E = 50 mm | F = 3/4" AG

Réf.: 38513 + 38514  
 A = 415 mm | B = Ø 110 mm | C = 205 mm | D = Ø 63 mm | E = 50 mm | F = 3/4" AG

Réf.	Description	Serpentin de chauffe en Titane	Serpentin de chauffe en acier V4A	Puissance 90°C
38511	Échangeur D-KWT 25	-	✓	28 kW
38512	Échangeur D-KWT 45	-	✓	46 kW
38513	Échangeur D-KWT 25	✓	-	28 kW
38514	Échangeur D-KWT 45	✓	-	46 kW



Échangeur D-KWT 45  
Réf. 38514

## ÉCHANGEUR EAU/EAU D-SHWT

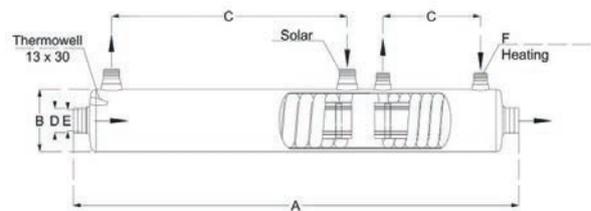
Chauffage de l'eau de baignade par chauffage combiné : installation solaire et chauffage central

Échangeur de chaleur eau/eau dans une finition et une construction de haute qualité, utilisable de manière polyvalente comme échangeur de chaleur hybride. On utilise ainsi l'énergie alternative en ne consommant des combustibles fossiles qu'en cas de besoin.

Comme tous les échangeurs de chaleur à serpentin, à intégrer directement ou dans un système de dérivation dans le circuit d'eau de baignade.

Matériau : acier inoxydable V4A 1.4404, décapé et électropoli

Chauffage : chaudière, pompe à chaleur, capteurs solaires et autres sources d'eau chaude



Réf.: 38501

A = 605 mm | B = Ø 125 mm | C = 197/197 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG  
F = 3/4" IG/3/4" AG

Réf.: 38502

A = 935 mm | B = Ø 125 mm | C = 205/495 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG  
F = 1" IG/3/4" AG

Réf.	Description	Solaire 50°C / Chauffage 90°C
38501	Échangeur solaire D-SHWT 9	18 kW / 42 kW
38502	Échangeur solaire D-SHWT 18	29 kW / 42 kW

# ÉCHANGEUR DAPRA

## Échangeur EAU/EAU - D-HWT

Convient pour le chauffage des piscines, des jacuzzis et d'autres installations.

Le traitement des matériaux est assuré par un décapage complet avec passivation et électropolissage externe garantissant une longue durée de vie de l'appareil. Cet échangeur de chaleur offre une efficacité énergétique maximale avec une perte de pression minimale.

Réf.	Description	Puissance à 90°C température d'arrivée
38475	Échangeur D-HWT 35	42 kW
38476	Échangeur D-HWT 65	76 kW
38477	Échangeur D-HWT 93	105 kW

Réf.: 38475  
A = 385 mm | B = Ø 125 mm | C = 205 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 3/4" AG

Réf.: 38476  
A = 680 mm | B = Ø 125 mm | C = 495 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 1" AG

Réf.: 38477  
A = 780 mm | B = Ø 160 mm | C = 590 mm | D = Ø 63 mm | E = 2" IG | F = 1" AG

## Échangeur EAU/EAU - D-TWT

Convient pour le chauffage de l'eau de piscine avec besoin élevé de désinfection comme les bassins d'eau salée, l'électrolyse du sel ou l'eau de mer. Échangeur de chaleur eau/eau dans une finition et construction de haute qualité avec soudures professionnelles. Ces échangeurs de chaleur de première classe ont une résistance illimitée à la corrosion, même en cas de forte concentration de sel dans l'eau de la piscine et résistent donc à l'eau de mer. Ils offrent en outre une efficacité énergétique maximale avec une perte de pression minimale.

Réf.	Description	Puissance à 90°C température d'arrivée
38481	Échangeur D-TWT 35	42 kW
38482	Échangeur D-TWT 65	76 kW
38483	Échangeur D-TWT 93	105 kW

Réf.: 38481  
A = 385 mm | B = Ø 125 mm | C = 205 mm | D = 1 1/2" AG | F = 3/4" AG

Réf.: 38482  
A = 680 mm | B = Ø 125 mm | C = 495 mm | D = 1 1/2" AG | F = 1" AG

Réf.: 38483  
A = 780 mm | B = Ø 160 mm | C = 590 mm | D = 2" AG | F = 1" AG

## Échangeur de chaleur eau / eau D-NWT

Chauffage de l'eau de baignade par des systèmes de chauffage à basse température.

Échangeur de chaleur eau/eau dans une finition et une construction de haute qualité, parfaitement adapté aux systèmes basse température à 40/50°C grâce à une surface d'échange exceptionnellement grande. Dans le modèle D-NWT 35, une augmentation de température primaire de 1°C dans un tube enroulé de 10 m de longueur entraîne déjà une augmentation de puissance d'environ 2 kW.

Réf.	Description	Puissance à 50-40°C température d'arrivée
38507	Échangeur D-NWT 18	23 kW
38510	Échangeur D-NWT 35	42 kW

Réf.: 38507  
A = 680 mm | B = Ø 125 mm | C = 495 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 1" AG

Réf.: 38510  
A = 1050 mm | B = Ø 160 mm | C = 820 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 1" AG

## Echangeur EAU/EAU - D-NWT-Ti

Chauffage de l'eau de bain par des systèmes de chauffage à basse température.

Utilisable pour systèmes à basse température 52 kW pour un départ de 50°C. Pour les systèmes à basse température, vous obtenez une augmentation de puissance d'environ 2 kW.

Réf.	Description	Puissance à 50-40°C température d'arrivée
38505	Échangeur D-NWT 45	52 kW

Réf.: 38505 A = 1.050 mm | B = Ø 160 mm | C = 820 mm | D = 2" AG | F = 1" AG

POMPE À CHALEUR AquaSilence

07

# AQUASILENCE

FULL-INVERTER



Chauffage



\* sur compresseur et échangeur

# POMPE À CHALEUR AquaSilence

## Démarrage en douceur grâce à des courants de démarrage nettement plus faibles

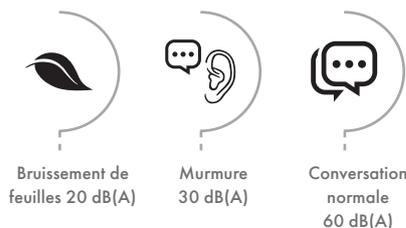
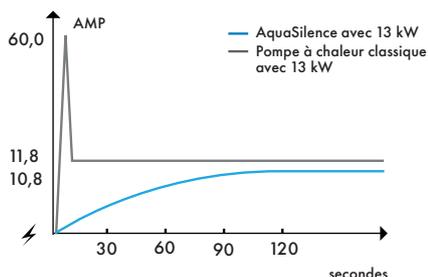
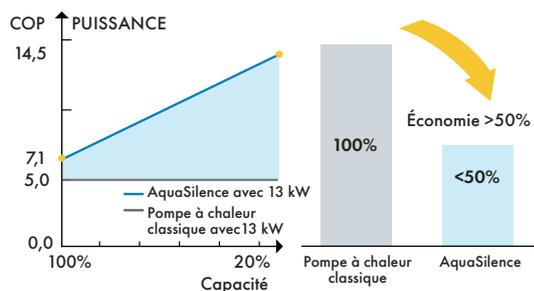
Grâce au compresseur à inverseur continu Mitsubishi, l'AquaSilence démarre lentement et régulièrement de 0 ampère jusqu'au courant nominal. Cela n'a aucun effet négatif sur le réseau électrique de la maison. Grâce à sa conversion intelligente, la pompe à chaleur peut être utilisée dans une large gamme de tensions.

## COP jusqu'à 16

AquaSilence fonctionne à vitesse moyenne et basse pour garantir une température constante de l'eau pendant la saison de piscine. Il en résulte la meilleure économie d'énergie possible et un environnement très silencieux.

Téléchargez l'application gratuite dans le Store, connectez-vous à la pompe à chaleur AquaSilence et démarrez votre saison de piscine où que vous soyez !

En plus des prévisions météorologiques, vous pouvez allumer et éteindre votre pompe à chaleur AquaSilence, sélectionner le mode de fonctionnement, régler la minuterie et contrôler la température actuelle de l'eau.



### REMARQUE :

Les données sont fournies à titre de référence uniquement. Les données spécifiques figurent sur la plaque signalétique de l'appareil. Le volume de bassin recommandé est applicable pour piscine privée avec couverture isolée, utilisée d'avril à septembre.



Pieds de fixation



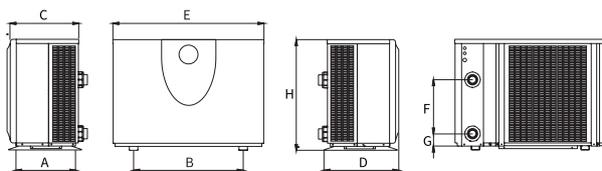
Tuyau d'eau de condensation



Couverture d'hivernage

### Contenu de la livraison

AquaSilence est livré avec un tuyau d'eau de condensation, un couvercle d'hiver et des pieds de fixation avec amortisseurs de vibrations.



Modèle : AS90	A = 410 mm	B = 645 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 890 mm	F = 250 mm	G = 75 mm	H = 658 mm
Modèle : AS130	A = 410 mm	B = 645 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 890 mm	F = 250 mm	G = 75 mm	H = 658 mm
Modèle : AS170	A = 410 mm	B = 710 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 1.060 mm	F = 320 mm	G = 75 mm	H = 658 mm
Modèle : AS210	A = 410 mm	B = 710 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 1.060 mm	F = 460 mm	G = 75 mm	H = 758 mm
Modèle : AS280	A = 410 mm	B = 710 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 1.060 mm	F = 640 mm	G = 75 mm	H = 958 mm

# POMPE À CHALEUR AquaSilence



Volume sonore  
env. **36,8 dB** (à 1 m de distance)



Commande Wi-Fi



Dispositif de dégivrage  
automatique



COP jusqu'à **16**



Protection anti-corrosion,  
aluminium



Réfrigérant respectueux de  
l'environnement R32



Faible encombrement de  
seulement **50 cm**



Mitsubishi  
compresseur full inverter



Design breveté



Température de fonctionnement  
jusqu'à **-10 °C**

Description	Unité	Modèle AS90	Modèle AS130	Modèle AS170	Modèle AS210	Modèle AS280S	
Réf.	-	38104-09	38104-13	38104-17	38104-21	38104-28	
état de performance	Conditions: air 27°C - eau 27° - taux d'humidité air 80%						
	Puissance de chauffage COP	kW 9,0 7,4 - 14,0	13,0 7,1 - 14,5	17,5 6,9 - 15,6	20,8 7,0 - 14,6	27,8 7,2 - 15,8	
état de performance	Conditions: air 15°C - eau 26°C- taux d'humidité air 70%						
	Puissance de chauffage COP	kW 6,5 4,7 - 7,3	8,9 4,9 - 7,5	12,3 4,9 - 7,7	14,3 4,9 - 6,9	18,8 4,9 - 7,8	
Spécifications techniques	Volume bassin recommandé	m <sup>3</sup>	20 - 45	35 - 65	40 - 80	50 - 95	60 - 120
	Température de fonctionnement	°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C
	Tension de service	Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	400V 3Ph
	Puissance d'entrée nominale	kW	0,19 - 1,38	0,26 - 1,82	0,32 - 2,51	0,38 - 2,92	0,5 - 3,84
	Intensité nominale	A	0,83 - 5,98	1,13 - 7,83	1,39 - 10,9	1,65 - 12,7	0,72 - 5,56
	Câble d'alimentation	-	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 4 mm <sup>2</sup>	3 x 4 mm <sup>2</sup>	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>
	Niveau sonore à 1 m de distance	db(A)	36,8 - 46,2	40,1 - 48,7	41,1 - 51,8	38,9 - 52,2	41,5 - 52,9
	Niveau sonore à 10 m de distance	db(A)	16,8 - 26,1	20,1 - 28,7	21,1 - 31,8	18,9 - 32,2	21,5 - 32,9
	Débit d'eau recommandé	m <sup>3</sup> /h	2 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12
	Raccordement à l'eau	Glued socket, mm	Ø 50	Ø 50	Ø 50	Ø 50	Ø 50
	Poids	kg	53	57	66	72	96



WARNING: Read the manual before using the device.  
Do not touch the fan blades.  
Do not use the device in a wet or humid environment.  
Do not use the device near flammable materials.  
Do not use the device near children.  
Do not use the device near fire.  
Do not use the device near water.  
Do not use the device near electrical equipment.  
Do not use the device near power lines.  
Do not use the device near magnetic fields.  
Do not use the device near radio waves.  
Do not use the device near high frequency fields.  
Do not use the device near electromagnetic interference.  
Do not use the device near electromagnetic radiation.  
Do not use the device near electromagnetic fields.  
Do not use the device near electromagnetic waves.  
Do not use the device near electromagnetic signals.  
Do not use the device near electromagnetic noise.  
Do not use the device near electromagnetic pollution.  
Do not use the device near electromagnetic contamination.  
Do not use the device near electromagnetic degradation.  
Do not use the device near electromagnetic damage.  
Do not use the device near electromagnetic destruction.  
Do not use the device near electromagnetic annihilation.  
Do not use the device near electromagnetic extinction.  
Do not use the device near electromagnetic oblivion.  
Do not use the device near electromagnetic erasure.  
Do not use the device near electromagnetic deletion.  
Do not use the device near electromagnetic discarding.  
Do not use the device near electromagnetic disposal.  
Do not use the device near electromagnetic recycling.  
Do not use the device near electromagnetic reuse.  
Do not use the device near electromagnetic repurpose.  
Do not use the device near electromagnetic refurbish.  
Do not use the device near electromagnetic renovate.  
Do not use the device near electromagnetic restore.  
Do not use the device near electromagnetic update.  
Do not use the device near electromagnetic upgrade.  
Do not use the device near electromagnetic enhance.  
Do not use the device near electromagnetic improve.  
Do not use the device near electromagnetic optimize.  
Do not use the device near electromagnetic maximize.  
Do not use the device near electromagnetic intensify.  
Do not use the device near electromagnetic strengthen.  
Do not use the device near electromagnetic solidify.  
Do not use the device near electromagnetic firmify.  
Do not use the device near electromagnetic harden.  
Do not use the device near electromagnetic toughen.  
Do not use the device near electromagnetic fortify.  
Do not use the device near electromagnetic bolster.  
Do not use the device near electromagnetic shore up.  
Do not use the device near electromagnetic prop up.  
Do not use the device near electromagnetic back up.  
Do not use the device near electromagnetic support.  
Do not use the device near electromagnetic sustain.  
Do not use the device near electromagnetic maintain.  
Do not use the device near electromagnetic preserve.  
Do not use the device near electromagnetic protect.  
Do not use the device near electromagnetic defend.  
Do not use the device near electromagnetic guard.  
Do not use the device near electromagnetic watch.  
Do not use the device near electromagnetic monitor.  
Do not use the device near electromagnetic observe.  
Do not use the device near electromagnetic oversee.  
Do not use the device near electromagnetic supervise.  
Do not use the device near electromagnetic manage.  
Do not use the device near electromagnetic handle.  
Do not use the device near electromagnetic deal with.  
Do not use the device near electromagnetic cope with.  
Do not use the device near electromagnetic deal with.  
Do not use the device near electromagnetic manage.  
Do not use the device near electromagnetic handle.  
Do not use the device near electromagnetic deal with.  
Do not use the device near electromagnetic cope with.

**CAUTION**  
CE  
Do not touch the fan blades.  
Do not use the device in a wet or humid environment.  
Do not use the device near flammable materials.  
Do not use the device near children.  
Do not use the device near fire.  
Do not use the device near water.  
Do not use the device near electrical equipment.  
Do not use the device near power lines.  
Do not use the device near magnetic fields.  
Do not use the device near radio waves.  
Do not use the device near high frequency fields.  
Do not use the device near electromagnetic interference.  
Do not use the device near electromagnetic radiation.  
Do not use the device near electromagnetic fields.  
Do not use the device near electromagnetic waves.  
Do not use the device near electromagnetic signals.  
Do not use the device near electromagnetic noise.  
Do not use the device near electromagnetic pollution.  
Do not use the device near electromagnetic contamination.  
Do not use the device near electromagnetic degradation.  
Do not use the device near electromagnetic damage.  
Do not use the device near electromagnetic destruction.  
Do not use the device near electromagnetic annihilation.  
Do not use the device near electromagnetic extinction.  
Do not use the device near electromagnetic oblivion.  
Do not use the device near electromagnetic erasure.  
Do not use the device near electromagnetic deletion.  
Do not use the device near electromagnetic discarding.  
Do not use the device near electromagnetic disposal.  
Do not use the device near electromagnetic recycling.  
Do not use the device near electromagnetic reuse.  
Do not use the device near electromagnetic repurpose.  
Do not use the device near electromagnetic refurbish.  
Do not use the device near electromagnetic renovate.  
Do not use the device near electromagnetic restore.  
Do not use the device near electromagnetic update.  
Do not use the device near electromagnetic upgrade.  
Do not use the device near electromagnetic enhance.  
Do not use the device near electromagnetic improve.  
Do not use the device near electromagnetic optimize.  
Do not use the device near electromagnetic maximize.  
Do not use the device near electromagnetic intensify.  
Do not use the device near electromagnetic strengthen.  
Do not use the device near electromagnetic solidify.  
Do not use the device near electromagnetic firmify.  
Do not use the device near electromagnetic harden.  
Do not use the device near electromagnetic toughen.  
Do not use the device near electromagnetic fortify.  
Do not use the device near electromagnetic bolster.  
Do not use the device near electromagnetic shore up.  
Do not use the device near electromagnetic prop up.  
Do not use the device near electromagnetic back up.  
Do not use the device near electromagnetic support.  
Do not use the device near electromagnetic sustain.  
Do not use the device near electromagnetic maintain.  
Do not use the device near electromagnetic preserve.  
Do not use the device near electromagnetic protect.  
Do not use the device near electromagnetic defend.  
Do not use the device near electromagnetic guard.  
Do not use the device near electromagnetic watch.  
Do not use the device near electromagnetic monitor.  
Do not use the device near electromagnetic observe.  
Do not use the device near electromagnetic oversee.  
Do not use the device near electromagnetic supervise.  
Do not use the device near electromagnetic manage.  
Do not use the device near electromagnetic handle.  
Do not use the device near electromagnetic deal with.  
Do not use the device near electromagnetic cope with.

→  
Water  
Inlet

←  
Water  
Outlet

# POMPE À CHALEUR Mr. Smart

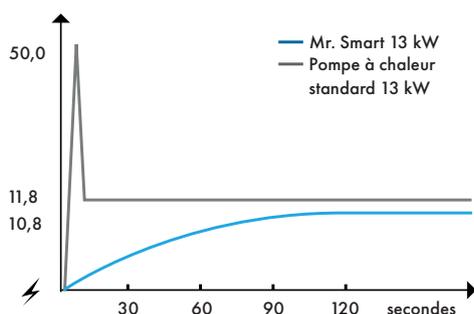
## MR. SMART POMPE À CHALEUR FULL-INVERTER

### Trouvez-vous votre saison de piscine trop courte ?

La pompe à chaleur Mr. Smart de dernière génération permet non seulement d'avancer et prolonger votre saison de piscine; elle procure en outre un plaisir de baignade respectueux de l'environnement accompagné d'un fonctionnement silencieux très appréciable! L'un des avantages majeurs de la pompe à chaleur Mr. Smart Pool, hormis sa rapidité d'installation et sa facilité d'utilisation, est que ce petit appareil d'une efficacité redoutable tire son énergie principale de l'air ambiant. Vous n'êtes donc pas tributaire de l'ensoleillement comme avec un chauffage solaire de piscine car votre bassin est chauffé même sans rayonnement solaire.

### Mise en marche en douceur avec courants de démarrage réduits

Le compresseur DC Inverter permet à Mr. Smart de démarrer lentement en courant continu de 0 ampère à la puissance nominale sans risque de coupure du réseau électrique domestique. La conversion intelligente de Mr. Smart est compatible avec une plage de tension de 180~260V.



### Double économie d'énergie

En comparaison avec une pompe à chaleur classique de 13 kW, vous économisez 1.012 kW d'énergie pour une piscine de 50 m<sup>3</sup> en augmentant la température de 1°C.

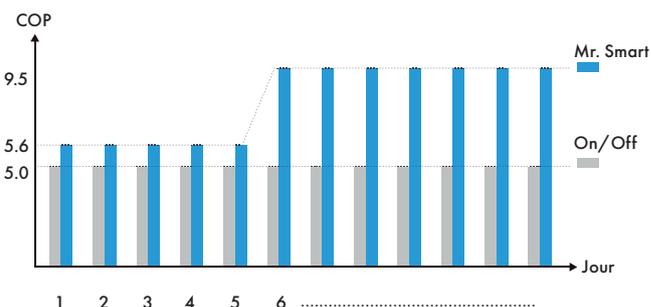
**1 an**  
1.012 KW

## ÉCONOMIE JUSQU'À 50%

### COP moyen 9,5

Le compresseur DC Inverter permet à Mr. Smart de démarrer lentement en courant continu de 0 ampère à la puissance nominale sans risque de coupure du réseau électrique domestique. La conversion intelligente de Mr. Smart est compatible avec une plage de tension de 180~260V.

- 9,5 : air 27°C / eau 27°C
- 6,2 : air 15°C / eau 26°C





Volume sonore  
env. **38 dB** (bei 1m)



COP jusqu' à **13**



Température de fonctionnement  
jusqu' à **-5 °C**



Dégivrage  
automatique



Réfrigérant  
écologique R32

### Avantages

- Écran digital
- Silencieux
- Réfrigérant écologique R32



Tuyau pour eau de condensation

### ACCESSOIRES

Réf.	Description
38103-WA	Couverture d'hivernage
38103-F	Pieds amortisseurs
38103-WIFI	Module Wi-Fi



Couverture hiver

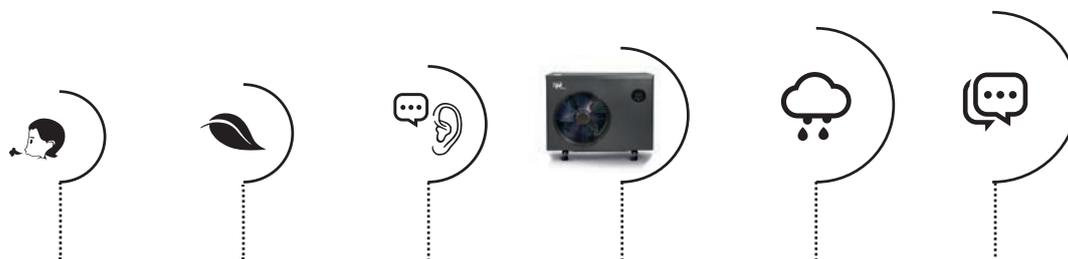


Pieds amortisseurs

Modèle : STB70 A = 334 mm | B = 490 mm | C = 318 mm | D = 359 mm | E = 744 mm | F = 330 mm | G = 74 mm | H = 648 mm  
 Modèle : STB90 A = 334 mm | B = 560 mm | C = 318 mm | D = 359 mm | E = 864 mm | F = 250 mm | G = 74 mm | H = 648 mm  
 Modèle : STB130 A = 334 mm | B = 560 mm | C = 318 mm | D = 359 mm | E = 864 mm | F = 290 mm | G = 74 mm | H = 648 mm  
 Modèle : STB160 A = 334 mm | B = 590 mm | C = 318 mm | D = 359 mm | E = 954 mm | F = 350 mm | G = 74 mm | H = 648 mm



# POMPE À CHALEUR Mr. Smart



Respiration    Bruissement de feuilles    Murmure    Mr. Smart    Pluie légère    Conversation normale

Description	Unité	Modèle STB70	Modèle STB90	Modèle STB130	Modèle STB160
Réf.	-	38103-07	38103-09	38103-13	38103-16
Conditions: 27°C Air / 27°C Eau					
Puissance de chauffe COP	kW	7,0 6,0 - 13,0	9,0 6,4 - 13,2	13,0 6,5 - 13,5	16,0 6,4 - 13,5
Conditions: 15°C Luft - 26°C Wasser					
Puissance de chauffe COP	kW	5,0 4,6 - 6,8	6,5 4,5 - 6,9	9,0 4,7-7,0	11,00 4,5-7,0
Volume bassin recommandé	m <sup>3</sup>	15 - 30	20 - 45	35 - 65	40 - 75
Température de fonctionnement	°C	-5°C - 43°C	-5°C - 43°C	-5°C - 43°C	-5°C - 43°C
Tension alimentation	V/Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph
Intensité nominale	A	0,85 - 4,73	1,13 - 6,28	1,5 - 8,33	1,91 - 10,63
Raccordement électrique	-	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	3 x 4 mm <sup>2</sup>
Niveau sonore à 1 m de distance	db(A)	37,8 - 49,2	39,6 - 51,5	41,9 - 52,0	44,2 - 55,3
Niveau sonore à 10 m de distance	db(A)	17,8 - 29,2	19,6 - 31,5	21,9 - 32	24,2 - 35,3
Débit conseillé	m <sup>3</sup> /h	2 - 4	3,5	4 - 6	6 - 8
Raccordement à l'eau	manchon à coller, mm	Ø 50	Ø 50	Ø 50	Ø 50
Poids	kg	52	52	55	60

**Note:**

Les données ne sont fournies qu'à titre de référence. Les données spécifiques sont indiquées sur la plaque signalétique de l'appareil. Le volume de piscine recommandé est valable pour une piscine privée avec couverture isolée, utilisée d'avril à septembre.

# AquaMini

Pour piscines jusqu'à 35 m<sup>3</sup>



Chauffage



Pompe silencieuse,  
env. 26 dB(A)\*



COP jusqu'à 5,9



Chauffe à partir  
de 10 °C



Dégivrage  
automatique



Réfrigérant  
écologique R32



Plug & Play

\* Niveau sonore à 10 m dB(A)

# POMPE À CHALEUR AquaMini

## Écologique et efficace

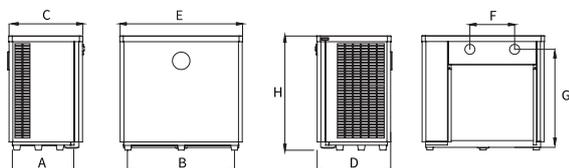
Les pompes à chaleur pour piscines sont particulièrement respectueuses de l'environnement, obtenant environ 80 % de leur énergie de l'air ambiant. Plus il fait chaud, plus la pompe à chaleur chauffe la piscine efficacement et à moindre coût, même par temps nuageux.

## Votre saison de baignade

La pompe à chaleur permet de chauffer la piscine indépendamment du soleil à une température agréable. Vous allongez ainsi considérablement votre saison de piscine.

## Installation simple

Grâce à ses dimensions compactes, vous pouvez facilement intégrer la pompe à chaleur dans votre système existant. Il vous faut seulement un by-pass dans le retour entre la technique de filtration et le traitement de l'eau.



Modèle : AMS04	A = 184 mm	B = 457 mm	C = 316 mm	D = 209 mm	E = 523 mm	F = 190 mm	G = 421 mm	H = 490 mm
Modèle : AMS06	A = 184 mm	B = 634 mm	C = 316 mm	D = 209 mm	E = 703 mm	F = 280 mm	G = 421 mm	H = 490 mm
Modèle : AMS08	A = 184 mm	B = 644 mm	C = 318 mm	D = 209 mm	E = 713 mm	F = 300 mm	G = 571 mm	H = 640 mm



Description	Unité	Modèle AMS04	Modèle AMS06	Modèle AMS08
Réf.		38102-04	38102-06	38102-08
Conditions: air 27°C / eau 27°C / taux d'humidité air 80 %				
Puissance de chauffage	kW	3,5	5,6	7,2
COP		5,0	5,9	5,8
Conditions: air 15°C / eau 26°C / taux d'humidité air 70 %				
Puissance de chauffage	kW	2,4	3,5	4,8
COP		3,8	4,1	4,3
Volume bassin recommandé	m <sup>3</sup>	0 - 12	5 - 20	35 - 65
Température de fonctionnement	°C	10°C - 43°C	10°C - 43°C	10°C - 43°C
Puissance d'entrée nominale	kW	0,63	0,85	1,12
Intensité nominale	A	2,7	3,7	4,9
Tension de service	-	230 V / 1 Ph / 50 Hz		
Échangeur	-	Titane / PVC		
Cadre	-	Ossature en acier galvanisé et peint		
Couleur	-	Noir		
Réfrigérant	-	R32	R32	R32
Niveau sonore à 1 m de distance	dB(A)	46	47	48
Niveau sonore à 10 m de distance	dB(A)	26	27	28
Raccordement à l'eau	mm	38/32 aller retour		
Poids	kg	29,5	40	48,5



# DOUCHES EXTÉRIEURES

Design contemporain



DOUCHE MARLIN

Réf.	78305
Matériau	Acier inoxydable V2A
Type	Eau froide
Hauteur	2.180 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	avec pied

LIVRAISON PETIT COLIS



DOUCHE ROMEO

Réf.	78311
Matériau	Acier inoxydable V2A
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.089 mm
Branchement	1/2" intérieur alimentation par bride
Fixation	Bride à visser, Ø150 mm

LIVRAISON PETIT COLIS



DOUCHE PACIFIC

Réf.	78308
Matériau	Acier inoxydable V2A
Type	Eau froide
Hauteur	2.090 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	Piton terre

LIVRAISON PETIT COLIS



DOUCHE JUIST

Réf.	78313
Matériau	Acier inoxydable V2A
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.300 mm
Branchement	Alimentation par boîte de montage
Fixation	Bride à sceller sur boîte de montage

LIVRAISON PETIT COLIS

# DOUCHES EXTÉRIEURES InOX



DOUCHE TROMBONE

Réf.	78310
Matériau	Acier inoxydable V2A
Type	Eau froide
Hauteur	2.000 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	Piton terre ou vis avec chevilles

LIVRAISON PETIT COLIS



DOUCHE HELENA

Réf.	78325
Matériaux	Acier inoxydable V2A WPC (Wood Plastic Composite)
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.000 mm
Branchement	Flexibles, 2x 1/2" intérieur sous caillebotis
Fixation	Caillebotis WPC avec cadre inox



DOUCHE SYLT

Réf.	78312
Matériau	Acier inoxydable V2A
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.289 mm
Branchement	Alimentation par bride
Fixation	Bride de scellement sur boîte de montage

LIVRAISON PETIT COLIS



DOUCHE IBIZA

Réf.	78326
Matériaux	Acier inoxydable V2A WPC (Wood Plastic Composite)
Type	Eau froide
Hauteur	2.065 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	Caillebotis WPC avec cadre inox



DOUCHE NORDERNEY

Réf.	78314
Matériau	Acier inoxydable V2A
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.439 mm
Branchement	Alimentation par boîte de montage
Fixation	Bride à sceller sur boîte de montage

LIVRAISON PETIT COLIS



DOUCHE ELBA

Réf.	78320
Matériaux	Acier inoxydable V2A WPC (Wood Plastic Composite)
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.000 mm
Branchement	Flexibles, 2x 1/2" intérieur sous caillebotis
Fixation	Caillebotis WPC avec cadre inox

Ions chlorure autorisés pour le matériau V2A = 150 mg/l; Ions chlorure autorisés pour le matériau V4A = 400 mg/l. Pour plus d'informations voir page 278.

# DOUCHES EXTÉRIEURES Solaire/Verre 08



DOUCHE TOBAGO

Réf.	78394
Matériaux	Verre de sécurité WPC (Wood Plastic Composite)
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.050 mm
Branchement	Flexibles, 2 x 1/2" intérieur sous caillebotis
Fixation	Grille WPC avec cadre en acier inoxydable



DOUCHE TRINIDAD SOLAR

Réf.	78399
Matériaux	Acier inoxydable V2A, réservoir aluminium
Type	Douche solaire Réservoir env. 25 l
Hauteur	2.050 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	Bride sol



DOUCHE KUBA

Réf.	78395
Matériaux	Verre de sécurité WPC (Wood Plastic Composite)
Type	Eau froide et chaude
Hauteur	2.050 mm
Branchement	Flexibles, 2x 1/2" intérieur sous caillebotis
Fixation	Grille WPC avec cadre en acier inoxydable



DOUCHE TOBAGO SOLAR

Réf.	78403
Matériaux	Verre de sécurité, réservoir aluminium
Type	Douche solaire Réservoir env 25 l
Hauteur	2.050 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	Bride sol



DOUCHE KUBA SOLAR

Réf.	78396
Matériaux	Verre de sécurité, réservoir aluminium
Type	Douche solaire réservoir env. 25 Liter
Hauteur	2.050 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	Bride sol



DOUCHE SABA SOLAR

Réf.	78397
Matériaux	Verre de sécurité, réservoir aluminium
Type	Douche solaire Réservoir env 25 l
Hauteur	2.050 mm
Branchement	Tuyau d'arrosage, Gardena ou similaire
Fixation	Bride sol

Ions chlorure autorisés pour le matériau V2A = 150 mg/l; Ions chlorure autorisés pour le matériau V4A = 400 mg/l. Pour plus d'informations voir page 278.

# DOUCHES EXTÉRIEURES Cascades



## CASCADE PHÖNIX

Réf.	78304
Matériau	Acier inoxydable V2A poli
Type	Cascade
Hauteur	env. 480 mm
Largeur	env. 350 mm
Branchement	1 1/2" intérieur
Débit	20 m³/h
Fixation	Vis métriques + rondelles

LIVRAISON PETIT COLIS



## CASCADE NEVADA

Réf.	78303
Matériau	Acier inoxydable V2A poli
Type	Cascade
Hauteur	env. 690 mm
Largeur	env. 500 mm
Branchement	2" intérieur
Débit	30 m³/h
Fixation	Ancrage béton + enjoliveur



## CASCADE TEXAS

Réf.	78268
Matériau	Acier inoxydable V2A brossé
Hauteur	env. 140 mm (hauteur totale)
Branchement	1 1/2" intérieur
Débit conseillé	2 - 3 m³/h
Fixation	Ancrage béton + enjoliveur

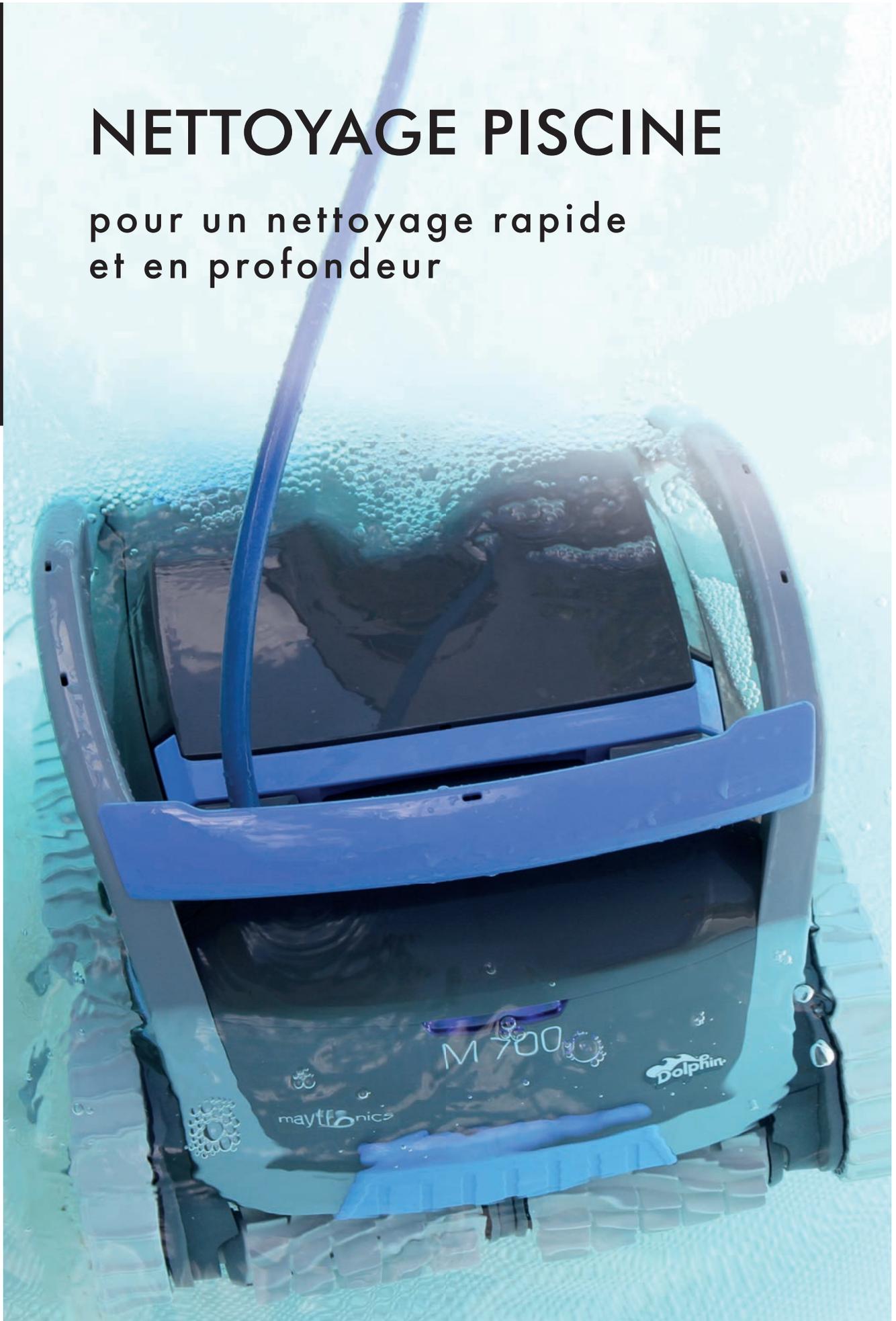
LIVRAISON PETIT COLIS

Ions chlorure autorisés pour le matériau V2A = 150 mg/l; Ions chlorure autorisés pour le matériau V4A = 400 mg/l. Pour plus d'informations voir page 278.



# NETTOYAGE PISCINE

pour un nettoyage rapide  
et en profondeur



# ROBOT ASPIRATEUR PISCINE

entièrement automatisé

# 09

## Dolphin E 20 - le compact

### Petit, rapide et puissant

Le robot Dolphin E 20 est l'aspirateur piscine de vos rêves à prix abordable. Ce robot léger est idéal pour toutes formes de petits bassins.

### Utilisation facilitée

- Système de filtration accessible par le haut, vite retiré et nettoyé
- Poids léger, excellente maniabilité
- Retour rapide d'eau cristalline

### Nettoyage hautement efficace

- Système de brossage actif, élimine algues et bactéries
- Système de filtration performant, filtre facilement nettoyé
- Collecte des débris, saletés fines et ultrafines

### FICHE TECHNIQUE

- Durée de cycle : 120 minutes
- Système de filtration : boîtier filtration
- Poids : 6,5 kg
- Puissance d'aspiration : 15 m<sup>3</sup>/h
- Chariot de transport avec roulettes : non
- Dimensions maximales du bassin : 8 x 4 m (câble de 15 m)



Le robot de piscine nettoie votre piscine de manière autonome avec sa puissance d'aspiration de 15m<sup>3</sup>/h.



L'élément filtrant se retire facilement par le haut. Il n'est pas nécessaire de soulever le robot ou de le mettre à l'envers.



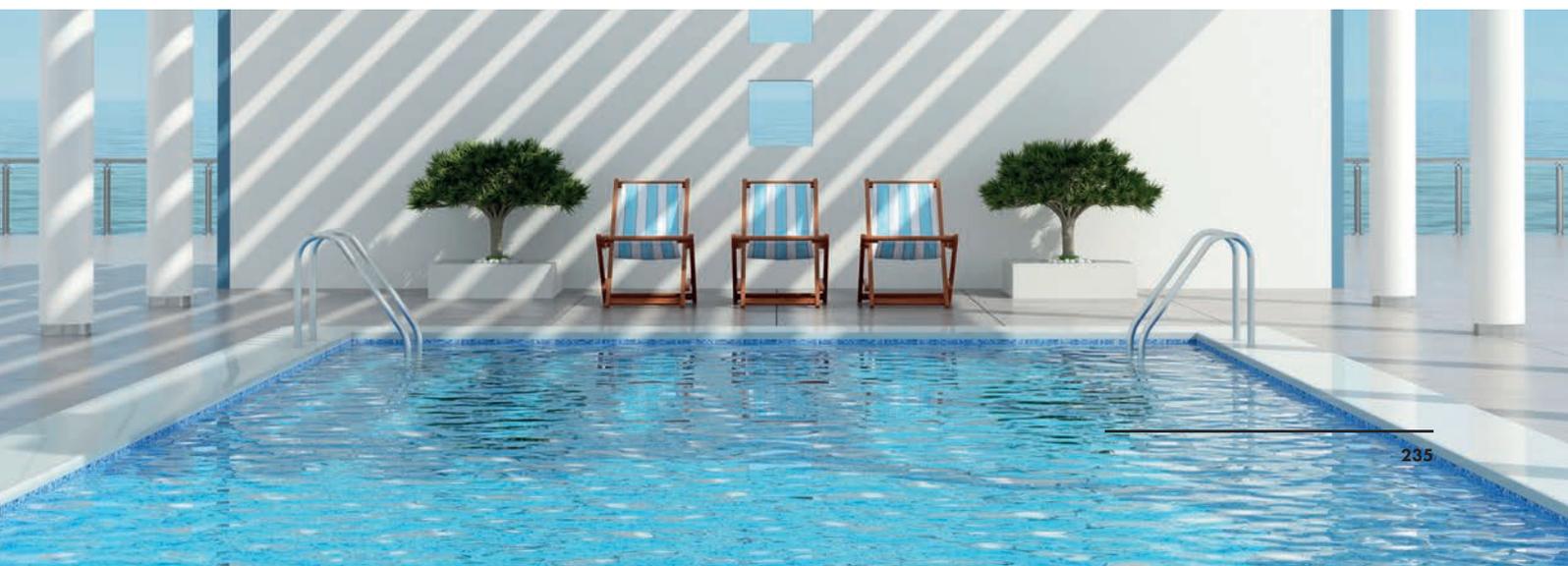
Une simple pression sur bouton suffit pour activer le robot de piscine qui nettoie votre piscine tout seul.



Filtre facilement nettoyable

Réf.	Description
62515	Robot Dolphin E20 Maytronics   nettoyage parois et fond

Nettoyage piscine



# ROBOT ASPIRATEUR PISCINE

entièrement automatisé

## Dolphin Explorer - le débutant



### Nettoyage de piscine facilité!

Le robot aspirateur de piscine Dolphin Explorer est entièrement autonome et vous permet de vous détendre pendant le nettoyage de votre piscine. Le système de balayage unique „CleverClean“ nettoie le bassin dans les moindres recoins, quelle que soit sa forme et nonobstant les obstacles. La formation d’algues ou de bactéries est minimisée par le système efficace de double brossage actif par frottement qui garantit une eau de piscine hygiénique et limpide. Les couches d’huile accumulées sont éliminées par le nettoyage systématique des parois et de la ligne d’eau. Les compartiments de filtration avec ouverture par le haut facilitent nettoyage et entretien du système de filtration.

Le câble est équipé du système pivotant „Swivel“ pour éviter l’entortillement. Le cycle de nettoyage dure 2 h 30 avec une puissance d’aspiration de 17 m<sup>3</sup>/h. Le robot Dolphin Explorer assure la propreté de votre piscine efficacement et économiquement grâce à sa technologie de pointe.



### FICHE TECHNIQUE

- 2 moteurs
- 2 cartouches à filtre
- Durée de cycle : 2,5 h
- Câble : longueur 18 m,
- Système Swivel anti-entortillement
- Système de filtration : filtration fine
- Brosses : double brossage actif
- Poids : env. 10 kg
- Puissance d’aspiration : env. 17 m<sup>3</sup>/h
- Tension moteur : 24 Volt
- Fourni avec caddy pour un déplacement facilité

Réf.	Description
62518	Robot Maytronics Dolphin Explorer   nettoyage fond et parois   avec caddy

## Dolphin M600 - le puissant

### Construction puissante pour salissures tenaces

Le robot aspirateur Dolphin M600 de Maytronics est un concentré de technologie pour nettoyage de piscine impeccable avec un minimum d'effort. Choisissez ce robot pour son design, ses performances uniques et sa manipulation simple et pratique sans presque aucune intervention de votre part.

Connectivité en temps réel via application mobile MyDolphin™ Plus

Jusqu'à  
**36**  
Mois\*  
GARANTIE DU FABRICANT

#### FICHE TECHNIQUE

- Longueur idéale : bassin jusqu'à 15 m
- Navigation et manoeuvrabilité : moteur dynamique à double entraînement, combiné au système de mobilité PowerStream, navigation précise grâce aux jets d'eau multidirectionnels.
- Parties nettoyées : fond, parois et ligne d'eau
- Filtre : indicateur de filtre plein, étanchéité supplémentaire, cartouche plus épaisse en option pour une capacité de filtration supérieure
- Brosses : double brossage actif, rotation 1,5 fois supérieure à celle du robot.
- Plusieurs cycles de nettoyage : 1 h 30 / 2 h / 2 h 30
- Longueur câble : 18 m - câble équipé de protection anti-torsion
- Poids : 1,5 kg
- Garantie : 36 mois
- Fourni avec caddy pour déplacement facilité



Réf.	Description
62516	Robot Dolphin M600   nettoyage fond et parois   avec caddy et WIFI

# ROBOT ASPIRATEUR PISCINE

entièrement automatisé

Dolphin M700 - le surpuissant  
avec application Wi-Fi



## Nettoyage de bassin au plus haut niveau

L'aspirateur robot Dolphin M700 Maytronics vous fait gagner du temps pour le nettoyage de votre piscine par sa simplicité d'utilisation et sa connectivité Wi-Fi®. Utilisez l'application mobile MyDolphin™ Plus pour adapter les plans de nettoyage aux besoins de votre bassin. Le modèle M700 est conçu pour un nettoyage approfondi du fond, des parois et de la ligne d'eau. Il est équipé d'un capteur pour la température de l'eau, ainsi que d'un indicateur de niveau.

MyDolphin™ Plus Application mobile. Contrôle de partout et à tout moment.

## Particularités

- Le système de mobilité PowerStream à double entraînement permet au robot de se faufiler dans tous les coins
- Le robot monte à la surface pour une prise facile
- Indicateur de filtre plein pour savoir quand le nettoyer
- Panier filtrant insérable par le haut pour faciliter le nettoyage
- Capteur de température
- Choix du cycle de nettoyage



## FICHE TECHNIQUE

- Longueur idéale du bassin : jusqu'à 15 m
- Parties nettoyées : fond, parois et ligne d'eau
- Brosses : double brossage actif
- Cycles de nettoyage : 1 h / 1 h 30 / 2 h 30
- Filtration : panier filtrant très efficace à chargement par le haut. Élimine débris, particules de saleté fines et ultrafines.
- Poids : 11,5 kg
- Câble : longueur 18 m, câble avec protection anti-torsion
- Navigation et manoeuvrabilité : moteur dynamique Dual-Drive combiné avec le PowerStream Mobility System pour jets d'eau multidirectionnels et contrôle précis de la navigation. Télécommande Bluetooth – Choix des programmes de nettoyage, réglage du démarrage différé et navigation manuelle.
- Garantie: 48 mois
- Livraison avec caddy

Réf.	Description
62517	Robot Maytronics Dolphin M700   nettoyage fond et parois   avec caddy et WIFI

\*Les conditions de garantie du fabricant s'appliquent.

09

LE MODÈLE D'ÉLITE  
DU FABRICANT LEADER  
MAYTRONICS

Nettoyage piscine



# ROBOT ASPIRATEUR PISCINE

entièrement automatisé

## Trend Pool Manga - Le Poolboy à batterie sans fil



### Une piscine propre en un clin d'oeil.

L'aspirateur robot Manga Plus séduit avec son design compact et sa légèreté. Votre piscine est rapidement nettoyée par le robot automatiquement activé dès immersion. Sans fil, l'aspirateur est équipé d'un axe de roue réglable pour le réglage de direction. La brosse centrale à clipper facilite le ramassage des saletés. Le système de filtration, sans sac et économique, fonctionne avec filet filtrant en inox.



### TECHNISCHE DATEN

- Capteur d'eau : automatiquement activé dès immersion
- Batterie lithium : évite l'enchevêtrement de câbles !
- Durée : 90 min.
- Temps de charge : env. 5 heures
- Tête rotative „Stop & Go“ brevetée
- Indicateur de batterie LED
- Système de filtration sans sac
- Brosse centrale à clipper : améliore le nettoyage
- Recommandation pour diamètre piscine jusqu'à 7,3 m



### Possibilités d'utilisation

- Piscines à fond plat enterrées
- Piscines à fond plat hors sol
- Toutes surfaces (vinyle, polyester, mosaïque ou béton)

Réf.	Description
60205	Robot Trend Pool Manga +   avec batterie, sans câble   pour nettoyage fond

09

Nettoyage piscine



# NETTOYAGE MANUEL DE PISCINE

## DELUXE



Brosse Deluxe de fond  
Réf. 60620



Épuiette Deluxe de surface  
Réf. 60420



Épuiette Deluxe de fond  
Réf. 60415

## PREMIUM



Brosse Premium de fond  
Réf. 60647



Brosse Premium de fond  
Réf. 60649



Brosse Premium de fond  
Réf. 60645

## LUXURY



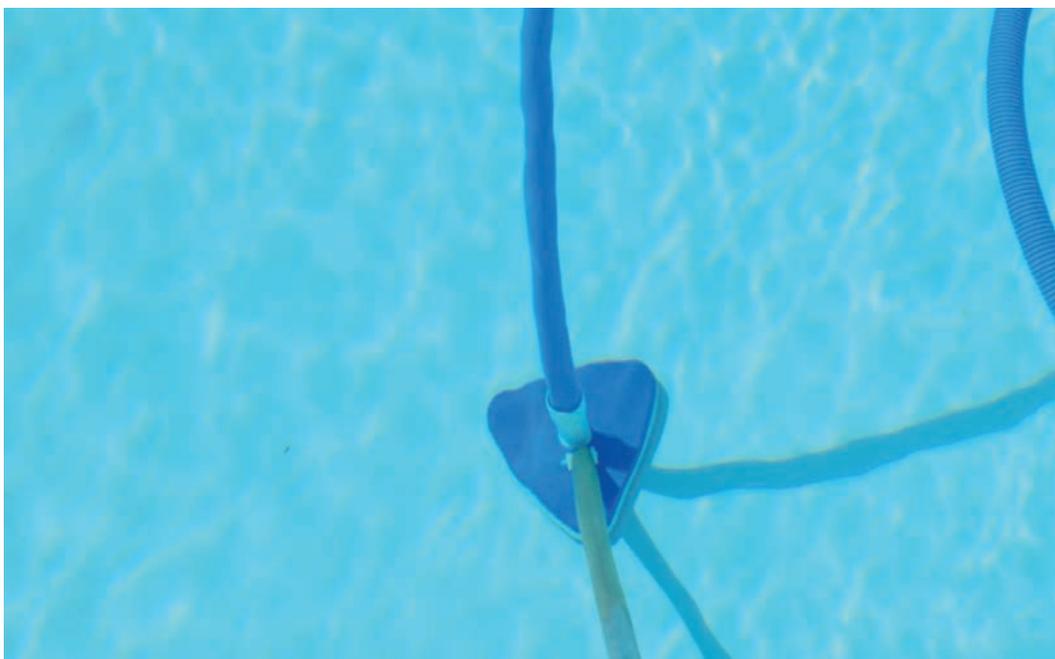
Épuiette Luxury de surface  
Réf. 60422



Épuiette Luxury de fond  
Réf. 60417



Épuiette Luxury Pro de fond  
Réf. 60423



## KITS DE NETTOYAGE PISCINE

## 4 pc.

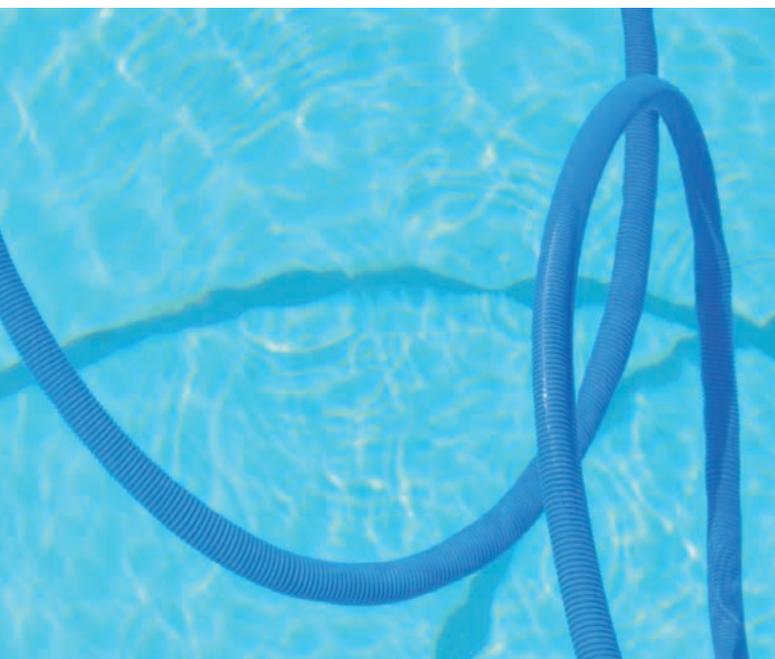
1x Brosse DELUXE pour nettoyage de fond  
1x Épuisette de surface ECO, avec filet plat  
1x Perche télescopique 3 pc., 110 - 340 cm  
7,5 ml tuyau flottant Ø 38 mm

## 7 pc.

1x Brosse DELUXE nettoyage de fond  
1x Épuisette de surface ECO, avec filet plat  
1x Brosse PVC nettoyage de fond, largeur 45 cm  
1x Perche télescopique 3 pc., 110 - 340 cm  
1x Brosse de nettoyage manuel  
1x Kit testeur en pastilles pour chlore et pH  
7,5 ml tuyau flottant Ø 38 mm

Réf.	Description
60220	Brosse ECO pour nettoyage fond, largeur 45 cm
60649	Brosse PREMIUM pour nettoyage fond, largeur 45 cm
60241	Brosse emboîtable avec raccord NW38 pour nettoyage des angles
60230	Pad pour nettoyage des mains
60240	Brosse frottoir pour nettoyage manuel
<b>Brosses</b>	
60032-S	Perche télescopique 3 pc., 110 - 340 cm
60034-S	Perche télescopique 3 pc., 120 - 360 cm
60035-S	Perche télescopique 3 pc., 150 - 450 cm
<b>Télescope</b>	
61005	Support universel pour épuisettes, brosses et buses
61001	Pince de maintien universelle (jeu de 3 pc.)
61000	Clip de fixation universel (jeu de 3 pc.)
<b>Accessoires</b>	

Réf.	Description
60080	Kit 4 pc. pour nettoyage piscine complet
60070	Kit 7 pc. pour nettoyage piscine complet
<b>Kits</b>	
60620	Brosse DELUXE poils latéraux pour nettoyage fond
60645	Brosse PREMIUM avec raccord pour nettoyage fond
60647	Brosse PREMIUM poils latéraux pour nettoyage fond
60621-14	Brosse alu pliable pour nettoyage fond, env. 35 cm
60621-18	Brosse alu pliable pour nettoyage fond, env. 45 cm
<b>Brosses nettoyage de fond</b>	
60410	Épuisette de surface ECO
60420	Épuisette de surface DELUXE, renforcée
60422	Épuisette de surface LUXURY
60423	Épuisette de surface LUXURY-PRO, aluminium
60476-BU	Épuisette de surface avec perche télescopique 3x35 cm   Argent
60478-BU	Épuisette de surface avec perche télescopique 3x40 cm   Argent
60477-BU	Épuisette de surface avec perche télescopique 2x60 cm   Argent
<b>Épuisettes</b>	
60425	Épuisette de fond ECO
60415	Épuisette de fond renforcée DELUXE
60417	Épuisette de fond LUXURY
60482-BU	Épuisette de fond avec perche télescopique 3x35 cm
60481-BU	Épuisette de fond avec perche télescopique 3x40 cm
<b>Épuisettes</b>	



# ENTRETIEN PISCINE

La meilleure qualité d'eau et une  
eau cristalline



# ANALYSE D'EAU Testeur piscine électronique

# 10

Entretien de la piscine

## Blue Connect Go

Surveillance intelligente et flexible de la qualité d'eau !

Le Blue Connect Go est votre partenaire compétent pour la qualité d'eau. Cet analyseur d'eau est équipé d'une cellule de mesure qui mesure trois valeurs (pH, température, ORP / Redox (désinfection)). Les données recueillies sont facilement consultables avec l'application correspondante sur smartphone.

Cet analyseur d'eau 3 en 1 est également utilisable pour piscines avec produits d'entretien de l'eau à base de chlore et de brome. L'analyse précise permet de profiter pleinement de votre piscine dans une eau parfaitement cristalline.



### FICHE TECHNIQUE

- Connexion via Bluetooth (BLE)
- Système d'exploitation : iOS, Android
- Source d'alimentation : pile au lithium-chlorure de thionyle
- Tension nominale : 7,2 V
- Classe de protection : IPX8
- Dimensions : 253 x 96 mm
- Poids : 704 g
- Température de fonctionnement : 5 - 50°C



Raccord de tuyau en option  
Réf. 7015C002

Réf.	Description
73014	Blue Connect Go   blanc

## ACCESSOIRES BLUE CONNECT GO

Réf.	Description
7015C001	Pile de rechange Blue Analyzer
7015C002	Kit de raccordement de tuyau Ø 50 mm Blue Fit50
7015C004	Répétiteur Wi-Fi Blue Analyzer
71664	Bandelettes de test Blue Check Pool & Spa



# ANALYSE DE L'EAU Testeur piscine électronique

## Blue Connect Plus Sel, bleu

Surveillance intelligente et flexible de la qualité de l'eau !

L'analyseur d'eau connecté Blue Connect Plus vous permet de surveiller la qualité d'eau de piscine. Toutes les valeurs importantes - température de l'eau, valeur pH, teneur en chlore et conductivité de l'eau (teneur en ions) - sont contrôlées et consultables sur l'application pratique de votre smartphone.

Cet analyseur d'eau 4 en 1 est également utilisable dans les piscines dont l'eau est traitée par produits à base de chlore ou de brome. Il convient également pour piscines à eau salée (salino-électrolyse) avec sa cellule de mesure de l'or optimisée. Une connexion via Sigfox permet jusqu'à 20 mesures par jour.

### FICHE TECHNIQUE

- Connexion : Bluetooth
- Système d'exploitation : iOS, Android
- Source d'alimentation : pile au lithium chlorure de thionyle
- Tension nominale : 7,2 V
- Classe de protection : IPX8
- Dimensions : 253 x 96 mm
- Poids : 704 g
- Température de fonctionnement : 5 - 50°C

Réf.	Description
71663	Blue Connect Plus Salt   bleu

### ACCESSOIRES BLUE CONNECT GO

Réf.	Description
7015C001	Batterie de rechange pour Blue Analyzer
7015C002	Kit de raccordement de tuyau Ø 50 mm pour Blue Fit50
7015C004	Répéteur Wi-Fi Blue Analyzer
71664	Blue Check - Bandelettes de test pour piscine & spa



### ACCESSOIRES ET SERVICES :

- Blue Fit50 inclus dans livraison
- Compatibilité avec répéteur Wi-Fi Blue Extender
- Accès à Virtual Pool Care (piscines)

Inclus dans livraison : Capteurs de température, pH, potentiel redox (ORP) or et conductivité.



## Photomètre Pool Lab® 1.0

### Mesure des valeurs importantes dans l'espace piscine privée

Le nouveau PoolLab®1.0 est un photomètre à triple longueur d'onde pour l'analyse professionnelle des niveaux chimiques de référence de l'eau des piscines et des spas.

La cuvette fixe, néanmoins interchangeable, garantit un prélèvement rapide d'échantillons en immergeant le PoolLab® IP68 (étanche). Le boîtier à 6 touches permet d'accéder directement à la procédure ZERO (requis une fois par série de mesures) et aux méthodes de mesure suivantes : pH, chlore (libre/lié/total), alcalinité (capacité acide), acide cyanurique (stabilisateur), oxygène actif (MPS), brome, dioxyde de chlore, ozone, peroxyde d'hydrogène et dureté (totale, calcium).

Le lecteur d'eau numérique PoolLab® utilise la technologie Bluetooth et peut être facilement connecté à un logiciel / application gratuit pour la gestion des résultats. Après synchronisation des résultats, le logiciel peut faire des recommandations posologiques en fonction des valeurs de désinfectant introduites.

Le calcul de l'indice LSI est également disponible sur logiciel et application. Si souhaité, un service gratuit de cloud garantit que le logiciel et l'application fonctionnent par données synchronisées en permanence.

KIT DE BASE	
	1 x PoolLab 1.0 (IP67 étanche) 1 x boîte plastique transparente
	1 x bouchon étanche à la lumière
	1 x agitateur en plastique
	1 x seringue de 10 ml
	3 x piles AAA
	1 x mode d'emploi
	20 pastilles Phenol Red pour analyse pH via photomètre
	20 pastilles DPD N° 1 pour analyse chlore via photomètre
	10 pastilles DPD N° 3 pour analyse chlore via photomètre
	10 pastilles Alkalinity-M
	10 pastilles CYA-Test pour analyse concentration d'acide cyanurique (stabilisant)
	Logiciel PoolLab***, Application*** et service Cloud gratuits

\*\*\* Téléchargement nécessaire

Réf.	Description
67874	Photomètre Pool Lab® 1.0 avec 13 paramètres
67874-T	Recharge combinée de pastilles pour photomètre PoolLab 1.0 pH   Cl   Cyan   Alcalinité
67874-120	Recharge combinée 120 pastilles pour photomètre PoolLab 1.0 pH   DPD 1



pH	6,50 - 8,40 pH
Chlore (libre/lié/total)	0,00 - 6,00 mg/l (ppm)
Alcalinité (capacité acide)	0 - 200 mg/l (ppm) CaCO <sub>3</sub>
Acide cyanurique (stabilisateur)	0 - 160 mg/l (ppm)
Oxygène actif (MPS)	0,0 - 30,0 mg/l (ppm)*
Brome	0,0 - 13,5 mg/l (ppm)**
Dioxyde de chlore	0,0 - 11,4 mg/l (ppm)**
Ozone	0,00 - 4,00 mg/l (ppm)**
Peroxyde d'hydrogène LR	0,00 - 2,90 mg/l (ppm)*
Peroxyde d'hydrogène HR	0 - 200 mg/l (ppm)*
Dureté totale	0 - 500 mg/l (ppm)*
Dureté du calcium	0 - 500 mg/l (ppm)*
Urée	0,1 - 2,5 mg/l (ppm)*
PHMB (Polyhexaméthylène biguanide)	5 - 60 mg/l (ppm)*

\* Nécessite des réactifs qui ne sont pas inclus dans le kit de base.

\*\* Nécessite des pastilles Glycine si du chlore est présent dans l'eau mesurée. Les pastilles Glycine ne sont pas incluses dans le kit de base.

# ANALYSE DE L'EAU Testeur piscine électronique

## Scuba II

### Contrôle rapide et précis de l'eau de piscine

Chaque propriétaire de piscine privée devrait vérifier les principaux paramètres de l'eau à intervalles réguliers. C'est le seul moyen de maintenir une qualité d'eau idéale et d'optimiser le dosage des produits d'entretien. Le Scuba II contrôle la qualité de l'eau de votre piscine rapidement et précisément.

La chambre de mesure intégrée est remplie par l'immersion de l'appareil dans piscine. L'ajout d'une pastille de réactif permet d'obtenir une coloration caractéristique, mesurée selon le principe photométrique et affichée sur écran en valeur de mesure.

Cinq paramètres - Cl libre, Cl total, pH, alcalinité et stabilisateur (acide cyanurique) - sont mesurés en quelques minutes. Cette analyse permet de pleinement profiter de la baignade dans les meilleures conditions.

Si le Scuba II devait tomber dans l'eau, rien ne pourrait lui arriver, car il est flottant et bien sûr étanche. Laissez-vous convaincre par ce petit assistant de piscine, qui vous permet de vous baigner dans une eau parfaitement hygiénique.

Le grand écran de 3 x 2,2 cm est agréable pour les yeux et permet aux personnes souffrant d'une déficience visuelle de lire les résultats de mesure.

### Boîtier

- étanche à l'eau
- analogue IP68
- 1 heure à 0,1 mètre, flottant

### Mesure

- Chlore, libre et total
- Valeur du pH
- Stabilisateur (acide cyanurique)
- Alcalinité
- Brome



### FICHE TECHNIQUE

- Capacité d'au moins 500 mesures
- LED compensée en température et amplificateur de photodétecteur
- 2 piles (AAA)
- Arrêt automatique de l'appareil (env. 5 min. après actionnement des touches)
- Affichage : LCD 145 x 70 x 45 mm
- Poids : env. 165 g (piles incluses)
- Température : 5 - 40°C
- Humidité relative : 30 - 90
- Sans condensation

Réf.	Description
67175	Scuba II   Testeur électronique de piscine
67180	Scuba   Recharge de comprimés combinés   pH   Cl   Acide cyanurique
67180-120	Scuba   Recharge de comprimés combinés   pH   Cl   Unité de 120 pc
67180-pH-500	Comprimés de remplacement pH pour photomètre Lovibond, paquet de 500
67180-dpd1-500	Comprimés de recharge DPD 1 p. Photomètre Lovibond Paquet de 500
67180-dpd3-500	Comprimés de recharge DPD 3 f. Photomètre Lovibond Paquet de 500

Compatible uniquement avec les pastilles photométriques originales Lovibond® ! Nous proposons la gamme complète de photomètres de Lovibond®. Les prix sont disponibles sur demande.

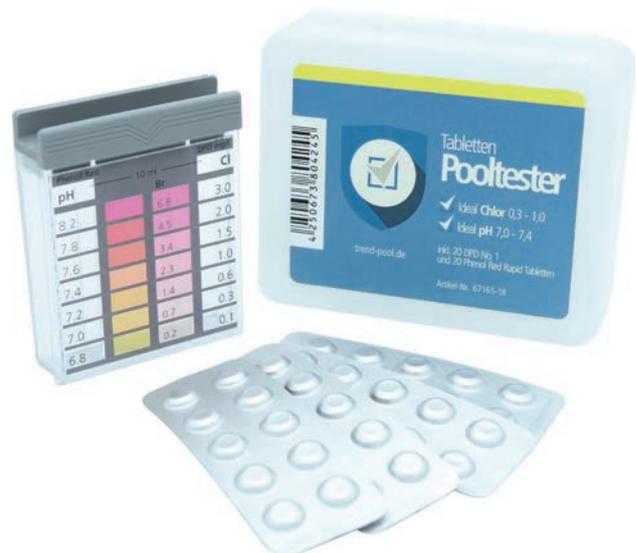
### Testeur de comprimés

#### Pour une analyse rapide entre deux

Le Pooltester permet de mesurer simultanément le produit de traitement de l'eau et la valeur du pH. Livré avec 20 tablettes de Phenol Red et DPD N° 1.

Les valeurs de l'eau sont déterminées en très peu de temps. Il vous suffit de prendre le réactif de l'emballage et de le remplir jusqu'au repère avec de l'eau de piscine. Ensuite, placez une pastille dans le récipient de réactif correspondant. Veillez toutefois à ne surtout pas toucher les pastilles car cela pourrait fausser les mesures.

Ensuite, fermez le récipient de réactif et agitez-le jusqu'à ce que les pastilles se dissolvent complètement en se mélangeant à l'eau de piscine. Les valeurs sont ensuite affichées sur l'échelle de couleurs imprimée. Si les valeurs mesurées s'écartent des valeurs idéales, vous pouvez ajouter des produits d'entretien d'eau conformément aux instructions.



#### Testeur de piscine Lovibond® TREND

Grâce à son design compact, le testeur piscine TREND est toujours à portée de main et rangeable après usage dans son emballage blister.



Réf.	Description
67165	Trend Pooltester   Valeurs pH   Cl   Boîte pliante

#### Pastilles Lovibond®

Réf.	Description
67055-TP	500 pastilles pour testeur piscine   valeur pH   Phenol Red Rapid
67060-TP	500 comprimés pour testeur piscine   Valeur de chlore libre   DPD No. 1 Rapid
67061-TP	500 pastilles pour testeur piscine   Valeur d'oxygène actif   DPD No. 4 Rapide
67089-Ti	Pastilles pour testeur piscine (unité de 60 pcs)   pH & Chlore Rapide

#### Trend Pooltester | Valeurs pH | Cl | Boîte pliante

La forme du testeur piscine PRO TREND est en revanche plus grande, ce qui facilite également la manipulation. Le testeur est ensuite rangé dans sa boîte de rangement résistante au transport.

Réf.	Description
1 67215-T	Testeur de piscine professionnel Lovibond   Valeurs chlore libre et pH
2 67220-T	Testeur de piscine professionnel Lovibond   Valeurs de l'oxygène O <sup>2</sup> et du pH



# ANALYSE DE L'EAU Testeur piscine électronique

## Bandelettes de mesure



Réf.	Description
1 67054-10	Trend Pool Bandelettes de test 3-en-1   Chlore   pH   Alcalinité   10 pc
67054-50	Trend Pool Bandelettes de test 3-en-1   Chlore   pH   Alcalinité   50 pc
2 67055	Trend Pool Bandelettes de test 3-en-1   Chlore   pH   Alcalinité   Boîte   50 pc
67170	Trend testeur piscine   Valeurs d'oxygène actif   pH

# ANALYSE D'EAU Thermomètre/Doseur chlore

Réf.	Description
1 64010	Flotteur de dosage de chlore MEDI
2 64014	Flotteur de dosage de chlore PREMIUM



Réf.	Description
36114-bw	Thermomètre numérique Bestway



## **BAYROL**

your pool & spa water expert

### APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES

- Pompe péristaltique silencieuse
- Dosage de pH-Moins Liquid Domestic ou de pH-Plus liquide
- Écran tactile 4,3", interface utilisateur graphique auto-explicative, intuitive
- Navigation
- Port USB pour mises à jour
- Installation électrique facilitée par connecteurs enfichables sans outils
- Surveillance du niveau des liquides de dosage (lances d'aspiration en option)
- Compatibilité avec connecteur Smart & Easy (en option) qui facilite l'installation des capteurs, des valves d'inoculation et d'un interrupteur de débit inclus.

Réf.	Description
150100	Doseur BAYROL Automatic pH   Modèle 2022

### DOMAINE D'APPLICATION

Automatic<sup>pH</sup> est un appareil de mesure, de régulation et de dosage pour piscines privées avec un débit de dosage jusqu'à 2,4 l/h par pompe. Automatic<sup>pH</sup> mesure et régule le pH de manière fiable et précise, en garantissant une qualité d'eau toujours parfaite. Les appareils sont développés et fabriqués en Allemagne selon des normes de qualité très élevées.

### COMMANDE

Le grand écran tactile garantit une utilisation optimisée en affichant clairement les données importantes. L'interface utilisateur vous permet en outre une mise en service auto-explicative et rapide.



### Contenu de la livraison

- Régulateur automatique de pH
- Sonde pH avec support de sonde
- Solution tampon pH 7,0
- Solution de nettoyage pour capteurs
- Inoculateurs pour dosage pH
- Colliers de perçage, Ø 50 mm (pour support de capteur et valves d'inoculation)
- Tuyau d'aspiration pour pompe de dosage, 2 m par pompe
- Tuyau de refoulement pour pompe de dosage, 5 m par pompe
- Accessoires pour montage mural

# APPAREILS DE DOSAGE Automatique<sup>Cl/pH</sup>



**BAYROL**  
your pool & spa water expert



## NOUVELLES FONCTIONS

Connecteur Smart & Easy avec capteur de débit  
Surveillance du niveau de remplissage des bidons  
Capteur de température

## AVEC CONNEXION WIFI

Les paramètres de l'eau de la piscine peuvent être consultés via une application gratuite, qui vous permet également de contrôler le fonctionnement de l'appareil.

Réf.	Description
150200	Système de dosage BAYROL Automatic   Cl   pH   Modèle 2022

## APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES

- Réglage précis du pH
- Désinfection de l'eau du bassin contrôlée de manière sûre avec chloriliquide
- Technologie Smart & Easy pour utilisation simplifiée avec guidage de l'utilisateur
- Installation facile et rapide
- Écran de grande taille facile à lire
- Fonctionnement sûr et efficace
- Menu d'étalonnage facilitant le réglage des capteurs
- Menu d'autotest
- Dosage de pH-moins ou de pH-plus réglable
- Fabriqué en Allemagne

## INSTALLATION

L'installation de l'Automatic<sup>Cl/pH</sup> dans le système de recirculation est très simple et rapide avec peu de pièces à intégrer. Toutes les pièces nécessaires à l'installation de l'appareil dans un système de circulation avec un tuyau de 50 mm sont incluses dans la livraison.

## FONCTIONNEMENT

La technologie Smart & Easy intégrée permet une utilisation rapide et facile de l'appareil. L'utilisateur est guidé activement à travers les réglages nécessaires, dès la première mise en service et à chaque utilisation. Il suffit d'appuyer sur une touche pour ouvrir le menu d'étalonnage qui accompagne l'utilisateur pendant le processus d'étalonnage des sondes. En cas de doute sur le bon fonctionnement de l'entretien automatique de la piscine, un simple autotest permet de vérifier les différentes fonctions de l'appareil.



### Contenu de la livraison

- Régulateur automatique Cl/pH
- Sonde pH avec support de sonde
- Solution tampon pH 7,0
- Sonde Redox avec support de sonde
- Solution tampon 465 mV
- Solution de nettoyage pour capteurs
- Inoculateurs pour pH et chloriliquides
- Connecteur Easy
- Tuyau d'aspiration 2 m, respectivement pour pH liquide et chlore liquide
- Tuyau de dosage 5 m, respectivement pour pH liquide et chlore liquide
- Accessoires pour montage mural

Piscines adaptées	tous types de piscines avec tuyauterie fixe jusqu'à 90 m <sup>3</sup>
Dosage	pH-moins liquide ou pH-plus liquide, chloriliquides
Affichage	Écran tactile couleur TFT 4,3", microprocesseur 32 bits, accélération graphique performante
Langues	FR, EN, ES, DE, IT, RUS
Type de régulation	proportionnelle
Plage d'affichage	0,0 – 10,0 pH
Valeur de consigne pH	pH 7,2 – réglable par l'utilisateur
Type de capteur pH	pH - électrode combinée
Plage d'affichage Redox	Redox 0 – 999 mV
Type de capteur Redox	Redox - électrode combinée
Calibrage des capteurs	guidé par menu, semi-automatique
Pression maximale de refoulement des pompes de dosage	1,5 bar
Pression maximale de débit des pompes de dosage	2,4 l/h
Sécurité	Arrêts de sécurité
Diamètre de tube	Easy Connector Ø 50 mm inclus dans la livraison, autres tailles en option
Indice de protection	IP65
Dimensions du contrôleur	325 x 210 x 94 mm (H x L x P)
Alimentation électrique	220 – 240 V/50 Hz

### BYPASS POUR LA RÉGULATION DU DÉBIT



Réf.	Description
1 37178	Kit de dérivation pour pompes à chaleur   Ø 50 mm manchon à coller - non collé-
2 37179	Kit de montage bypass Ø 38/32 mm Douilles adhésives - non collées

# APPAREILS DE DOSAGE Automatique<sup>SEL</sup>

**NOUVEAU**  
AVEC APP WI-FI



**3**  
Ans\*  
GARANTIE FABRICANT

**HIGH QUALITY**  
MADE IN GERMANY

**BAYROL**  
your pool & spa water expert

Réf.	Description
191500	Électrolyseur au sel BAYROL Automatic SALT AS5   Modèle 2022
191700	Électrolyseur au sel BAYROL Automatic SALT AS7   Modèle 2022

## APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES

- Système d'électrolyse au sel avec mesure et régulation en continu de la valeur du pH et teneur en désinfectant (redox)
- Fonctionnement à partir de 1,5 g/L de sel
- Écran tactile 4,3", interface utilisateur graphique, navigation facile
- Mesure et affichage en continu de la température et de la salinité
- Surveillance du débit par commutateur de débit à palettes et détecteur de gaz en de la cellule
- Entrée de signal pour couverture de piscine électrique
- Entrée de signal pour régulateur de niveau pH-moins
- Connexions électriques à code couleur, aucun outil nécessaire
- Port USB pour les mises à jour
- Cellule transparente, montage Ø 50 mm
- Installation verticale et horizontale de la cellule possible
- Smart & Easy-Connector, chambre d'analyse et de dosage en ligne

## AVEC CONNEXION WIFI

Les paramètres de l'eau de la piscine peuvent être consultés via une application gratuite, qui vous permet également de contrôler l'appareil.

## DOMAINE D'APPLICATION

Automatique<sup>SEL</sup> est le système d'électrolyse au sel entièrement automatique pour une qualité d'eau parfaite dans toutes les piscines d'eau salée. Le design de la cellule et le connecteur Smart & Easy rendent l'installation particulièrement simple. Développé et fabriqué en Allemagne, Automatique<sup>SEL</sup> répond à tous les critères de qualité de technique BAYROL.

## FONCTIONNEMENT

Grâce à l'interface utilisateur optimisée, la configuration de l'Automatique<sup>SEL</sup> est extrêmement simple. L'électrolyseur au sel effectue la production de chlore basée sur le sel dissous dans l'eau, et mesure également le potentiel d'oxydo-réduction pour maintenir un niveau constant de désinfectant. En outre, Automatique<sup>SEL</sup> mesure et régule la valeur du pH.

## VOLUME MAXIMAL DU BASSIN

	Automatique <sup>SEL</sup> AS 5		Automatique <sup>SEL</sup> AS 7	
Teneur en sel	2 g/l	3,5 g/l	2 g/l	3,5 g/l
Température < 28 °C	70 m <sup>3</sup>	80 m <sup>3</sup>	90 m <sup>3</sup>	140 m <sup>3</sup>
Température > 28 °C	45 m <sup>3</sup>	55 m <sup>3</sup>	65 m <sup>3</sup>	110 m <sup>3</sup>

Valeurs indicatives basées sur notre expérience dans le cadre d'une utilisation normale, d'une durée de fonctionnement suffisante du filtre et d'une teneur constante en acide cyanurique entre 30 et 50 mg/l.

\*3 ans de garantie sur appareil et cellule. 1 an de garantie sur tuyaux de la pompe, valves d'inoculation et tuyaux de refoulement. 6 mois de garantie sur sondes pH et redox.

Affichage	Écran tactile couleur 4,3" TFT Microprocesseur 32 bits, accélération graphique avancée
Teneur en sel	1,5 - 40 g/l
Mode de production	Auto, Auto Plus, production constante, Safe, Pause, Boost
Nettoyage automatique de la cellule	Inversion de polarité, cycles réglables de 1 à 24 heures
Débit, cellule d'électrolyse	4,5 m <sup>3</sup> /h – 30 m <sup>3</sup> /h
Contrôle du débit	Interrupteur paddle-flow, capteur de gaz dans la cellule d'électrolyse
Dimensions, support de la cellule d'électrolyse	350 x 115 mm
Longueur du câble, cellule d'électrolyse	2,0 m
Longueur max. Pression maximale, cellule d'électrolyse	3,5 bar
Longueur du câble, capteur	2,5 m
Matériau de cellule	Titane, revêtu de ruthénium / iridium
Température d'eau admissible	1°C - 45°C
Mesure de température	Mesure par capteur PT1000, PVC, BNC
Mesure du pH	Mesure par électrode combinée, BNC
Mesure du potentiel redox	Mesure par électrode combinée, BNC
Mesure teneur en sel	Électrodes en titane pour la mesure de la conductivité
Raccordement électrique	240 V ~, 50/60 Hz
Puissance absorbée	160 W
Classe de protection du contrôleur	IP65
Poids du contrôleur	env. 4,3 kg
Dimensions du contrôleur	325 x 210 x 120 mm (H x L x P)



#### Contenu de la livraison

- Contrôleur automatique SEL
- Cellule d'électrolyse, 5 ou 7 plaques
- Connecteur Smart & Easy
- Capteur de débit
- Sonde de température
- Sonde de pH
- Sonde redox
- Vanne d'inoculation pH
- Filtre de pied pH
- Tuyau d'aspiration pH
- Tuyau d'injection de pH
- Solutions tampons pH 7 et 465 mV
- Solution de nettoyage pour les sondes
- Kit de montage mural
- Instructions d'installation
- Support de sonde (x2)

#### BYPASS DE RÉGULATION DU DÉBIT



Réf.	Description
37178	Kit de dérivation pour pompes à chaleur   Ø 50 mm manchon à coller -non collé-

#### CRISTAUX DE SEL POOLSEL®

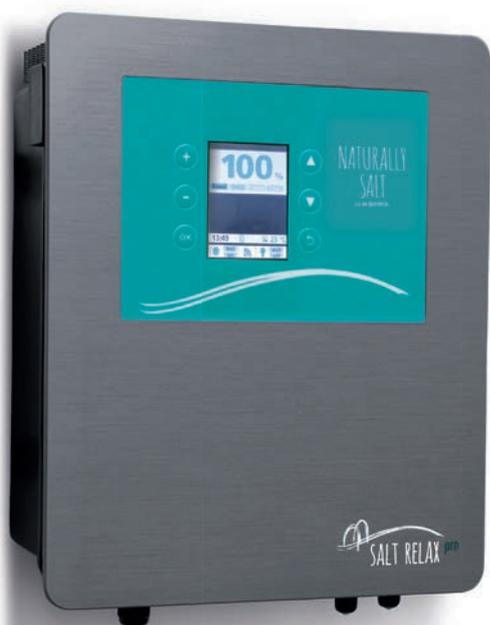
Sel marin raffiné à faible teneur en sulfate, d'une grande pureté et est très soluble. Conforme à la norme européenne EN 16401 type A et au règlement sur les produits biocides (BPR 528/2012/UE), numéro d'enregistrement NOTIF 802, conditionné en sachet PE.



Réf.	Description
62025	Cristaux de sel Poolsel® 25 kg

# APPAREILS DE DOSAGE Installation d'électrolyse du sel

## Salt Relax® PRO



**BAYROL**  
your pool & spa water expert



### Contenu de la livraison

- Salt Relax® PRO Controller
- Cellule d'électrolyse avec support de cellule
- Flow-Switch (interrupteur à palette)
- Support pour électrodes, Flow-Switch et sonde de température
- Mode d'emploi
- Matériel de montage
- Bandelettes de test Concentration en sel, 20 pc

Réf.	Description
190000	BAYROL Salt Relax® PRO
190210	Module pH pour électrolyseur au sel BAYROL Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER
190220	Module redox pour électrolyseur au sel BAYROL Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER
190250	Module WIFI SR16 pour électrolyseur au sel BAYROL Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER

### APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES

- Teneur en sel de 1,5 à 100 g/L
- Réduction automatique de la production de chlore lorsque la piscine est fermée
- Couverture de piscine
- Cellule d'électrolyse autonettoyante avec sélection des cycles de nettoyage
- Fonction Boost pour augmentation à court terme de la valeur de chlore
- Production de chlore dans une eau tempérée jusqu'à 1 °C (arrêt réglable en cas d'eau froide)
- Utilisation simple et rapide via 6 touches
- Commande possible de la pompe de filtration, avec fonction antigel
- Commande du chauffage de la piscine par capteur de température intégré
- Commande des attractions de la piscine
- Compteur d'heures de fonctionnement de la cellule d'électrolyse
- Avertissement en cas de teneur en sel trop faible
- Protection par mot de passe pour le niveau de service
- Mesure et régulation du pH en option
- Possibilité de régulation du pH sur 2 côtés
- Mesure optionnelle du potentiel redox pour une régulation en fonction des besoins activation/désactivation de la cellule d'électrolyse
- Mode éco pour éteindre l'écran d'affichage

L'électrolyseur au sel Salt Relax® PRO est un appareil élégant de première qualité pour un entretien fiable de l'eau salée. Seulement 1,5 g/l de sel suffisent au Salt Relax® PRO pour désinfecter l'eau de manière fiable. Cela est possible grâce à la cellule de production de chlore qui optimise l'efficacité. La commande variable de cette cellule permet au Salt Relax® PRO de réagir automatiquement aux changements de conditions du traitement d'eau. Les variations de la teneur en sel et de la température de l'eau sont enregistrées et la cellule de production de chlore activée. La cellule monopolaire est moins sensible à l'entartrage. Il en résulte une qualité d'eau durablement élevée.

Le Salt Relax® PRO peut faire beaucoup plus. Il offre déjà une multitude d'options dans sa version de base, telles que le contrôle de la commande de la pompe de filtration ou l'éclairage de la piscine. La fonction intégrée de mesure de température permet d'enclencher automatiquement le chauffage de la piscine. Des relais librement attribuables permettent d'enclencher des fonctions supplémentaires comme par exemple les attractions aquatiques.

MODULE PH EN OPTION



Réf. 190210

En y rajoutant le module pH, le Salt Relax® PRO assure de plus la régulation de la valeur du pH. Le paramètre pH, essentiel pour l'entretien de l'eau, est ainsi sous contrôle.

MODULE REDOX EN OPTION



Réf. 190220

L'utilisation du module Redox permet d'activer ou de désactiver la production de chlore du Salt Relax® en fonction des besoins. Ainsi, la quantité de sel produite est toujours de chlore que nécessaire pour une nécessaire à la qualité de l'eau.

\*3 ans de garantie sur l'appareil et la cellule. 1 an de garantie sur les tuyaux de la pompe, les valves d'inoculation et les tuyaux de refoulement.  
6 mois de garantie sur la sonde de pH et de redox.

Affichage	Écran couleur 2,8" TFT
Commande	Commande basée sur le logiciel via 6 touches
Électronique	Microprocesseur 32 bits
Teneur en sel	1,5 - 100 g/L
Réglage puissance cellule	0 - 100 %, réglable par pas de 1
Abaissement de la production lorsque la piscine est fermée	Oui, par signal externe de la couverture de piscine Abaissement librement réglable
Nettoyage automatique des cellules	Changement de polarité, cycles réglables de 1 à 999 minutes
Débit cellule d'électrolyse	4 m <sup>3</sup> - 30 m <sup>3</sup>
Surveillance du débit de gaz	capteur dans la cellule d'électrolyse Interrupteur à palette
Dimensions du support de la cellule d'électrolyse	310 x 63 mm
Câble cellule d'électrolyse	1,5 m
Pression maximale de la cellule d'électrolyse	3,5 bar
Matériau de la cellule	Titane, revêtu de ruthénium / iridium
Température de l'eau autorisée	1 °C - 45 °C
Température de l'eau admissible	Mesure de la température Mesure par sonde LM35, acier inoxydable Plage de mesure : 0 - 100°C Résolution : 1°C Étalonnage : étalonnage en 1 point
Sorties de commutation	3 x 110 - 230 V 4 x sans potentiel
Raccordement électrique	110 – 240 V~, 50/60 Hz
Puissance absorbée	max. 120 W
Indice de protection du contrôleur	IP54
Poids du contrôleur	env. 6 kg
Dimensions du contrôleur	237 x 300 x 152 mm (L x H x P)

## BYPASS DE RÉGULATION DU DÉBIT



Réf.	Description
37178	Kit de dérivation pour pompes à chaleur   Ø 50 mm manchon à coller -non collé-

## CRISTAL DE SEL POOLSEL®

Sel marin raffiné à faible teneur en sulfate, d'une grande pureté et très soluble. Conforme à la norme européenne EN 16401 type A et au règlement sur les produits biocides (BPR 528/2012/UE), numéro d'enregistrement NOTIF 802, conditionné en sachet PE.



Réf.	Description
62025	Cristaux de sel Poolsel® 25 kg

## Chlorifix

Dosage: 200 g pour 10 m<sup>3</sup>

- Microbilles anti-poussière, sans calcaire et pH neutre
- Dissolvabilité rapide, sans résidus
- Utilisation pour tous degrés de dureté de l'eau
- Effet stabilisateur sur le chlore actif libre dans l'eau
- Empêche une dégradation trop rapide du chlore en cas de températures élevées de l'eau et de fort rayonnement solaire



Réf.	Description
67405-1	Bayrol Chlorifix   1 kg Boîte
67405-5	Bayrol Chlorifix   5 kg Seau

## Chlorilong® Ultimate 7

Dosage: 1 tablette pour 30 m<sup>3</sup>

- 7 fonctions pour un traitement ultime de l'eau
- se dissout lentement et sans résidus
- répartition uniforme du chlore
- Tablette à 2 phases : combinaison de désinfection rapide et lente  
Étape 1 : nettoyage en profondeur et désinfection du filtre  
Étape 2 : désinfection longue durée avec élimination simultanée de la turbidité
- sans métaux lourds, convient donc à tous les types de bassins, y compris les bassins métalliques.
- le stabilisateur de chlore contenu agit contre une dégradation trop rapide du chlore en cas de températures d'eau plus élevées et de fort rayonnement solaire.



Réf.	Description
67410-1	Bayrol Chlorilong® ULTIMATE 7   1,2 kg Boîte
67410-5	Bayrol e-Chlorilong® ULTIMATE 7   4,8 kg Seau

## Chloriliquide

Idéal pour les systèmes de dosage automatiques.

- Concentré liquide à base de chlore inorganique
- Désinfection permanente
- Contient un stabilisateur de dureté
- Préviend l'entartrage des points d'inoculation



Réf.	Description
1134170	Bayrol Chloriliquide liquide   Bidon de 20 litres

## pH Plus

Dosage: 100 g pour 10 m<sup>3</sup> afin d'augmenter le pH de 0,1

- ajout directement dans l'eau
- facile à utiliser
- facilement soluble
- ménage les matériaux
- stabilisation du pH par effet tampon



Réf.	Description
67425-1-5	5 Bayrol pH-Plus   1,5 kg   3x sachets de 500 gr
67425-5	Bayrol pH-Plus   Seau de 5 kg

## pH-Moins

Dosage: 100 g pour 10 m<sup>3</sup> afin d'abaisser la valeur pH de 0,1

- Ajout directement dans l'eau
- Manipulation simple et facilement soluble
- grande pureté chimique
- empêche la corrosion supplémentaire contrairement à l'acide chlorhydrique



Réf.	Description
67415-2	Bayrol pH-Moins   2 kg   4x 500 gr Sachet
67415-6	Bayrol pH-Moins   6 kg   Seau

## pH-Moins liquide domestique

Idéal pour les systèmes de dosage automatiques.

- Concentré liquide
- Abaissement d'un pH supérieur à 7,4
- pour les systèmes de dosage automatiques
- Concentration en acide sulfurique de 14,9



Réf.	Description
1194327	pH-Moins 20 litres Domestic   liquide   concentration 14,9 %

Remarque : utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire l'étiquette et les informations sur le produit avant utilisation.

Caractéristiques de dangerosité : Vous trouverez toutes les caractéristiques et remarques concernant nos produits d'entretien de l'eau à la page 276.

**Superflock Plus**

Dosage : 1 sachet pour jusqu'à 50 m<sup>3</sup>.



- Amélioration considérable de l'effet de filtration
- Effet à long terme grâce à la libération continue de la substance active par les skimmers
- Élimination complète des phosphates, ce qui permet une croissance des algues fortement réduite
- Élimination du cuivre possible (en cas d'augmentation à court terme du pH)

Réf.	Description
67420	Bayrol Superflock Plus   1 kg   8 cartouches de 125 g chacune

**Desalgin®**

Dosage : 50 ml pour 10 m<sup>3</sup>.



- sans chlore ni métaux lourds
- convient à tous les types de bassins
- effet clarifiant pour une eau brillante
- haute teneur en substance active
- bien toléré par dans la concentration d'application

Réf.	Description
67450-1	Bayrol Desalgin®   Bouteille de 1 L
67450-3	Bayrol Desalgin®   Bidon de 3 L
67440-1	Bayrol Desalgin® Jet   Bouteille de 1 L
67440-3	Bayrol Desalgin® Jet   Bidon de 3 L

**Randfix® (produit pour les bords)**

Utilisation : vaporiser le bord sale à nettoyer, laisser agir et essuyer.



- nettoyant alcalin
- ménage les matériaux et est très efficace
- flacon pulvérisateur pratique

Réf.	Description
67446-1	Bayrol Randfix®   Vaporisateur 1 L

**Calcinex®**

Dosage : 300 ml pour 10 m<sup>3</sup>



- Empêche turbidité de l'eau et dépôts de calcaire
- Empêche endommagement des surfaces de la piscine et des pièces à sceller
- Lie les métaux dans l'eau

Réf.	Description
67445	Bayrol Protect & Clean   Gel nettoyant   Bouteille de 0,35 L

**Protect & Shine\* (protection et éclat)**

Dosage : 40 ml / 10 m<sup>3</sup>, tous les 7 jours



- compatible avec tous les types de filtres et méthodes de désinfection
- formule unique de brillance pour une eau de piscine plus transparente et plus étincelante
- puissant effet anti-adhérent contre saleté et dépôts de graisse sur la ligne d'eau et dans le skimmer

Réf.	Description
67426	Bayrol Protect & Shine   Bidon de 2 L

**Protect & Clean**

Dosage : non dilué



- Élimination des dépôts de graisse et de calcaire
- Nettoyage de la ligne d'eau
- Protection contre les taches tenaces en cas d'utilisation régulière

Réf.	Description
67445	Bayrol Protect & Clean   Gel nettoyant   Bouteille de 0,35 L

Remarque : utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire l'étiquette et les informations sur le produit avant utilisation.

Caractéristiques de dangerosité : Vous trouverez toutes les caractéristiques et remarques concernant nos produits d'entretien de l'eau à la page 276.

# PRODUITS D'ENTRETIEN DE L'EAU Bayrol



Réf.	Description
1	67550 Bayrol SpaTime Brom kit d'entretien   4,4 kg
2	67555 Bayrol SpaTime pastilles de brome 0,8 kg
3	67552 Bayrol SpaTime pH-Moins   1,5 kg
	67553 Bayrol SpaTime pH-Plus 1 kg
4	67556 Bayrol SpaTime cristal clair 1 L
	67554 Bayrol SpaTime eau pure 4 sachets de 35 g
5	67557 Bayrol SpaTime Mousse-Ex   1 L
6	67551 Bayrol SpaTime Alka-Plus   1 kg



Remarque : utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire l'étiquette et les informations sur le produit avant utilisation.  
 Caractéristiques de dangerosité : Vous trouverez toutes les caractéristiques et remarques concernant nos produits d'entretien de l'eau à la page 276.

Les produits Bayrol de la série Spa Time se composent d'un ensemble de produits d'entretien pour que l'eau de votre piscine soit toujours claire, fraîche et reste hygiéniquement irréprochable.

L'assortiment est divisé en catégories telles que l'équilibre de l'eau, désinfection et nettoyage. Vous trouverez ainsi, entre autres, des produits pour réguler le pH et l'alcalinité ainsi que la désinfection de l'eau de votre piscine.

Le spécialiste vous aide ici à contrôler la qualité de votre eau et à l'ajuster en conséquence.



# INSTALLATION



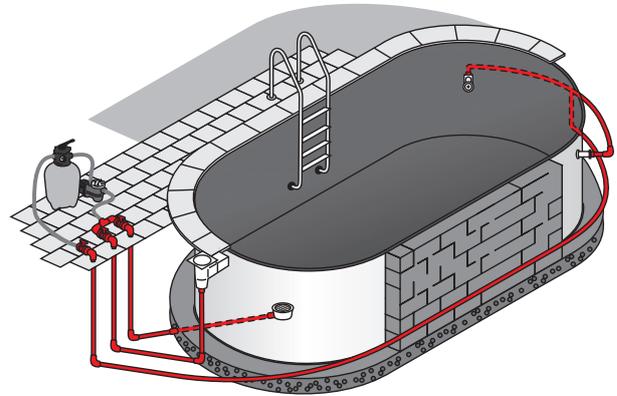
# INSTALLATION Tuyauterie de piscine

# 01

## Tuyauterie complète de piscine

Si vous souhaitez enterrer complètement votre piscine, nous vous recommandons du matériel de tuyauterie professionnel. Les conduites d'eau sont résistantes au gel et peuvent se dilater en partie si la pression augmente légèrement. La tuyauterie en PVC possède les caractéristiques optimales pour la pose enterrée.

Nous recommandons les composants suivants pour la tuyauterie d'une piscine ronde jusqu'à 600 cm de diamètre, ainsi que pour les piscines octogonales, ovales ou rectangulaires jusqu'à 800 x 400 cm de taille de bassin.



Installation

## CONDITION

- 1 x skimmer, 2x buses de refoulement et 1 x buse de fond
- Skimmer impérativement en face des buses de refoulement
- Buses de refoulement à mi-hauteur du bassin
- Distance entre buses de refoulement inférieure ou égale à 3,0 m.
- Bonde de fond au milieu du côté frontal, à environ 1,3 m de la paroi bassin
- Système de filtration à environ 3,5 - 4,0 m du bord du bassin

## COMPOSANTS DE BASE

Vous trouverez ci-dessous une liste précise des raccords qui doivent être inclus dans le kit et de leur emplacement.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69562	2 pc.	Pièce Tê PVC de raccord 90°   Ø 50 mm   Manchon à coller   PN16   couleur : gris	1x pour relier la conduite d'aspiration du skimmer et de la bonde de fond 1x pour répartir la conduite de refoulement sur deux buses d'entrée
69502	12 pc.	Coude 90°   Ø 50 mm   Manchons à coller   PN16   couleur : gris	2x pour raccorder la conduite d'aspiration du skimmer et de la bonde de fond 3x pour couder les conduites enterrées 3x pour couder les conduites enterrées vers les éléments de montage correspondants 1x pour couder la conduite d'aspiration vers le skimmer 1x pour couder la conduite de refoulement du sol vers la distribution des buses d'entrée 2x pour couder la conduite de pression vers les buses d'entrée
69760-50-safe	3 pc.	Robinet à bille en PVC à 2 voies Ø 50 mm avec manchon à coller	1x pour régler la conduite d'aspiration du skimmer 1x pour régler la conduite d'aspiration de la bonde de fond 1x pour régler la conduite de refoulement vers les buses d'entrée
69620	1 pc.	Manchon à coller en PVC   Ø 50 mm   PN16   couleur : gris	1x pour relier le tube PVC de la bonde de fond au tube flexible
69778	5 pc.	Tube PVC Ø 50 mm x 2,4 mm   couleur : gris   longueur 1,66 m	2x env. 1,55 m pour la pose des conduites d'aspiration du robinet à boisseau sphérique dans le sol 1x env. 1,65 m pour la pose des conduites de refoulement du robinet à boisseau sphérique dans le sol 1x env. 1,20 m pour la pose des conduites d'aspiration du sol au skimmer 1x env. 1,65 m pour poser la conduite d'aspiration dans le béton jusqu'au siphon de sol, quelques chutes pour relier les raccords en PVC (robinet à boisseau sphérique, coude, pièce en T, etc.)
69005	1 rouleau	Tuyau flexible en PVC Ø 50 mm   25 mc	pour relier les raccords PVC dans le sol (selon instructions)
	2 pc.	Clapet anti-retour en PVC Ø 50 mm	1x à coller dans pièce en T de conduite d'aspiration (skimmer et bonde de fond) 1x à coller dans conduite de refoulement entre vanne du filtre et robinet à bille

Les composants mentionnés ici sont des propositions de tuyauterie, correspondant aux tailles et formes de piscines mentionnées. Les pièces PVC supplémentaires doivent être déterminées par le client. Pour un assemblage correct entre les pièces en PVC, vous devez d'abord les prétraiter avec le nettoyant pour PVC et ensuite les coller avec la colle pour PVC.

# INSTALLATION Tuyauterie de piscine

## RACCORDEMENT DES PIÈCES À SCELLER

Les composants suivants servent de transition entre la tuyauterie et la pièce à sceller. Ils ne sont nécessaires que si la pièce de montage n'a PAS de manchon à coller de Ø 50 mm.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69743	variable	Manchon de raccord mâle en PVC   Ø 40/50 mm   Manchon/raccord de conduite X 1 1/2" AG   PN10   couleur : gris	le cas échéant, 1x pour relier la conduite d'aspiration au skimmer le cas échéant, 1x pour raccorder la conduite d'aspiration à la buse de fond le cas échéant 2x pour raccorder la conduite de refoulement aux buses d'entrée

## RACCORDEMENT CÔTÉ ASPIRATION ET REFOULEMENT (HORS SOL)

Les composants suivants sont nécessaires si la conduite à partir du robinet à boisseau sphérique ne doit PAS être une tuyauterie en PVC.

Réf.	Quantité	Description	Usage
71020	variable	Embout pour tuyau de pression Ø 50 mm X embout adhésif 38 mm   nervuré	le cas échéant, 1x à coller dans le T en PVC ou le clapet anti-retour (côté aspiration) le cas échéant, 1x à coller dans le robinet à bille en PVC ou le clapet anti-retour (côté refoulement)
71203	variable	Colliers de serrage en V2A   Plage de serrage Ø 32 - 50 mm	le cas échéant, pour fixer le tuyau flottant à l'embout du tuyau de refoulement

## RALLONGE DU CÂBLE PVC

Un kit correspond à la prolongation d'UNE conduite en PVC (par exemple du skimmer, du siphon de sol, vers la buse d'entrée ou vers le canal).

Réf.	Quantité	Description	Usage
69620	1 pc.	Manchon à coller en PVC   Ø 50 mm   PN16   couleur : gris	1x pour connecter le câble PVC à la rallonge
69778	1 pc.	Tube PVC Ø 50 mm x 2,4 mm   Gris   longueur 1,66 m	1x pour rallonger le câble PVC d'environ 150 cm

Les composants mentionnés ici sont des propositions de tuyauterie, correspondant aux tailles et formes de piscines mentionnées. Les pièces PVC supplémentaires doivent être dé-terminées par le client. Pour un assemblage correct entre les pièces en PVC, vous devez d'abord les prétraiter avec le nettoyant pour PVC et ensuite les coller avec la colle pour PVC.

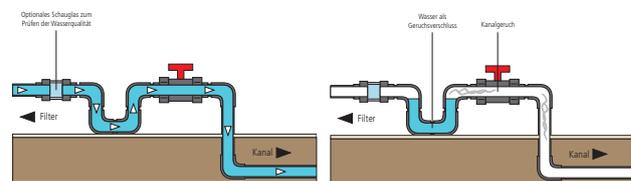
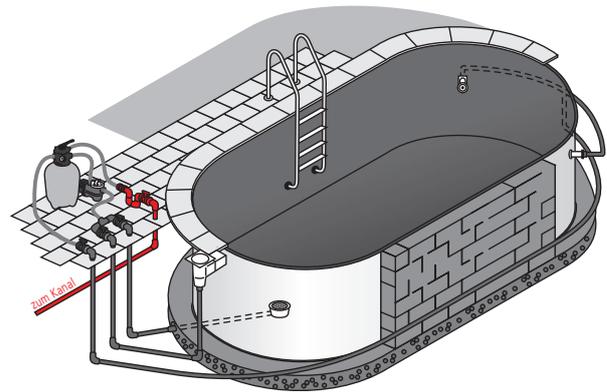
# INSTALLATION Tuyauterie de canalisation

# 01

## Tuyauterie complète du canal

L'installation de filtration à sable est débarrassée de la saleté et de l'eau par un rétrolavage et un rinçage. Le circuit de filtration est inversé et passe „à l'envers“ par la chaudière. Les impuretés sont ainsi tout simplement pompées dans le canal. Le verre de regard en option vous aide à surveiller la qualité de l'eau. Lorsque l'eau est à nouveau cristalline, vous pouvez arrêter le rétrolavage et ainsi économiser de l'eau.

Grâce à la boucle intégrée, il reste un peu d'eau dans le tuyau après le rétrolavage et le rinçage. Cela empêche que les odeurs désagréables de la canalisation remontent dans le local technique. Si la technique de filtration n'est pas installée dans un abri de jardin protégé, il faut la démonter l'hiver et la ranger dans la cave. Il en va de même pour la tuyauterie du raccordement au canal, pour laquelle il suffit de fermer le robinet à boisseau sphérique et de desserrer le raccord à vis. Vous pouvez ensuite retirer la tuyauterie et la mettre à la cave avec la technique de filtrage.



## CONDITIONS

- La canalisation est à environ 2 m du système de filtration.

## COMPOSANTS DE BASE

Vous trouverez ci-dessous une liste précise des raccords qui doivent être inclus dans le kit et de leur emplacement.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69502	6 pc.	Coude 90°   Ø 50 mm   Manchons à coller   PN16   couleur : gris	4x pour le siphon 1x pour le raccordement de la canalisation aérienne et souterraine 1x pour le raccordement de la canalisation verticale et horizontale
69778	2 pc.	Tube PVC Ø 50 mm x 2,4 mm   couleur : gris   longueur 1,66 m	6x 10 cm pour coller les coudes, le robinet à boisseau et le regard 1x 40 cm pour relier la canalisation aérienne et la canalisation souterraine 1x 166 cm comme conduite d'amenée au canal (+1 manchon à coller pour relier les morceaux de tube)
69760-50-safe	1 pc.	Robinet à bille en PVC à 2 voies Ø 50 mm avec manchon à coller	1x pour fermer la canalisation pour l'hivernage

## RACCORDEMENT DE LA CANALISATION

Les composants suivants ne sont nécessaires que si la conduite allant de la vanne au raccord de canalisation ne doit PAS être une tuyauterie en PVC.

Réf.	Quantité	Description	Usage
71020	1 pc.	Embout pour tuyau de pression Ø 50 mm X embout adhésif 38 mm   nervuré	le cas échéant, 1x à coller dans l'équerre en PVC ou dans le verre de regard (en option)
71203	1 pc.	Colliers de serrage en V2A   Plage de serrage Ø 32 - 50 mm	le cas échéant, pour fixer le tuyau flottant à l'embout du tuyau de refoulement
69760-50-safe	1 pc.	Vanne à bille en PVC à 2 voies Ø 50 mm avec manchon à coller	1x pour fermer la canalisation pour l'hivernage.

## VERRE DE REGARD EN PVC

L'hublot en option vous aide à garder un œil sur la qualité de l'eau.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69852	1 pc.	Hublot en PVC   Ø 50 mm   Raccord adhésif   couleur : gris	1x à coller dans la conduite en PVC entre le robinet à bille et la vanne (système de filtration).

Les composants mentionnés ici sont des propositions de tuyauterie, correspondant aux tailles et formes de piscines mentionnées. Les pièces PVC supplémentaires doivent être déterminées par le client. Pour un assemblage correct entre les pièces en PVC, vous devez d'abord les prétraiter avec le nettoyant pour PVC et ensuite les coller avec la colle pour PVC.

# INSTALLATION Tuyauterie de canalisation

## COMPOSANTS DE BASE

Vous trouverez ci-dessous une liste précise des raccords qui doivent être inclus dans le kit et de leur emplacement.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69502	6 pc.	Coude 90°   Ø 50 mm   Manchons à coller   PN16   couleur : gris	4x pour le siphon 1x pour le raccordement de la canalisation aérienne et souterraine 1x pour le raccordement de la canalisation verticale et horizontale
69778	2 pc.	Tube PVC Ø 50 mm x 2,4 mm   couleur : gris   longueur 1,66 m	6x 10 cm pour coller les coudes, le robinet à boisseau et le regard 1x 40 cm pour relier la canalisation aérienne et la canalisation souterraine 1x 166 cm comme conduite d'amenée au canal (+1 manchon à coller pour relier les morceaux de tube)
69760-50-safe	1 pc.	Robinet à bille en PVC à 2 voies DM50 mm avec manchon à coller	1x pour fermer la canalisation pour l'hivernage

## RACCORDEMENT DE LA CANALISATION

Les composants suivants ne sont nécessaires que si la conduite allant de la vanne au raccord de canalisation ne doit PAS être une tuyauterie en PVC.

Réf.	Quantité	Description	Usage
71020	1 pc.	Embout pour tuyau de pression Ø 50 mm X embout adhésif 38 mm   nervuré	le cas échéant, 1x à coller dans l'équerre en PVC ou dans le verre de regard (en option)
71203	1 pc.	Colliers de serrage en V2A   Plage de serrage Ø 32 - 50 mm	le cas échéant, pour fixer le tuyau flottant à l'embout du tuyau de refoulement
69760-50-safe	1 pc.	Robinet à bille en PVC à 2 voies DM50 mm avec manchon à coller	1x pour fermer la canalisation pour l'hivernage

## VERRE DE REGARD EN PVC

L'hublot en option vous aide à garder un œil sur la qualité de l'eau.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69852	1 pc.	Hublot en PVC   Ø 50 mm   Raccord adhésif   couleur : gris	1x à coller dans la conduite en PVC entre le robinet à bille et la vanne (système de filtration)

Les composants mentionnés ici sont des propositions de tuyauterie, correspondant aux tailles et formes de piscines mentionnées. Les pièces PVC supplémentaires doivent être déterminées par le client. Pour un assemblage correct entre les pièces en PVC, vous devez d'abord les prétraiter avec le nettoyant pour PVC et ensuite les coller avec la colle pour PVC.

# INSTALLATION Tuyauterie de dérivation

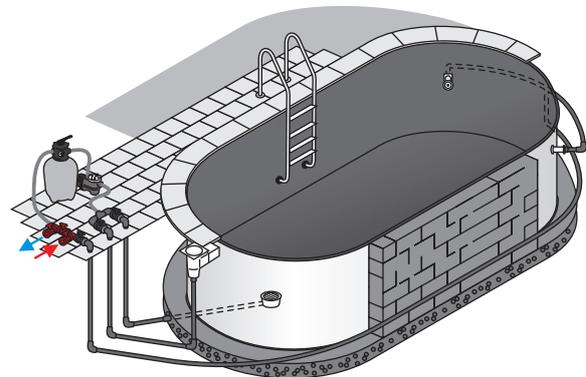
# 01

## Tuyauterie de dérivation complète

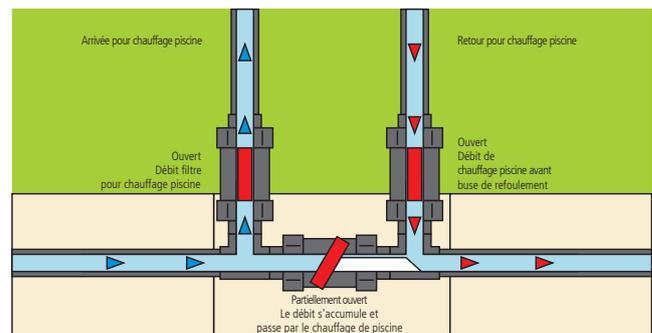
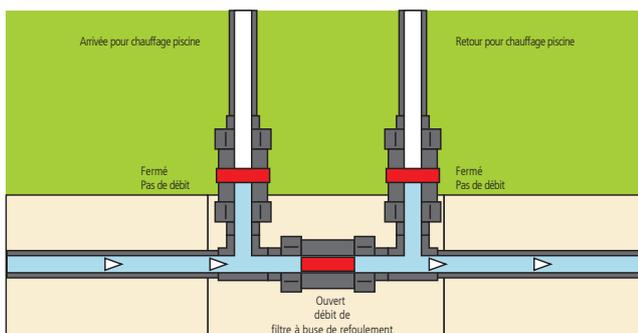
Nous recommandons les composants suivants pour la tuyauterie de dérivation de votre chauffage de piscine. Nous les installons également si vous ne prévoyez pas de chauffage de piscine, car un équipement ultérieur nécessite beaucoup de travail.

Trois robinets à boisseau sphérique vous permettent de contrôler en permanence le circuit de filtration. Grâce à eux, vous pouvez éventuellement faire couler l'eau par les absorbeurs solaires pour réchauffer l'eau du bassin. Il est conseillé de n'ouvrir qu'à moitié le robinet à boisseau sphérique principal, l'eau accumulée s'écoulant ainsi lentement dans les conduites de l'absorbeur solaire.

Vous pouvez bloquer les deux autres robinets à boisseau sphérique pour l'arrivée et l'évacuation lorsque l'eau a atteint la température souhaitée ou pour préparer la technique de filtration pour l'hivernage.



Installation



## COMPOSANTS DE BASE

Vous trouverez ci-dessous une liste précise des raccords qui doivent être inclus dans le kit et de leur emplacement.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69760-50-safe	3 pc.	Robinet à bille en PVC à 2 voies Ø 50 mm avec manchon à coller	1x comme arrivée pour le chauffage piscine 1x comme sortie pour le chauffage piscine 1x pour réduire le débit dans le circuit de filtration
69562	2 pc.	Raccord PVC en T 90°   Ø 50 mm   Manchon à coller   PN16   couleur : gris	1x pour relier le circuit de filtration à la conduite d'alimentation 1x pour relier le circuit de filtration à la conduite d'évacuation
69778	1 pc.	Tube PVC Ø 50 mm x 2,4 mm   couleur gris   longueur 1,66 m	pour relier les raccords en PVC

# INSTALLATION Tuyauterie de dérivation

## RACCORDEMENT EN PROVENANCE DU FILTRE, AINSI QUE L'ENTRÉE ET LA SORTIE

Les composants suivants ne sont nécessaires que si les conduites ne doivent PAS être des conduites en PVC.

Réf.	Quantité	Description	Usage
71020	variable	Embout pour tuyau de pression Ø 50 mm X embout adhésif 38 mm   nervuré	le cas échéant, 1x à coller dans le T en PVC (venant du filtre) le cas échéant, 1x à coller dans le robinet à bille en PVC (arrivée du chauffage de piscine) le cas échéant, 1x à coller dans le robinet à boisseau sphérique en PVC (écoulement venant du chauffage de piscine)
71203	variable	Colliers de serrage en V2A   Plage de serrage Ø 32 - 50 mm	le cas échéant, pour fixer le tuyau flottant à l'embout du tuyau de refoulement

## CHUTE FREINÉE

Les composants suivants ne sont nécessaires que si la différence de hauteur entre le chauffage de piscine (tapis, absorbeur ou collecteur solaire) et la technique de filtration est >3 m.

Réf.	Quantité	Description	Usage
69760-50-safe	1 pc.	Robinet à bille en PVC à 2 voies Ø 50 mm avec manchon à coller	1x à coller dans la conduite d'écoulement venant du chauffage de piscine

## BYPASS POUR RÉGULATION DU DÉBIT



	Réf.	Description	Prix
1	37178	Kit de dérivation pour pompes à chaleur   Ø 50 mm manchon à coller -non collé-	55,46 €
2	37179	Kit de bypass de montage Ø 38/32 mm Douilles à coller -non collé-	62,18 €

# INSTALLATION RACCORDS ET TUBES EN PVC

## COUDE PVC 90°

2 x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69502	50 mm	PN16	1,34 €
69502-63	63 mm	PN16	2,69 €
69503	75 mm	PN16	6,39 €
69504	90 mm	PN16	8,82 €
69502-110	100 mm	PN16	3,53 €

## ANGLE PVC 45°

2 x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69532	50 mm	PN16	2,69 €
69532-63	63 mm	PN16	2,69 €
69533	75 mm	PN16	6,39 €
69534	90 mm	PN16	13,03 €

## COUDE PVC 90° INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

Manchon à coller/manchon mâle x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69572	40/50 x 50 mm	PN16	2,69 €
69573	50/63 x 63 mm	PN16	3,78 €

## COUDE PVC 90° FILETAGE MÂLE

Manchon à coller/filetage mâle | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69815	40/50 x 50 mm	PN16	2,94 €

**COUDE PVC 45° INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR**

Manchon à coller/manchon mâle x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69542	40/50 x 50 mm	PN16	4,20 €
69543	50/63 x 63 mm	PN16	5,13 €

**RACCORD PVC EN T 90°**

3 x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69562	50 mm	PN16	3,70 €
69562-63	63 mm	PN16	3,28 €
69562-75	75 mm	PN16	5,88 €

**RACCORD PVC EN T 90°**

2 x manchon à coller / filetage interne | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69564	50 mm x 1 1/2"	PN16	5,88 €

**RACCORD PVC EN T 45°**

3 x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69590	50 mm	PN16	5,88 €
69591	63 mm	PN16	11,76 €

**MANCHON PVC**

2 x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69620	50 mm	PN16	1,93 €
69630	63 mm	PN16	3,78 €
69640	75 mm	PN16	6,22 €

**RÉDUCTION COURTE PVC**

Raccord à coller x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69874	50 x 40 mm	PN16	1,18 €
69877	63 x 50 mm	PN16	1,26 €

**EMBOU EN PVC**

Manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69720	50 mm	PN16	1,93 €
69723	63 mm	PN16	1,76 €

**EMBOU EN PVC**

Filetage mâle | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Prix
69750	50 mm	2,18 €

**MANCHON DE TRANSITION PVC**

Manchon à coller x filetage femelle | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69718	50 mm x 1 1/2"	PN16	2,02 €
69718-63	63 mm x 2"	PN16	2,86 €

**MANCHON DE TRANSITION PVC**

Manchon à coller x filetage mâle | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Prix
69743	40/50 mm x 1 1/2"	PN10	2,02 €
69711	50/63 mm x 1"	PN16	2,86 €
69709	50/63 mm x 1 1/4"	PN16	2,35 €
69705	50/63 mm x 1 1/2"	PN16	2,69 €
69706	50/63 mm x 2"	PN16	2,86 €

# INSTALLATION Raccords PVC

## PVC 3/3 RACCORD À VISSER

manchon à coller x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69650	50 mm	PN16
69655	63 mm	PN16

## PVC 3/3 RACCORD À VISSER

Manchon à coller x filetage mâle | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69690	50 mm x 1 1/2"	PN16
69693	50 mm x 2"	PN16
69695	63 mm x 2"	PN16

## PVC 3/3 RACCORD À VISSER

Manchon à coller x filetage femelle | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69670	50 mm x 1 1/2"	PN16
69675	63 mm x 2"	PN16

## COUDE PVC 90°

fabriqué à partir de tube | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69890	50 mm	PN10
69895	63 mm	PN10

## COUDE PVC 45°

fabriqué à partir de tube | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69808	50 mm	PN10
69810	63 mm	PN10

## PIÈCE DE RÉDUCTION PVC

raccord adhésif x filetage femelle | octogonal | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69879	50 mm x 1/2"	PN16
69880	50 mm x 3/4"	PN16
69881	63 mm x 1/2"	PN16
69882	63 mm x 3/4"	PN16

## PIÈCE DE RÉDUCTION PVC

raccord adhésif x filetage femelle | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69875	50 - 25 mm	PN16

## MANCHON DE RÉDUCTION PVC

Manchon à coller / Manchon à coller x Manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69648	90/75 - 63 mm	PN16
69707	63/50 x 50 mm	PN16

## VANNE PVC À BILLE SÉRIE ECO FIT

2x manchon à coller | couleur : gris | poignée : bleue



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69760-75-ef	75 mm	PN10
69760-90-ef	90 mm	PN10

## VANNE PVC 2 VOIES À BILLE

2x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69760-50-safe	50 mm	PN16
69760-50-ak	50 mm	PN16
69761-63-safe	63 mm	PN16

**VANNE PVC 2 VOIES À BILLE**

2 x manchon à coller | Peraplas | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69760-50-pr	50 mm	PN16

**VANNE PVC 3 VOIES À BILLE**

3 x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69760-50-safe	50 mm	PN16

**KIT DE TUYAUTERIE PVC**

Pour la tuyauterie, fixe et résistante à la pression du sol, des éléments de montage et du système de filtration



Réf.	Description
72003	Kit de tubage jusqu'à 8 x 4 m N° références incluses au kit : 69005, 69770-2000, 69760-50-safe, 69502, 69562, 69705, 69620, 68115, 68113, 69706
72011	Kit de tubage en PVC avec tuyau flexible 25 m N° références incluses au kit : 69005, 69760-50-ak, 69705, 69502, 68112, 71390
72015	Kit de tuyauterie pour piscines jusqu'à 8 x 4 m N° références incluses au kit : 69706, 69005, 69770-2000, 69760-50-ak, 69502, 69562, 69705, 69620, PF-9130, 68113

**CLAPET ANTI-RETOUR PVC**

2 x manchons à coller, à ressort | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69850-50-ef	50 mm	PN16
69850-63-ef	63 mm	PN16
69850-50-pr	50 mm	PN16

**CLAPET ANTI-RETOUR EN PVC**

avec douilles de tuyau doubles collées | couleur : gris



Réf.	Diamètre
71071	38 / 32 mm

**KIT DE TUYAUX PVC**

avec 12 x 2 m | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69779	50 x 2,4 mm	PN10

**BOUT DE TUYAU PVC**

2 m sans manchon / prix par barre de 2 m | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69770-2000	50 x 2,4 mm	PN10
69775-2000	63 x 3,0 mm	PN10
69782-2000	75 x 3,6 mm	PN10

**KIT BYPASS**

Avec manchon à coller | couleur : gris | poignée : rouge | non collé



Réf.	Diamètre	Pression nominale	Inclus dans l'ensemble
37178	50 mm	PN16	69760-50-ak, 69562, 69770-400, PF-9105
37179	38 / 32 mm	PN16	69760-50-ak, 69562, 69770-400, 68050, 71023
37179-1	38 / 32 mm	PN16	69760-50-ak, 69562, 69770-400, 68050, 71023

**HUBLLOT PVC**

2 x manchon à coller | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69852	50 mm	PN10

**COLLIERS DE SERRAGE À VISSER**

en 2 parties, galvanisé, DIN4102 B2



Réf.	Diamètre	Écrou
69700	48-53 mm	M8
69701	63-67 mm	M8/M10

**VIS À DOUBLE FILETAGE**

galvanisées



Réf.	Longueur	Vis à coller
69660	80 mm	M8
69661	100 mm	M8
69662	50 mm	M10
69663	80 mm	M10
69664	100 mm	M10

# INSTALLATION Raccords FlexFit et tuyau flexible

## TUYAU ADHÉSIF PVC

Poolflex | pression nominale PN5 | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Longueur
69007	50 mm	12 m
69005	50 mm	25 m
69010	63 mm	25 m

## ZeeFlex

### RACCORD PP POUR TUYAU FLEXIBLE

raccord à compression x raccord adhésif



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69117-m	50 mm	PN6
69105-m	63 mm	PN6

### RACCORD PP POUR TUYAU FLEXIBLE

Raccord à compression x manchon adhésif | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69110-m	50 mm	PN6
69115-m	63 mm	PN6

### RACCORD PP POUR TUYAU FLEXIBLE

Raccord de serrage x filetage extérieur avec joint torique



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69154-m	50 mm x 1 1/2"	PN6
69155-m	50 mm x 2"	PN6
69156-m	63 mm x 2"	PN6

### RACCORD PP POUR TUYAU FLEXIBLE

Raccord à compression x filetage femelle



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69165-m	50 mm x 1 1/2"	PN6
69166-m	63 mm x 2"	PN6

### COUDE 90°

Raccord à compression x manchon à coller



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69200-m	50 mm	PN6
69205-m	63 mm	PN6

### CLÉ DE MONTAGE

pour raccord à compression



Réf.	Diamètre
69041-m	16-63 mm

## FlexFit®

### RACCORD PVC POUR TUYAU FLEXIBLE

raccord à compression x raccord adhésif



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69117-p	50 mm	PN6
69105-p	63 mm	PN6

### RACCORD PVC POUR TUYAU FLEXIBLE

Raccord à compression x manchon adhésif | couleur : gris



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69110-p	50 mm	PN6
69115-p	63 mm	PN6

**RACCORD PVC POUR TUYAU FLEXIBLE**

Raccord à compression x filetage mâle avec joint torique



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69154-p	50 mm x 1 1/2"	PN6
69155-p	50 mm x 2"	PN6
69156-p	63 mm x 2"	PN6

**RACCORD PVC POUR TUYAU FLEXIBLE**

Raccord à compression x filetage femelle



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69165-p	50 mm x 1 1/2"	PN6
69166-p	63 mm x 2"	PN6

**COUDE PVC 90°**

Raccord à compression x manchon à coller



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69200-p	50 mm	PN6
69205-p	63 mm	PN6

**COUDE PVC 90°**

Raccord de serrage x filetage mâle et joint torique



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69202-p	50 mm x 1 1/2"	PN6
69203-p	63 mm x 1 1/2"	PN6

**COUDE PVC 90°**

raccord à compression x raccord à compression



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69230-p	50 mm	PN6
69235-p	63 mm	PN6

**RACCORD PVC PIÈCE EN T**

manchon à coller x raccord à compression x manchon à coller



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69260-p	50 mm	PN6
69265-p	63 mm x 1 1/2"	PN6

**RACCORD PVC PIÈCE EN T**

Raccord à compression x raccord à compression x raccord à compression



Réf.	Diamètre	Pression nominale
69290-p	50 mm	PN6
69295-p	63 mm	PN6

**CLÉ DE MONTAGE**

pour raccord à compression



Réf.	Diamètre
69041-p	16-63 mm
69042-p	63 mm

**INSTALLATION** Douilles et Tuyaux**DOUBLE EMBOUT DE TUYAU ABS**

Réf.	Diamètre
71100	32 mm x 32 mm
71105	38 mm x 38 mm

**DOUILLE DE TUYAU DE RÉDUCTION ABS**

Réf.	Diamètre
71130	38 mm x 32 mm

**EMBOUT POUR TUYAU DE PRESSION ABS**

nervuré avec joint torique Transparent x filetage mâle



Réf.	Diamètre
71016	38 mm

**EMBOUT DE TUYAU DE PRESSION ABS**

Raccord adhésif x douille de tuyau



Réf.	Diamètre
71020	50 mm x 38 mm
71023	50 mm x 38/32 mm

# INSTALLATION Douilles et Tuyaux

## EMBOUT DE TUYAU DE PRESSION ABS

Filetage mâle x douille de tuyau



Réf.	Diamètre
71015	1 1/2" x 38 mm
71011	1 1/2" x 38/32 mm
71010	1 1/2" x 38/32 mm

## JOINT TORIQUE POUR EMBOUT DE TUYAU DE PRESSION

convient pour 1 1/2 pouce



Réf.	Diamètre
71012-Oring	1 1/2" x 38 mm

## EMBOUT ABS DE TUYAU À PRESSION COUDÉ

Filetage mâle x douille de tuyau



Réf.	Diamètre
71120	1 1/2" x 38 mm

## PIÈCE PVC EN T 90°

DN 38 mm de tous côtés | couleur : noir



Réf.	Diamètre
71125	38 mm

## ROBINET DE VIDANGE EN PP

filetage mâle x raccord à encliqueter



Réf.	Diamètre	Pression nominale
37160	3/4"	PN4
37160-Var1	3/4"	PN4

## TUYAU FLOTTANT NOIR

avec double manchon | stabilisé UV | couleur: noir



Réf.	Diamètre	Double manchon	Longueur
71335-51	38 mm	tous les 1,54 m	50,8 m

## TUYAU FLOTTANT BLEU

avec double manchon | couleur: bleu



Réf.	Diamètre	Double manchon	Longueur
71303-51	32 mm	tous les 1,54 m	50,8 m
71324-51	38 mm	tous les 1,54 m	50,8 m
71325-50	32mm	tous les 1,50 m	50 m
71302-50	38 mm	tous les 1,50 m	50 m

## PIÈCES DE TUYAU

sur demande par mètre courant



Réf.	Diamètre	Couleur
71303-st	32 mm	●
71324-st	38 mm	●
71335-st	38 mm	●

## PIÈCES DE TUYAU

avec double manchon tous les 1,50 m



Réf.	Diamètre	Longueur	Couleur
71324-3	38 mm	3,0 m	●
71324-45	38 mm	4,5 m	●
71324-75	38 mm	7,5 m	●
71324-9	38 mm	9,0 m	●

## COLLIERS DE SERRAGE

bande de 12 mm



Réf.	Diamètre	Largeur	Quantité
71203	32 - 50 mm	12 mm	1 pc.
71203-4	32 - 50 mm	9 mm	4 pc.
71203-10	32 - 50 mm	9 mm	10 pc.

**BANDE TEFLON**

12 mètres linéaires / 0,1 mm



Réf.	Longueur
71390	12 lfm x 0,1 mm

**VANNE SOLAIRE À 3 VOIES**

Réf.	Diamètre
71065	1 1/2" IG

**VANNE D'ARRÊT**

Réf.	Diamètre
71025	38 x 38 mm
71030	DN38 1 1/2" pas de vis ext.
71035	1 1/2" pas de vis ext. - 1 1/2" IG

**TUBES DE FERMETURE PP**

sans bague de renforcement



Réf.	Diamètre
69790	47 - 51 mm
69795	60 - 65 mm

**INSTALLATION** Colle et nettoyant pour piscine**COLLE GRIFFON UNI 100**

Réf.	Contenu
68099	Tube de 125 ml
68101	250 ml + pinceau
68106	500 ml + pinceau

**COLLE GRIFFON WDF-05**

pour tuyau flexible



Réf.	Longueur
68114	125 ml + pinceau
68113	250 ml + pinceau
68112	500 ml + pinceau
68111	1.000 ml + pinceau

**COLLE PVC TANGIT HENKEL**

Réf.	Contenu
68050	125 g

**NETTOYANT PVC GRIFFON**

Réf.	Contenu
68115	125 ml
68120	500 ml

# APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES DE DANGEROUSITÉ

## ENTRETIEN PISCINE / Caractéristiques de dangerosité

### Éléments d'étiquetage

Description	Pictogramme de danger			Mot signal	UN					
Technicoll® 8002		GHS02		GHS08		GHS07	Danger	1133		
Melsept SF		GHS05		GHS08		GHS07		GHS09	Danger	1903
Ruban d'étanchéité pour tuyaux en PVC		GHS07		GHS08					Danger	
Leak-Fix		GHS05							Danger	
Aqua-Fix PRO		GHS08							Attention	
Kit de réparation pour liner de piscine		GHS02		GHS07					Danger	1133
Spray adhésif pour liner de piscine		GHS02		GHS07		GHS08			Danger	1950
Spray adhésif Poly		GHS02		GHS07		GHS08		GHS09	Danger	1950
Adhésif non-tissé PRO		GHS07							Attention	
Adhésif bleu PVC		GHS02		GHS05		GHS07			Danger	1133
Adhésif bleu PRO PVC		GHS02		GHS07		GHS08			Attention	1133
Nettoyant Universal PVC		GHS02		GHS07					Danger	1993
Spray d'entretien inox		GHS02							Danger	1950
Nettoyant pour pompe à chaleur		GHS07							Attention	
Agent polissant anticorrosion pour parois inox		GHS02		GHS07					Danger	1950
BAYROL Calcinex		GHS07							Attention	3077
BAYROL Chlorifix		GHS07		GHS09					Attention	3077
BAYROL Chlorilong® Ultimate 7		GHS05		GHS07		GHS09			Danger	3077
BAYROL pH Moins		GHS05							Danger	
BAYROL pH Plus		GHS07							Attention	
BAYROL Desalgin		GHS05		GHS07		GHS09			Danger	1760
BAYROL Desalgin Jet		GHS09							Attention	3082
BAYROL Superflock Plus		GHS05		GHS07					Danger	
BAYROL Puripool Super		GHS09							Attention	3082
BAYROL Protect & Shine		GHS05							Danger	3264
BAYROL Protect & Clean		GHS05							Danger	3264
BAYROL SpaTime Bromine Tablets		GHS05		GHS07		GHS09			Danger	3085
BAYROL SpaTime pH Minus		GHS05							Danger	
BAYROL SpaTime pH Plus		GHS07							Attention	
BAYROL SpaTime Water Clean		GHS07		GHS09					Attention	3077
Tangit PVC-U Adhésif		GHS02		GHS05		GHS07			Danger	1133
Griffon UNI-100 XT		GHS02		GHS07					Danger	1133
Griffon WDF-05		GHS02		GHS07		GHS08			Danger	1133
Griffon produit nettoyant		GHS02		GHS07					Danger	1133
Nüscosept Extra		GHS05		GHS09		GHS07			Danger	1903

## ENTRETIEN PISCINE / Caractéristiques de dangerosité

Les informations s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Les informations sur le produit ont été établies à partir des propriétés des différentes substances. Toutes les informations se réfèrent à une utilisation correcte. Le produit n'est vendu que pour l'utilisation recommandée, toute autre utilisation peut entraîner des risques.

- Utiliser les biocides avec précaution. Toujours lire l'étiquette et les informations sur le produit avant utilisation.
- Les conditions de chaque piscine sont très différentes en raison de l'apport variable de saletés, de la température et de l'incidence de la lumière du soleil. C'est pourquoi les besoins en produits de traitement de l'eau peuvent varier considérablement.

### Caractéristiques de danger selon le règlement UE 1272/2008/CE

Description	Classe	Phrases-H	Phrases EUH	
Technicoll® 8002	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H351, H335	EUH019, EUH208 (1)	
Melsept SF	Akut Tox.4, Hautätz. 1B, Augenschäd. 1, Sens. Atemw. 1, Sens. Haut 1, Mutag. 2, STOT einm. 3, Aqu. akut 1, Aqu. chron. 3	H302+H334, H314, H317, H335, H341, H400, H412	-	Phrases H selon le règlement CLP <b>H222</b> Aérosol extrêmement inflammable. <b>H223</b> Aérosol inflammable. <b>H224</b> Liquide et vapeur extrêmement inflammables. <b>H225</b> Liquide et vapeur extrêmement inflammables. <b>H226</b> Liquide et vapeur inflammables. <b>H228</b> Solide inflammable. <b>H229</b> Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur. <b>H290</b> Peut être corrosif pour les métaux.
Bande d'étanchéité pour tuyau PVC	Resp.Sens., Carc. 2, STOT RE 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3	H315, H317, H319, H334, H335, H351, H373	-	
Leck-Fix	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2	H315, H318	-	<b>H302</b> Nocif en cas d'ingestion. <b>H304</b> Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. <b>H314</b> Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires. <b>H315</b> Provoque une irritation de la peau. <b>H317</b> Peut provoquer des réactions cutanées allergiques. <b>H318</b> Provoque des lésions oculaires graves. <b>H319</b> Provoque une grave irritation des yeux. <b>H334</b> Peut provoquer une allergie, des symptômes de type asthme ou des difficultés respiratoires en cas d'inhalation. <b>H335</b> Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. <b>H336</b> Peut provoquer somnolence et/ou vertiges. <b>H341</b> Susceptible de provoquer des anomalies génétiques. <b>H351</b> Susceptible de provoquer le cancer. <b>H373</b> Peut causer des dommages aux organes par une exposition prolongée ou répétée.
Aqua-Fix PRO	STOT RE 2	H373	-	
kit de réparation liner de piscine	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	EUH066	
Colle en spray pour non-tissé de piscine	Aerosol 1, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3	H222-H229, H304, H315, H317, H336, H412	-	
Colle en spray Poly	Aerosol 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H222-H229, H304, H336, H411	-	
Colle pour non-tissés PRO	Skin Sens. 1	H317	-	
Adhésif PVC bleu	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H315, H318, H336	-	
Adhésif PVC bleu PRO	Flam. Liq., Carc. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H226, H319, H335-H336, H351	EUH019	
Nettoyant universel pour PVC	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	EUH066	
Spray d'entretien de l'inox	Aerosol 1	H222-H229	-	
Nettoyant pompe à chaleur	Eye Irrit. 2	H319	-	
Protection anticorrosion de la piscine à parois d'acier	Aerosol 1, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3	H222-H229, H304, H319, H336, H412	EUH066	
BAYROL Calcinex	Met. Corr. 1, Eye Irrit. 2	H290, H319	-	
BAYROL Chlorifix	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H319, H335, H410	-	
BAYROL Chlorilong® Ultimate 7	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H318, H335, H410	-	
BAYROL pH Moins	Eye Dam. 1	H318	-	
BAYROL pH Plus	Eye Irrit. 2	H319	-	
BAYROL Desalgin	Acute Tox.4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H410	-	<b>H400</b> Très toxique pour les organismes aquatiques. <b>H410</b> Très toxique pour la vie aquatique, avec des effets durables.
BAYROL Desalgin Jet	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H410	-	<b>H411</b> Toxique pour la vie aquatique avec effets à long terme.
BAYROL Superflock Plus	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1	H317, H318	-	<b>H412</b> Nocif pour la vie aquatique avec effets à long terme.
BAYROL Puripool Super	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H410	-	
BAYROL Protect & Shine	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B	H290, H314	-	
BAYROL Protect & Clean	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1C	H290, H314	-	
Comprimés de brome SpaTime	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	H302, H314, H400	-	
SpaTime pH Moins	Eye Dam. 1	H318	-	
SpaTime pH Plus	Eye Irrit. 2	H319	-	
Eau purifiée SpaTime	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H315, H319, H335, H410	-	
Tangit colle PVC-U	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B	H290, H314	-	
Griffon UNI-100 XT	-	H225, H315, H318, H336	EUH066	
Griffon WDF-05	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	EUH066	
Nettoyant Griffon	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H335+H336, H351	EUH066	
Nüscosept Extra	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	-	
	Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2, Acute Tox. 4	H314, H318, H400, H411, H302	-	

### Phrases EUH

**EUH019** Peut former des peroxydes explosifs.  
**EUH208 (1)** Contient : 2-(2H-BENZOTRIAZOL-2-YL)-P-KRÉSOL. Peut provoquer une réaction allergique.  
**EUH066** Une exposition répétée peut provoquer une sécheresse ou des craquelures de la peau.

### Mots de signalisation

**Attention** - catégories de dangers moins graves  
**Danger** - les catégories de risques graves

# REMARQUES

## 1. Indications de garantie en cas d'utilisation conforme

- Liner de piscine TRENDLINER (une prestation échelonnée\* s'applique ici)
- Parois en acier (une performance échelonnée\* s'applique ici)
- Escaliers en polyester et en acrylique (une performance échelonnée s'applique ici\*)

### 1.1 Liner piscine TRENDLINER

Le droit à la garantie complète pour le remplacement de liner TRENDLINER ne s'étend qu'aux défauts de soudure. En cas de découpes réalisées par le client, la garantie sur les dommages et les dommages consécutifs est annulée.

Les liners de piscine TRENDLINER sont un produit de qualité et les instructions suivantes doivent impérativement être respectées. Le non-respect de ces instructions ne donne pas droit à la garantie :

- Le fond du bassin doit être propre et exempt d'objets pointus tels que pierres, clous et vis.
- Si des défauts visibles de la couverture intérieure livrée devaient être constatés, comme par exemple des dimensions ou une couleur de film incorrectes, le liner ne doit PAS être installé. Il est impératif de le signaler immédiatement à votre revendeur spécialisé.
- Le liner ne doit PAS être accroché en plein soleil de midi. La température de travail idéale se situe entre 15 et 20 degrés Celsius.
- Le bassin ne doit PAS être placé dans la nappe phréatique.

#### Indications sur la formation de taches sur les liners de piscine :

- La qualité et les valeurs de l'eau doivent être correctes. Contrôlez régulièrement les valeurs de pH et de chlore. Vous éviterez ainsi les algues noires et les décolorations.
- En cas de taux de cuivre élevé dans l'eau (dû à la crème solaire, aux produits de beauté sur la peau, etc.) des décolorations de couleur marron ou foncées peuvent apparaître sur le liner. Ces décolorations sont tenaces, voire impossibles à éliminer. Nous recommandons l'utilisation générale de liants d'ions métalliques.
- En règle générale, la température de l'eau ne doit pas dépasser 28 degrés Celsius.
- En cas d'hivernage du bassin, utilisez impérativement des produits d'hivernage - disponibles dans le commerce spécialisé. Vous éviterez ainsi la formation d'algues difficiles à éliminer.

#### Apparition de taches :

Les taches brunes, noires ou roses à rouges qui apparaissent soudainement sur le liner sont dues aux microbes et à l'interaction avec les métaux présents dans l'eau sous différentes influences. Les microbes sont en principe toujours présents sur les parois du bassin. Le liner est perméable et les microbes morts se diffusent à travers le liner et réagissent avec les métaux dissous dans l'eau. Selon les métaux présents dans l'eau, des taches de différentes couleurs apparaissent :

- Cuivre - de foncé à noir
- Fer - marron
- Manganèse - rougeâtre

La chaleur favorise également la formation de taches. Plus l'eau de la piscine est chaude, plus ces taches apparaissent rapidement.

#### Comment les métaux arrivent-ils dans la piscine?

Des métaux sont dissous dans chaque eau. Si l'on utilise de l'eau de ville pour remplir le bassin, on peut se renseigner sur la valeur des métaux dissous auprès du service des eaux compétent. Si l'on utilise de l'eau de puits ou de l'eau de pluie, il faut alors déterminer soi-même la valeur. En outre, un entretien inapproprié de l'eau, contenant par exemple des sulfites de cuivre (généralement présents dans les produits d'entretien bon marché qui préviennent la formation d'algues), peut entraîner la présence de métaux dans l'eau de la piscine.

#### Que faut-il faire ?

Si des taches sont apparues, il est difficile voire impossible de les éliminer. L'utilisation du produit Eisenex peut s'avérer utile. Les taches n'affectent pas le fonctionnement du liner. Il s'agit uniquement d'un défaut visuel qui peut être évité de la manière suivante : Avant l'installation, traiter les murs, le sol et le non-tissé avec des produits antibactériens. Utiliser un traitement de l'eau approprié et veiller à une filtration suffisante

### 1.2 Parois acier

Dans le cas des prédécoupes de parois en acier réalisées par nous-mêmes, nos pièces de montage doivent être installées avec le double joint fourni et les découpes scellées dans les règles de l'art afin de maintenir les droits de garantie.

### 1.3 Escaliers en polyester et en acrylique

Les escaliers et leurs accessoires sont conçus pour être installés dans des piscines ou des bassins de baignade alimentés par de l'eau provenant du réseau de distribution municipal, conformément au décret sur l'eau potable. L'eau salée, l'eau minérale et l'eau de puits ne conviennent pas. Ci-dessous, la charge maximale en métaux :

- Fer 0,1 mg/litre
- manganèse 0,05 mg/litre
- ammonium 2,0 mg/litre
- polyphosphate 0,005 mg/litre
- cuivre 0,01 mg/litre
- Chlorures 300 mg/litre (en cas d'utilisation de chauffages électriques 150 mg/litre)

Des valeurs plus élevées peuvent provoquer la corrosion des pièces de montage et des appareils ou des dépôts sur les parois du bassin. La température maximale de l'eau de baignade ne doit pas dépasser 32°C à court terme. Le montage doit être effectué par le personnel formé d'une entreprise spécialisée dans la construction de piscines.

## 2. Aucune garantie n'est accordée pour les défauts suivants :

- Fragilisation ou décoloration du liner de remplacement/du revêtement en raison d'une mauvaise utilisation des produits d'entretien de l'eau (par ex. surchloration permanente).
- Dommages manuels de toute nature
- En cas de découpes mal réalisées de la coque en acier pour les pièces de montage
- En cas de rouille ou de points de rouille sur la coque en acier dus à des dommages causés par le maître d'ouvrage
- En cas d'utilisation de produits d'étanchéité et de silicones non adaptés aux piscines.

\* Nous appliquons éventuellement un rabais d'utilisation en fonction de l'âge de l'article. En cas de garantie, nous remplaçons gratuitement le matériel. Toutefois, les frais de montage et de démontage ainsi que les éventuels frais d'eau ne font pas partie de notre garantie et ne sont donc pas pris en charge.

#### Nous ne prenons pas en charge les frais supplémentaires qui pourraient être occasionnés par des réclamations :

- Tous frais de montage et de démontage
- Frais d'eau
- Frais de déplacement

### Perçage de fers de montage

Les bassins en béton sont armés de treillis métalliques. Il peut arriver qu'un fer de montage soit percé par inadvertance lors du montage d'échelles ou de barres de maintien. Il en résulte de la rouille qui jaillit du trou de vis et se dépose sur les vis de fixation.

### Remplissage automatique insuffisant

Le scepticisme est permis lorsque le fier propriétaire de la piscine vous raconte ceci : „Regardez l'eau. Cristalline, bien que nous n'ayons pas changé l'eau du bassin depuis 12 ans. Seule votre échelle rouille depuis l'année dernière". Et ce n'est pas étonnant dans ces circonstances, car seul l'apport d'eau fraîche permet de réduire la teneur en chlorures de l'eau de piscine. Sinon, les chlorures et de nombreux autres produits chimiques présents dans l'eau ne quittent plus la piscine. On peut donc s'imaginer quel petit cocktail chimique le propriétaire de la piscine, qui n'est plus si fier après avoir été informé, a dans son eau. Il faut changer l'eau de son bassin au plus tard au bout d'un an.

### Ajout de tablettes ou de poudre de chlore à proximité immédiate des pièces en acier inoxydable

Si le propriétaire de la piscine ne confie pas l'entretien de l'eau à l'installation de dosage, mais chlore lui-même manuellement, il faut veiller à ce que la tablette de chlore ne soit pas placée directement sur la marche de l'échelle. Lors de la dissolution de la tablette de chlore, des concentrations de chlorure dépassant largement les valeurs limites autorisées se forment à court terme.

### Blessures par métaux communs

L'outil utilisé est celui avec lequel on a desserré une vis en acier il y a peu de temps encore. Si l'on serre ensuite la vis en acier inoxydable, les plus petites particules de la vis en acier sont transmises et conduisent à une corrosion de contact sur la tête de la vis.

### Conduites rouillées

Aujourd'hui, on utilise pour de nombreuses conduites d'alimentation du plastique ou un matériau résistant à la corrosion. Dans les années 60 et au début des années 70, on n'y attachait pas beaucoup d'importance. Les conduites de cette période transportent éventuellement des particules de rouille dans la piscine dès le premier remplissage d'un bassin. La rouille cherche et trouve la surface froide de l'acier inoxydable, s'y dépose et commence à travailler après un certain temps, c'est-à-dire à détruire la couche passive de l'acier inoxydable.

### Absence de retouche ou retouche incorrecte des soudures

Les pièces en acier inoxydable sont souvent soudées ensemble. Il est alors important d'éliminer de la surface les résidus résultant du processus de soudage, comme le bleuissement, la calamine et les couleurs de revenu. Cela se fait à l'aide du procédé de décapage. Le décapage existe spécialement pour l'acier inoxydable, soit sous forme liquide, soit sous forme de pâte. Le décapage permet d'enlever une petite partie de la surface et d'éliminer ainsi les impuretés présentes. Bien entendu, la couche passive protectrice de l'acier inoxydable est également détruite, mais elle a la bonne propriété de se reconstituer d'elle-même après quelques heures, sans intervention humaine. Si ce processus de décapage n'est pas effectué à 100%, les résidus de soudure non éliminés fleurissent dans l'eau agressive du bassin.

### Nettoyage inapproprié

Aujourd'hui, outre les chlorures, un mauvais nettoyage constitue la principale raison des problèmes rencontrés avec les éléments de montage en acier inoxydable. Pour le spécialiste, il est relativement facile d'identifier visuellement ce fond de rouille. Au lieu d'un éclat métallique, c'est un brun rouille saturé qui domine comme couleur de fond sur toute la surface de l'acier inoxydable. Lorsqu'on interroge le propriétaire de la piscine, on entend très souvent dire que seuls des nettoyeurs autorisés pour la piscine ont été utilisés. Or, les nettoyeurs pour carrelage sont également autorisés pour les piscines, mais ils contiennent des acides forts qui ne sont absolument pas adaptés à l'acier inoxydable.

### Entretien de l'acier inoxydable

L'entretien nécessaire de l'acier inoxydable est certes un point important, mais il est plus ou moins ignoré par de nombreux propriétaires de piscine. Il existe une belle comparaison avec l'évier en inox de la cuisine. Combien de fois celui-ci est-il nettoyé et remis en état de brillance ? Généralement tous les jours, ou au moins plusieurs fois par semaine. En revanche, votre barre de maintien en acier inoxydable dans la piscine est installée et ensuite oubliée.

Si les conditions du bassin ne posent pas de problème, il suffit certainement de s'occuper deux fois par an des éléments de montage en acier inoxydable. Cela devient plus problématique lorsque les bassins fonctionnent à des températures élevées, que le pH est trop bas ou que l'eau utilisée est salée. Dans ce cas, le nettoyage doit être plus fréquent, au moins une fois par mois. Comme mentionné plus haut, tous les produits de nettoyage ne sont pas adaptés. Les légers résidus de calcaire ou les premiers signes de décoloration peuvent être éliminés au mieux avec un nettoyeur pour acier inoxydable disponible dans le commerce, que vous utilisez également pour le nettoyage des éléments en acier inoxydable dans la cuisine (exemple : Stahlfix liquide pour acier inoxydable). Utilisez pour cela un chiffon doux. N'utilisez en aucun cas des tampons Ako ou de la laine d'acier. Ils permettent certes d'éliminer parfaitement les dépôts, mais ils entraînent en même temps des particules d'acier dans la surface de l'acier inoxydable, qui s'efflorent au plus tard deux semaines plus tard.

En cas d'encrassement plus important et de premières traces de rouille encore inoffensives, il existe chez le revendeur spécialisé des nettoyeurs spéciaux pour acier inoxydable légèrement acides. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi de ces nettoyeurs et rincer à l'eau douce en quantité suffisante après le nettoyage. Si la pièce en acier inoxydable est déjà fortement rouillée, il ne reste plus qu'à la démonter et à la renvoyer au fabricant pour qu'elle soit remise en état.

### Comment mesurer le taux de chlore dans une piscine ?

Comme la valeur du chlore n'est pas directement mesurée dans toutes les installations de dosage ou de mesure automatique, les valeurs de chlore déterminées par les installations sont assimilées à cette valeur de chlore ou confondues avec elle.

Il existe pourtant une méthode de mesure des chlorures très simple et rapide à mettre en œuvre. Grâce au procédé de comptage des chlorures sur tablette, il est possible de mesurer la valeur des chlorures de l'eau avec une précision de 100 mg/l au bout de quelques minutes seulement. Pour ce faire, on prélève un échantillon de l'eau à déterminer et on y ajoute des pastilles jusqu'à ce que la couleur de l'eau passe du jaune au brun. On compte alors le nombre de pastilles ajoutées, on en retire une et on multiplie la quantité restante par 100.

### Exemple

Le volume d'échantillon (10 ml) passe du jaune au brun après 7 comprimés.  $(7 - 1) \times 100 = 600$  mg/l de teneur en chlore.

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

## § 1 Champ d'application

(1) Les présentes conditions générales de vente s'appliquent à toutes les relations commerciales entre la société Weinmann GmbH - secteur d'activité Trend-Pool, Frankenstr. 1-4, 63776 Mömbris (ci-après dénommée l'utilisateur) et ses clients (ci-après dénommés les clients), dans la version en vigueur au moment de la conclusion du contrat. L'utilisateur ne reconnaît les conditions du client contraires ou différentes des présentes dispositions que s'il en accepte expressément la validité par écrit. Cette exigence d'accord s'applique dans tous les cas, par exemple même si le client renvoie à ses propres conditions générales dans le cadre de la commande et que nous ne nous y opposons pas expressément.

(2) Les présentes conditions générales de vente s'appliquent exclusivement aux entrepreneurs, aux personnes morales de droit public ou aux fonds spéciaux de droit public au sens de l'article 310, paragraphe 1, du code civil allemand (BGB).

(3) Les déclarations et notifications pertinentes du client concernant le contrat (par ex. fixation d'un délai, notification de défauts, résiliation ou réduction) doivent être faites par écrit. La forme écrite au sens des présentes CGV inclut la forme écrite et la forme textuelle (par ex. lettre, e-mail, télécopie). Il n'est pas dérogé aux prescriptions légales de forme et aux autres preuves, notamment en cas de doute sur la légitimité du déclarant.

## § 2 Formation du contrat

(1) Nos offres sont sans engagement et non contractuelles. Une commande écrite ou téléphonique est considérée par l'utilisateur comme une offre conformément au § 145 du Code civil allemand (BGB), qu'il peut accepter dans un délai de deux semaines. Un contrat valable n'est conclu que si l'offre du client est acceptée par écrit par l'utilisateur ou par l'envoi de la marchandise. Si le contenu de la déclaration d'acceptation de l'utilisateur diffère de l'offre, aucun contrat n'est conclu, mais il s'agit d'une nouvelle offre conformément au § 150, alinéa 2 du BGB (Code civil allemand).

(2) Seul le contrat de vente conclu par écrit, y compris les présentes conditions générales de vente, est déterminant pour les relations juridiques entre l'utilisateur et le client. Celui-ci reflète intégralement tous les accords entre les parties contractantes concernant l'objet du contrat. Les engagements oraux de l'utilisateur avant la conclusion de ce contrat ne sont pas juridiquement contraignants et les accords oraux des parties contractantes sont remplacés par le contrat écrit, sauf s'il en résulte expressément qu'ils restent valables.

(3) Les indications de l'utilisateur concernant la chose vendue (par ex. poids, dimensions, valeurs d'usage, tolérances et données techniques) ainsi que les représentations de celle-ci (par ex. dessins et illustrations) ne sont déterminantes qu'approximativement, dans la mesure où l'utilisation aux fins prévues par le contrat ne présuppose pas une correspondance exacte. Elles ne sont pas des caractéristiques de qualité garanties, mais des descriptions ou des identifications de la chose vendue. Les divergences usuelles dans le commerce et les divergences résultant de prescriptions légales ou représentant des améliorations techniques, ainsi que le remplacement de composants par des pièces équivalentes sont autorisés dans la mesure où ils n'entraînent pas l'utilisation de la marchandise aux fins prévues par le contrat.

## § 3 Livraison, frais d'envoi, facture en ligne

(1) L'utilisateur est autorisé à effectuer des livraisons et des prestations partielles à tout moment, dans la mesure où celles-ci sont acceptables pour le client. Si l'utilisateur effectue des livraisons partielles, il prend en charge les frais de port supplémentaires.

(2) Les indications concernant le délai de livraison prévu sont sans engagement, si l'utilisateur n'a pas donné au client un engagement écrit ferme dans un cas particulier.

(3) L'utilisateur peut - sans préjudice de ses droits résultant du retard du client - exiger du client une prolongation des délais de livraison et de prestation ou un report des dates de livraison et de prestation de la période pendant laquelle le client ne remplit pas correctement ses obligations contractuelles envers l'utilisateur.

(4) Si l'utilisateur n'est pas en mesure de livrer la marchandise commandée sans faute de sa part, parce que le fournisseur de l'utilisateur ne remplit pas ses obligations contractuelles, l'utilisateur est en droit de résilier le contrat avec le client. Ce droit de résiliation n'existe toutefois que si l'utilisateur a conclu une opération de couverture congruente avec le fournisseur concerné (commande ferme, ponctuelle et suffisante de la marchandise) et n'est pas non plus responsable d'une autre manière de la non-livraison de la marchandise. Dans un tel cas, l'utilisateur informera immédiatement le client que la marchandise commandée n'est pas disponible. Les contreparties déjà fournies par le client seront immédiatement remboursées.

(5) Si l'utilisateur est empêché de remplir ses obligations de livraison par la survenance d'événements imprévus, par exemple une guerre, une catastrophe naturelle, une pandémie, une grève ou un cas de force majeure, qui concernent l'utilisateur ou ses fournisseurs, et que l'utilisateur n'a pas pu éviter ces événements même en faisant preuve de la diligence requise par les circonstances, le délai de livraison sera prolongé en conséquence. L'utilisateur en informera également le client sans délai. Les droits légaux du client restent inchangés.

(6) Les frais d'expédition sont à la charge du client. Les frais sont déterminés en fonction du mode d'expédition choisi et sont mentionnés séparément dans le contrat.

(7) Le client reçoit une facture sous forme de document PDF via la boîte aux lettres électronique qu'il a indiquée dans le cadre de sa commande. Si le client souhaite recevoir une facture sur papier, il doit l'indiquer séparément lors de la commande. Pour l'envoi d'une facture sur papier, l'utilisateur facture des frais de traitement.

## § 4 Transfert des risques en cas de vente à distance

(1) La livraison s'effectue départ entrepôt, qui est également le lieu d'exécution de la livraison et d'une éventuelle exécution ultérieure. Si la marchandise est expédiée au client à sa demande, le risque de perte ou de détérioration accidentelle de la marchandise est transféré au client au moment de la remise de la marchandise à l'expéditeur ou au transporteur. Ceci est valable indépendamment du fait que l'expédition de la marchandise ait lieu depuis le lieu d'exécution ou que les frais de transport soient à la charge de l'utilisateur ou que celui-ci ait pris en charge d'autres prestations.

(2) Si l'expédition ou la remise est retardée en raison d'une circonstance dont la cause est imputable au client, le risque est transféré au client à partir du jour où la marchandise est prête à être expédiée et que l'utilisateur en a informé le client.

## § 5 Réserve de propriété

(1) L'utilisateur se réserve la propriété de la marchandise jusqu'à la réception de tous les paiements résultant du contrat de vente (marchandise sous réserve de propriété). Le client est tenu d'informer immédiatement l'utilisateur par écrit de tout accès de tiers, en particulier de mesures d'exécution forcée ainsi que de toute autre atteinte à sa propriété. Le client doit indemniser l'utilisateur de tous les dommages et frais résultant d'une violation de cette obligation et des mesures d'intervention nécessaires contre les accès de tiers. Si le client ne respecte pas le contrat, en particulier si le client ne remplit pas son obligation de paiement malgré une mise en demeure de l'utilisateur, l'utilisateur peut résilier le contrat après avoir fixé au préalable un délai raisonnable et exiger la restitution de la marchandise dont il est encore propriétaire. La reprise de la marchandise ou sa saisie par l'utilisateur constitue une résiliation du contrat. Les frais d'expédition qui en découlent sont à la charge du client. Après avoir récupéré la marchandise, l'utilisateur est autorisé à l'utiliser. Le produit de la vente sera imputé aux dettes du client, déduction faite des frais de vente raisonnables.

(2) Le client est autorisé à revendre la marchandise sous réserve de propriété dans le cadre de ses activités commerciales normales. Le client cède dès à présent à l'utilisateur les créances résultant de la revente de la marchandise sous réserve de propriété à hauteur du montant de la facture convenue avec lui (TVA comprise). Cette cession est acceptée dès à présent par l'utilisateur. Cette cession est valable indépendamment du fait que la marchandise ait été revendue sans ou après transformation. Le client reste autorisé à recouvrer la créance même après la cession. Le pouvoir de l'utilisateur de recouvrer lui-même les créances n'en est pas affecté. Il s'engage cependant à ne pas recouvrer les créances tant que le client remplit ses obligations de paiement à partir des recettes perçues, qu'il n'est pas en retard de paiement et, en particulier, qu'il n'y a pas de demande d'ouverture d'une procédure d'insolvabilité ou de cessation de paiement.

(3) L'utilisateur s'engage à libérer les garanties auxquelles il a droit sur demande du client, dans la mesure où leur valeur dépasse les créances à garantir de plus de 20%.

(4) Le traitement et la transformation de la chose vendue par le client s'effectuent toujours au nom et sur ordre de l'utilisateur. Dans ce cas, le droit d'expectative du client sur la chose achetée se poursuit sur la chose transformée. Si la chose vendue est transformée avec d'autres objets n'appartenant pas à l'utilisateur, celui-ci acquiert la copropriété de la nouvelle chose au prorata de la valeur objective de la chose vendue par rapport aux autres objets transformés au moment de la transformation. Il en va de même en cas de mélange. Si le mélange a lieu de telle sorte que la chose du client doit être considérée comme la chose principale, il est convenu que le client transfère la copropriété à l'utilisateur au prorata et qu'il conserve la propriété exclusive ou la copropriété ainsi créée pour l'utilisateur. Le client cède à l'utilisateur les créances qui lui reviennent du fait de l'association de la marchandise sous réserve de propriété avec un bien immobilier d'un tiers. L'utilisateur accepte cette cession dès la conclusion du contrat.

## § 6 Paiement, compensation

(1) Le paiement du prix d'achat doit être effectué exclusivement sur le compte indiqué dans le cadre de la confirmation de commande. La déduction d'un escompte n'est autorisée qu'en cas d'accord spécial écrit. Dans le cas contraire, les paiements doivent être effectués dans leur intégralité et sans déduction du montant de la facture.

(2) Le prix d'achat est dû dès la conclusion du contrat.

(3) Les créances de l'utilisateur ne peuvent être compensées que par une créance du client incontestée par l'utilisateur ou constatée judiciairement par décision ayant acquis force de chose jugée.

(4) L'utilisateur est en droit de n'exécuter ou de ne fournir les livraisons encore à effectuer que contre un paiement anticipé ou une garantie si, après la conclusion du contrat, il a connaissance de circonstances susceptibles de réduire considérablement la solvabilité du client et qui mettent en péril le paiement des créances ouvertes de l'utilisateur par le client résultant de la relation contractuelle respective (y compris d'autres commandes individuelles auxquelles s'applique le même contrat-cadre).

(5) Si, après la conclusion du contrat, il apparaît (par ex. suite à une demande d'ouverture d'une procédure d'insolvabilité) que notre droit au prix d'achat est menacé en raison d'une capacité financière insuffisante du client, nous sommes en droit, conformément aux dispositions légales, de refuser la prestation et - le cas échéant après avoir fixé un délai - de résilier le contrat (§ 321 BGB). Dans le cas de contrats portant sur la fabrication d'objets non représentables (fabrications individuelles), nous pouvons déclarer la résiliation immédiatement ; les dispositions légales relatives à l'inutilité de la fixation d'un délai restent inchangées.

## § 7 Responsabilité pour les défauts

(1) Les dispositions légales s'appliquent aux droits du client en cas de défauts matériels et de vices juridiques (y compris les livraisons erronées ou incomplètes ainsi que le montage/l'installation non conforme ou les instructions défectueuses), sauf disposition contraire ci-après. Dans tous les cas, les dispositions légales spéciales relatives au remboursement des dépenses en cas de livraison finale de la marchandise nouvellement fabriquée à un consommateur (recours contre le fournisseur conformément aux §§ 478, 445a, 445b ou §§ 445c, 327 al. 5, 327u BGB) ne sont pas affectées, sauf si une compensation équivalente a été convenue, par exemple dans le cadre d'un accord d'assurance qualité.

(2) La base de notre responsabilité pour vices est avant tout l'accord conclu sur la qualité et l'utilisation supposée de la marchandise (y compris les accessoires et les instructions). Sont considérées comme convention sur la qualité dans ce sens toutes les descriptions de produits et indications du fabricant qui font l'objet du contrat individuel ou qui ont été rendues publiques par nous (en particulier dans des catalogues ou sur notre page d'accueil Internet) au moment de la conclusion du contrat. Dans la mesure où la qualité n'a pas été convenue, il convient d'évaluer l'existence ou non d'un défaut selon la réglementation légale (§ 434 al. 3 BGB). Les déclarations publiques du fabricant ou faites en son nom, notamment dans la publicité ou sur l'étiquette de la marchandise, priment sur les déclarations d'autres tiers.

(3) Pour les marchandises contenant des éléments numériques ou d'autres contenus numériques, nous ne sommes tenus de mettre à disposition et, le cas échéant, d'actualiser les contenus numériques que dans la mesure où cela résulte expressément d'un accord sur la qualité conformément au paragraphe 2. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les déclarations publiques du fabricant ou d'autres tiers à cet égard.

(4) En principe, nous ne sommes pas responsables des défauts dont le client a connaissance au moment de la conclusion du contrat ou qu'il ignore par négligence grave (§ 442 BGB). En outre, les droits du client en matière de défauts présupposent qu'il a satisfait à ses obligations légales d'examen et de notification (§§ 377, 381 HGB). Dans le cas de matériaux de construction et d'autres marchandises destinées à être intégrées ou à subir d'autres transformations, un contrôle doit en tout cas être effectué immédiatement avant la transformation. Si un défaut apparaît lors de la livraison, de l'examen ou à tout autre moment ultérieur, nous devons en être informés immédiatement par écrit. Dans tous les cas, les vices apparents doivent être signalés par écrit dans un délai de 5 jours ouvrables à compter de la livraison et les vices non visibles lors de l'examen dans le même délai à compter de leur découverte. Si le client ne procède pas à l'examen et/ou à la notification des défauts en bonne et due forme, notre responsabilité pour le défaut non signalé ou non signalé à temps ou de manière incorrecte est exclue conformément aux dispositions légales. Dans le cas d'une marchandise destinée au montage, à la pose ou à l'installation, ceci s'applique également si le défaut n'est apparu qu'après le traitement correspondant suite à la violation de l'une de ces obligations ; dans ce cas, le client ne peut notamment pas prétendre au remboursement des frais correspondants („frais de démontage et de montage“).

(5) Si la chose livrée est défectueuse, nous pouvons d'abord choisir de procéder à une exécution ultérieure en éliminant le défaut (réparation) ou en livrant une chose sans défaut (livraison de remplacement). Si, dans un cas particulier, le type d'exécution ultérieure que nous avons choisi n'est pas acceptable pour le client, il peut le refuser. Notre droit de refuser l'exécution ultérieure dans les conditions légales reste inchangé.

(6) Nous sommes en droit de faire dépendre l'exécution ultérieure due du paiement par le client du prix d'achat dû. Le client est toutefois en droit de retenir une partie du prix d'achat proportionnelle au défaut.

(7) Le client doit nous donner le temps et l'occasion nécessaires à l'exécution ultérieure due, en particulier nous remettre la marchandise contestée à des fins de contrôle. En cas de livraison de remplacement, le client doit nous restituer la chose défectueuse à notre demande, conformément aux prescriptions légales ; le client n'a toutefois pas de droit de restitution. L'exécution ultérieure ne comprend ni le démontage, l'enlèvement ou la désinstallation de la chose défectueuse, ni le montage, la pose ou l'installation d'une chose sans défaut, si nous n'étions pas tenus à l'origine de fournir ces prestations ; les droits du client au remboursement des frais correspondants („frais de démontage et de montage“) ne sont pas affectés.

(8) Nous supportons ou remboursons les dépenses nécessaires au contrôle et à l'exécution ultérieure, en particulier les frais de transport, de déplacement, de travail et de matériel ainsi que, le cas échéant, les frais de démontage et de montage, conformément à la réglementation légale et aux présentes CGV, s'il existe effectivement un défaut. Dans le cas contraire, nous pouvons exiger du client le remboursement des frais occasionnés par la demande injustifiée d'élimination du défaut, si le client savait ou ignorait par négligence qu'il n'y avait effectivement pas de défaut.

(9) En cas d'urgence, par exemple en cas de mise en danger de la sécurité de fonctionnement ou pour éviter des dommages disproportionnés, le client a le droit d'éliminer lui-même le défaut et d'exiger de nous le remboursement des dépenses objectivement nécessaires à cet effet. Nous devons être informés immédiatement, et si possible au préalable, d'une telle auto-exécution. Le droit d'auto-exécution ne s'applique pas si nous sommes en droit de refuser une exécution ultérieure correspondante conformément aux dispositions légales..

(10) Si un délai raisonnable à fixer par le client pour l'exécution ultérieure s'est écoulé sans succès ou s'il est inutile selon les dispositions légales, le client peut résilier le contrat de vente ou réduire le prix d'achat conformément aux dispositions légales. Toutefois, en cas de défaut mineur, il n'existe pas de droit de résiliation.

(11) Les droits du client à des dommages et intérêts ou au remboursement de dépenses inutiles ne sont possibles, même en cas de défauts, que conformément au § 8 et sont par ailleurs exclus.

## § 8 Responsabilité

(1) Sauf disposition contraire des présentes CGV, y compris les dispositions suivantes, nous sommes responsables en cas de violation d'obligations contractuelles et extracontractuelles conformément aux dispositions légales.

(2) Nous sommes responsables des dommages et intérêts - quel qu'en soit le fondement juridique - dans le cadre de la responsabilité pour faute en cas de faute intentionnelle ou de négligence grave. En cas de négligence simple, nous ne sommes responsables, sous réserve des limitations légales de responsabilité (par ex. diligence dans ses propres affaires ; manquement insignifiant aux obligations), que

a) pour les dommages résultant d'une atteinte à la vie, au corps ou à la santé,

b) pour les dommages résultant de la violation d'une obligation contractuelle essentielle (obligation dont l'exécution est la condition sine qua non de la bonne exécution du contrat et au respect de laquelle le partenaire contractuel se fie et peut se fier régulièrement) ; dans ce cas, notre responsabilité est toutefois limitée à la réparation du dommage typique prévisible.

(3) Les limitations de responsabilité découlant de l'alinéa 2 s'appliquent également à l'égard de tiers ainsi qu'en cas de manquement aux obligations par des personnes (également en leur faveur) dont nous devons répondre de la faute selon les dispositions légales. Elles ne s'appliquent pas si un défaut a été dissimulé frauduleusement ou si une garantie a été prise pour la qualité de la marchandise et pour les droits du client selon la loi sur la responsabilité du fait des produits.

(4) En raison d'un manquement à une obligation qui ne consiste pas en un défaut, le client ne peut se retirer ou résilier le contrat que si nous sommes responsables de ce manquement. Un droit de résiliation libre du client (en particulier selon les §§ 650, 648 BGB) est exclu. Par ailleurs, les conditions et conséquences juridiques légales s'appliquent.

## § 9 Prescription

(1) Par dérogation à l'article 438, paragraphe 1, point 3, du Code civil allemand (BGB), le délai de prescription général pour les droits découlant de vices matériels et juridiques est d'un an à compter de la livraison. Si une réception a été convenue, le délai de prescription commence à courir à la réception.

(2) Si la marchandise est un bâtiment ou une chose qui a été utilisée pour un bâtiment conformément à son mode d'utilisation habituel et qui a causé sa détérioration (matériau de construction), le délai de prescription est de 5 ans à compter de la livraison, conformément à la réglementation légale (§ 438 al. 1 n° 2 BGB). Il n'est pas dérogé à d'autres dispositions légales particulières relatives à la prescription (en particulier § 438 alinéa 1 n° 1, 76 alinéa 3, §§ 444, 445b BGB).

(3) Les délais de prescription susmentionnés du droit de la vente s'appliquent également aux demandes de dommages-intérêts contractuelles et extracontractuelles du client fondées sur un défaut de la marchandise, à moins que l'application du délai de prescription régulier (§§ 195, 199 du Code civil allemand) ne conduise à un délai de prescription plus court dans un cas particulier. Les droits à dommages et intérêts du client selon le § 8 alinéa 2 p. 1 et p. 2(a) ainsi que selon la loi sur la responsabilité du fait des produits se prescrivent exclusivement selon les délais de prescription légaux.

## § 10 Dispositions finales

(1) Les relations juridiques entre les parties sont régies par le droit allemand, à l'exclusion de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises (CVIM).

(2) Si le client est un commerçant au sens du Code de commerce allemand, une personne morale de droit public ou un établissement de droit public doté d'un budget spécial, le tribunal compétent exclusif - également international - pour tous les litiges découlant directement ou indirectement de la relation contractuelle est celui de notre siège social à Mömbris. Il en va de même si le client est un entrepreneur au sens de l'article 14 du Code civil allemand (BGB). Dans tous les cas, nous sommes également en droit d'intenter une action en justice au lieu d'exécution de l'obligation de livraison conformément aux présentes CGV ou à un accord individuel prioritaire ou au tribunal compétent général du client. Les dispositions légales prioritaires, en particulier celles relatives aux compétences exclusives, ne sont pas affectées.

(3) Si certaines dispositions des présentes conditions générales de vente sont/ deviennent invalides ou contiennent une lacune, les autres dispositions n'en sont pas affectées. Les parties s'engagent à remplacer la disposition invalide par une disposition légale qui se rapproche le plus possible de l'objectif économique de la disposition invalide ou qui comble cette lacune.

Mömbris, le 12.05.2022

# INFORMATION AUX NOUVEAUX CLIENTS SUR LA PROTECTION DES DONNÉES

## § 1 Champ d'application

(1) Les présentes conditions générales de vente s'appliquent exclusivement aux entrepreneurs, aux personnes morales de droit public ou aux fonds spéciaux de droit public au sens de l'article 310, paragraphe 1, du code civil allemand (BGB).

(2) Les présentes conditions générales de vente s'appliquent à toutes les relations commerciales entre la société Weinmann GmbH - Unternehmensbereich Trend-Pool, Frankenstr. 1-4, 63776 Mömbris (ci-après dénommée l'utilisateur) et ses clients (ci-après dénommés les clients), dans la version en vigueur au moment de la conclusion du contrat. L'utilisateur ne reconnaît les conditions du client contraires ou différentes des présentes dispositions que s'il en accepte expressément la validité par écrit.

Cher client, cher partenaire commercial,  
La protection de vos données personnelles est très importante pour nous. Conformément au règlement général de l'UE sur la protection des données (RGPD), nous sommes tenus de vous informer de la finalité pour laquelle notre entreprise collecte, traite ou transmet des données. Cette information vous indique également les droits dont vous pouvez faire usage conformément au RGPD.

## 1. RESPONSABLE

Weinmann GmbH | Directeur général Jochen Weinmann  
Frankenstrasse 1-4 | 63776 Mömbris | Allemagne  
Phone: +49 (0) 6029 / 957 97 0 | E-mail: datenschutz@weinmann.gmbh  
Notre responsable de la protection des données est :  
Michael J. Schüssler | E-mail: info@svb-ms.de

## 2. FINALITÉ DU TRAITEMENT DES DONNÉES

Le traitement des données est effectué soit sur la base d'exigences légales, soit sur la base de votre consentement et sert à l'exécution du contrat entre vous et notre entreprise afin de remplir les obligations qui y sont liées.

## 3. TYPES DE DONNÉES

Le traitement porte sur les données des clients. Il s'agit en particulier de : Numéro de client, nom, adresse, téléphone, fax et votre adresse e-mail. La collecte de ces données est une condition préalable à l'exécution d'un contrat avec vous. Si les informations nécessaires ne sont pas fournies, aucun contrat ne peut être conclu.

## 4. DESTINATAIRE DE VOS DONNÉES

Nous ne transmettons vos données personnelles à des tiers que si cela est autorisé par la loi ou si vous avez donné votre accord. Les destinataires de vos données personnelles peuvent être principalement les suivants : Banques, conseillers fiscaux, avocats, autorités de surveillance, etc. Dans certains cas, les données peuvent être transmises à d'autres destinataires autorisés.

## 5. CONSERVATION DE VOS DONNÉES

Nous ne conservons vos données personnelles que tant que cela est nécessaire à l'exécution de la relation contractuelle. Ensuite, elles sont supprimées. En raison d'exigences légales (délais de conservation), nous sommes toutefois tenus de conserver ces données pendant au moins 10 ans après la conclusion du contrat, conformément au code de commerce allemand ou au code des impôts allemand.

## 6. VOS DROITS

Vous avez le droit de demander des informations sur les données personnelles vous concernant. En outre, vous avez le droit de demander la rectification de données inexactes. En outre, vous avez le droit, dans certaines conditions, de demander la suppression de données, de demander la limitation du traitement des données et de demander la portabilité des données. En principe, nous traitons vos données sur la base des dispositions légales. Si le traitement est basé sur votre consentement au traitement, par exemple par l'envoi d'une newsletter (art. 6, point f, du RGPD), vous avez le droit de révoquer à tout moment votre consentement pour le traitement futur. Pour ce faire, il suffit de nous envoyer un e-mail à datenschutz@weinmann.gmbh.

En outre, vous avez le droit de déposer une plainte auprès de l'autorité de surveillance compétente en matière de protection des données si vous estimez que le traitement de vos données personnelles n'est pas effectué de manière légale. L'autorité de surveillance compétente pour nous est : Landesamt für Datenschutzaufsicht, Promenade 27, 91522 Ansbach, Tel.: 0981/53-1300, Fax: 0981/53-981300, poststelle@lda.bayern.de, <https://www.la.da.bayern.de>

## 7. BASES JURIDIQUES

La base juridique pour le traitement de vos données est l'article 6, paragraphe 1, du RGPD. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter.

Votre interlocuteur est :

Herr Jochen Weinmann | Phone: +49 (0) 6029 / 957 97 0 |  
E-mail: datenschutz@weinmann.gmbh

Nous avons mis à votre disposition de plus amples informations sur la protection des données sur notre site web à l'adresse : [trend-pool.de/datenschutz](http://trend-pool.de/datenschutz).

## 8. DÉCLARATION DE CONSENTEMENT

Par la présente, je consens à ce que mes données personnelles soient traitées dans le cadre de la gestion de ma commande (exécution du contrat).

Nom de l'entreprise

Code postal / Ville / Pays

Prénom

Téléphone

Fax

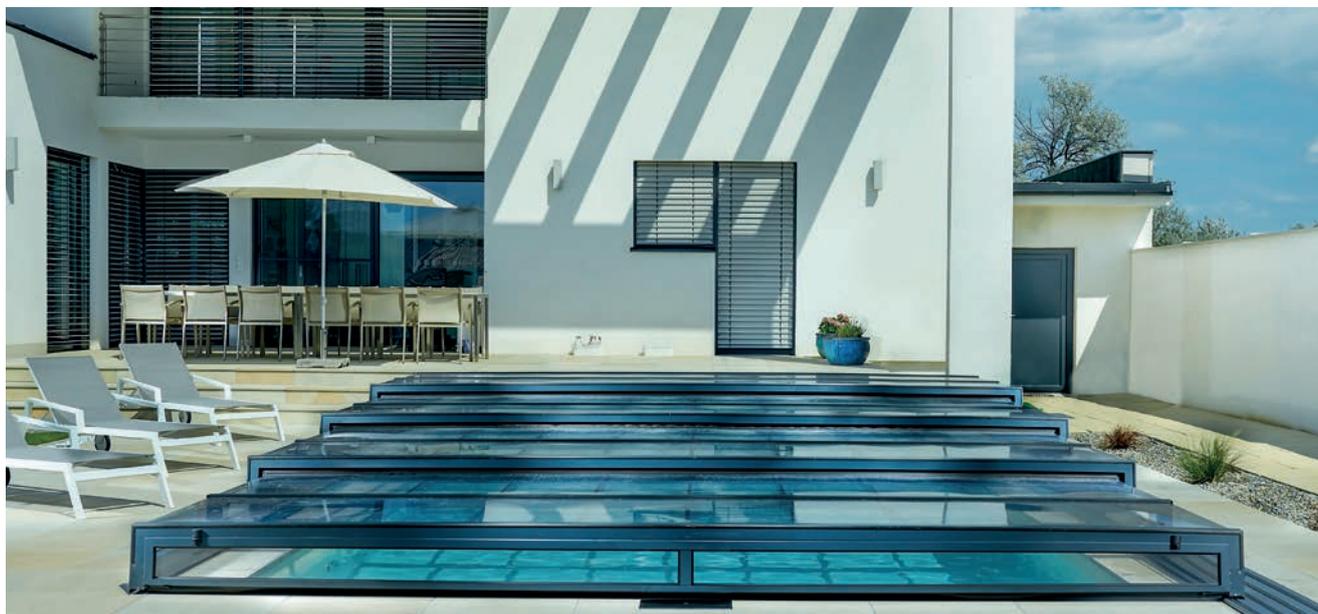
Nom de famille

E-mail

Rue / Numéro

Date et signature

Signature en caractères d'imprimerie



# SAISON PISCINE PAR TOUS LES TEMPS

Série de produits Abris de piscine, piscine préfabriquée en polypropylène & acier inoxydable

Trend **P**line



# IMPRIMER

24. Oktober 2022, 9:22 AM

Toutes les offres et ventes sont toujours soumises à nos conditions générales de vente imprimées à la page 000 de cette liste de prix. La parution de cette liste de prix rend caduques toutes les listes de prix précédentes. Les augmentations exceptionnelles et imprévisibles des prix des matières premières de nos fournisseurs nous autorisent à adapter nos prix de vente.

Toutes les illustrations et données techniques telles que les dessins cotés, les matières premières des matériaux, etc. ont été soigneusement déterminées, mais ne sont pas contractuelles. Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les articles illustrés ou mentionnés dans cette liste de prix. Nous déclinons toute responsabilité en cas de fautes d'impression ou d'erreurs. La reproduction de textes et d'extraits de textes, de dessins et d'illustrations n'est autorisée qu'avec notre accord écrit.

Ce tarif est destiné aux professionnels de la piscine. Les prix mentionnés sont hors taxes (HT). Frais de transport à rajouter selon confirmation à la commande.

éditeur: Weinmann GmbH | TREND POOL WERK 1 | Frankenstrasse 1-4,  
63776 Mömbris, téléphoner: +49 (0) 6029 / 95 797-0, Courrier: tp@weinmann.gmbh,  
la toile: trend-pool.de

## Copyright

© Copyright Weinmann GmbH. Les illustrations, descriptions et dimensions ne sont pas contractuelles et ne servent qu'à des fins d'illustration. Sous réserve de modifications. Crédit photo ©iStockphoto.com