

KRIPSOL®



CATALOGUE

LA SOLUTION PROFESSIONNELLE POUR LES PISCINES RÉSIDENIELLES



POMPES



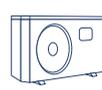
FILTRES



PIÈCES À SCELLER
PROJECTEURS



ROBOT



POMPE
À CHALEUR



ÉLECTROLYSEURS
AU SEL



ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS



PRÉFACE

Mes Amis Professionnels,

C'est avec plaisir que je vous présente notre catalogue Kripsol® 2024 pour la saison à venir. Le contexte sanitaire de la pandémie a sensibilisé l'ensemble des acteurs de la filière à la nécessité de soutenir les capacités de production locales, d'être réactifs et de continuer à servir nos clients en toutes circonstances. C'est notre force.

Je suis ravi de vous rappeler que nos produits sont conçus pour le marché européen, et que nos usines sont situées en Europe.

Les produits de la marque Kripsol® sont sur le marché depuis des décennies, étant reconnus comme haut de gamme, fiables et de par leur simplicité d'installation et d'utilisation. Plus précisément, le savoir-faire de la marque en matière de filtration est clairement identifié par tous les professionnels de la piscine en Europe. Nous concevons et fabriquons des filtres qui fonctionnent en parfaite harmonie avec nos pompes depuis plus de 30 ans.

Pour cette nouvelle saison, nous avons souhaité vous présenter une gamme complète de technologies de filtration. En conséquence, nous sommes fiers de présenter la nouvelle gamme de filtres laminés S1 Series.

De plus, pour cette saison 2024, notre gamme de filtres bobinés sera dotée d'un couvercle transparent. Veuillez noter que leur nom a également changé et qu'il s'appelle désormais BK1 Series.

Notre gamme de pompes est toujours aussi complète et fiable. Découvrez ou redécouvrez notre gamme soigneusement dédiée : une sélection simple et pratique, offrant une qualité et un rapport qualité-prix imbattables.

Vous trouverez forcément le produit dont vous avez besoin dans notre catalogue, quels que soient la configuration, les besoins et le budget de vos clients. Clairement, notre priorité constante est de satisfaire les attentes de nos clients.

Nous serons ravis d'avoir l'opportunité de vous présenter personnellement notre gamme de produits et innovations lors des prochains salons.

Fernando Blasco
VP, General Manager Europe & RoW



CATALOGUE PIÈCES DÉTACHÉES
DISPONIBLE
SUR NOTRE SITE INTERNET !



Cliquez ici !





KRIPSOL®

02

KRIPSOL®

POMPES ET
COFFRETS ÉLECTRIQUES

12

POMPES ET COFFRETS
ÉLECTRIQUES

FILTRES

40

FILTRES

PIÈCES À SCELLER
ET PROJECTEURS

52

PIÈCES À SCELLER
ET PROJECTEURS

ROBOT

64

ROBOT

CHAUFFAGE

66

CHAUFFAGE

TRAITEMENT DE L'EAU

70

TRAITEMENT DE L'EAU

ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS

78

ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS

ACCESSOIRES
EN PVC

92

ACCESSOIRES
EN PVC

CONDITIONS
DE VENTE

98

CONDITIONS
DE VENTE

ORGANISATION COMMERCIALE

KRIPSOL® est présent sur tout le territoire européen avec une équipe commerciale et technique de plus de 50 personnes, qui vous est dédiée.

**REJOIGNEZ-NOUS
ET SUIVEZ NOS
ACTUALITÉS SUR NOS
RÉSEAUX SOCIAUX**



**POUR
CONTACTER**
NOTRE SERVICE
CLIENT :



eu-customerservice@hayward.com



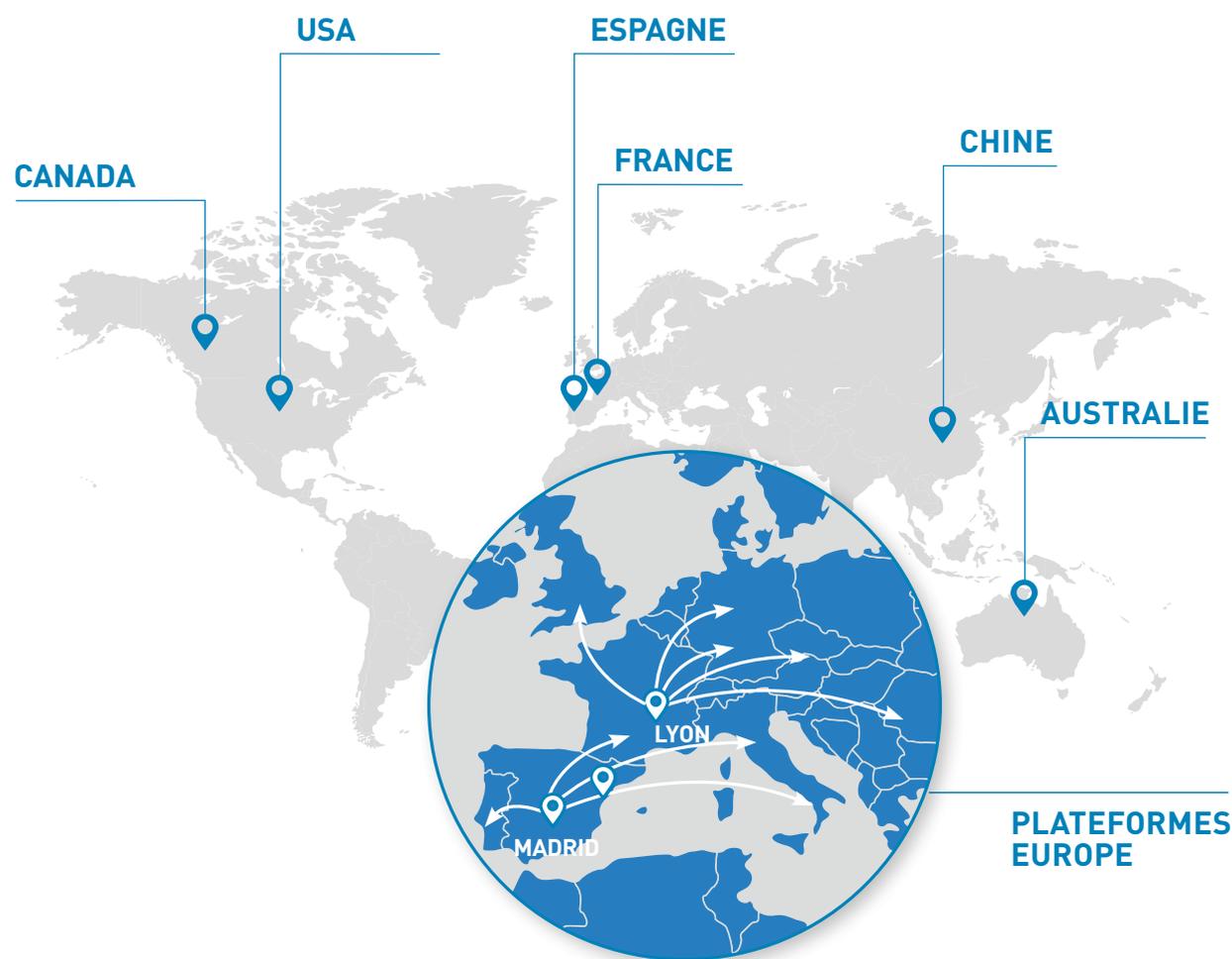
GAMME PRO-LINE ASSOCIÉE AUX SERVICES

Une gamme complète d'équipements : pompe à vitesses variables, filtre, électrolyseur, robot et pompe à chaleur

KRIPSOL®

UN ACTEUR MAJEUR

UNE PRÉSENCE MONDIALE



KRIPSOL® : FAITES ENTRER VOTRE PISCINE DANS UNE NOUVELLE DIMENSION...

2

La piscine sans contrainte :
 les avantages d'une piscine connectée grâce au KLX Control System. Profitez de l'été en toute sérénité !

3

Proximité client :
 fabrication, réseau commercial et service après vente

KRIPSOL® LA SOLUTION PROFESSIONNELLE POUR LES PISCINES RÉSIDENTIELLES

DEUX GAMMES CONÇUES POUR LES PROFESSIONNELS ET LE MARCHÉ DE NÉGOCE



PRO LINE

Élevez votre piscine à un niveau supérieur avec la **gamme Pro-Line** :

- Dernière technologie
- Produits à haute valeur ajoutée
- Recommandée pour les professionnels

CLASSIC LINE

La marque Kripsol® est réputée pour la fiabilité et les performances de ses produits, qui reposent sur plus de 30 ans d'expérience.

Le meilleur rapport qualité-prix pour équiper votre piscine.





KRIPSOL®

POMPES ET COFFRETS
ÉLECTRIQUES

FILTRES

PIÈCES À SCELLER
ET PROJECTEURS

ROBOT

CHAUFFAGE

TRAITEMENT DE L'EAU

ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS

ACCESSOIRES
EN PVC

CONDITIONS
DE VENTE

NOTRE OFFRE GLOBALE

Kripsol® apporte une solution produits globale et connectée destinée aux professionnels de la piscine. Des produits conçus pour fonctionner individuellement, mais surtout pour fonctionner ensemble les uns avec les autres afin de créer des synergies.

Lorsque **la pompe KSE** est associée aux capacités **du filtre injecté série GV**, une eau cristalline est produite et des économies importantes sont réalisées sur la consommation d'eau et d'électricité.

Nos projecteurs à led plats illumineront votre piscine.

De plus, la connectivité de **l'électrolyseur au sel KLX Control System** permet de contrôler les fonctions de base de la piscine comme la filtration ou l'éclairage depuis une tablette ou un smartphone. Si **la pompe à chaleur à technologie full inverter I-Komfort** et le robot électrique **Atlantis Evo** s'ajoutent à cet équipement, la piscine peut être utilisée toute l'année et l'entretien en est ainsi facilitée.

La gamme Kripsol®, la force d'une offre globale.



POMPES

COFFRETS ÉLECTRIQUES

FILTRES

SYSTÈMES DE FILTRATION
LA FORCE D'UNE OFFRE GLOBALE POUR

KRIPSOL®



PIÈCES À SCELLER



PROJECTEURS



ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS



ÉLECTROLYSEURS
AU SEL



ROBOT



POMPE
À CHALEUR

ÉQUIPEMENTS DE CONFORT
LES PISCINES RÉSIDENTIELLES ET HORS SOL

SITE WEB

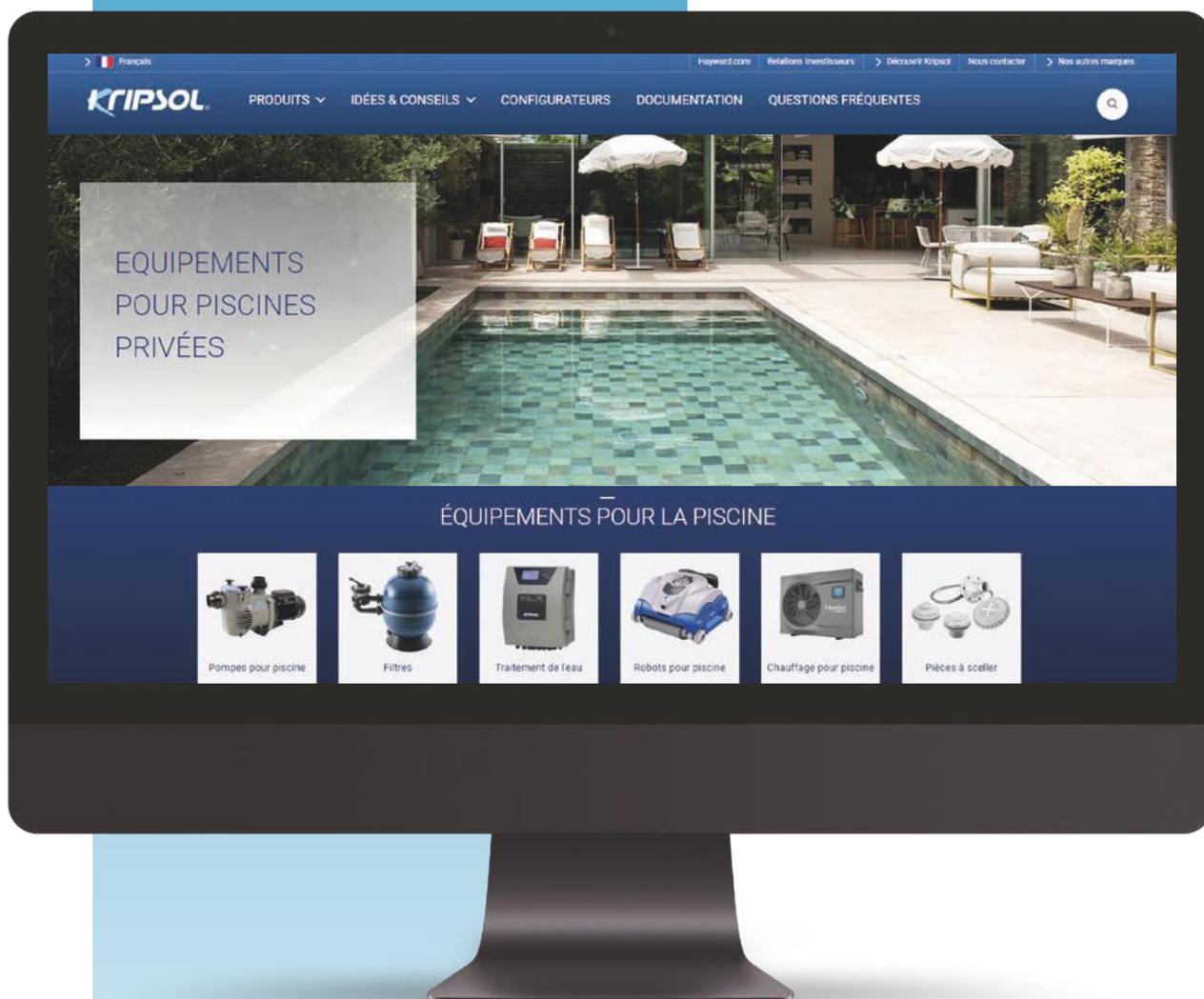
Venez découvrir notre site internet au design attractif et ses nouvelles fonctionnalités :

Moteur de recherche • Comparateur produits • Plus de contenus pour les propriétaires de piscine • FAQ

www.kripsol.fr



Retrouvez-nous sur notre site web





PRODUITS

Retrouvez l'ensemble de notre offre par familles de produits et nos technologies.



IDÉES ET CONSEILS

Toutes les dernières tendances et innovations, conseils et astuces pour guider vos clients dans leur projet piscine.



CONFIGURATEUR EN LIGNE

Configurateur pompe à chaleur également disponible.



DOCUMENTATION

Pour avoir toutes les informations produits (catalogues, fiches produits, notices, brochures consommateurs).



RÉSEAUX SOCIAUX

Découvrir nos news, nos focus produits, nos promotions...



FAQ

Retrouvez les réponses aux questions fréquentes par thématique.

KRIPSOL® NOUVEAUTÉS 2024

FILTRE LAMINÉ ST SERIES

LA MEILLEURE ALTERNATIVE

FILTRE

Nouveau filtre en polyester renforcé avec de la fibre de verre pour une résistance encore plus grande



Sable



Filtre laminé



Piscine enterrée jusqu'à 189 m²



Version latérale



4 Réfs. de 10 à 32 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Résistant



Couvercle boulonné



KLB

NOUVELLE GÉNÉRATION D'ELECTROLYSEURS AU SEL



TRAITEMENT



Production Cl⁻



Affichage graphique



NEW

DÉCOUVREZ NOS NOUVEAUX OUTILS POUR CHOISIR VOTRE POMPE ET FILTRE !

COMMENT
CHOISIR LA
BONNE **POMPE ?**

Veillez vous
reporter à la p.14



COMMENT
CHOISIR LE BON
FILTRE ?

Veillez vous
reporter à la p.40



LA PERFORMANCE À LA PORTÉE DE TOUS

La pompe KS reste à ce jour la pompe la plus performante et la plus silencieuse du marché. Elle se décline dans les versions classiques Evo et Pro, chacune présentant ses propres avantages. La KSE originale se distingue par son hydraulique incomparable et sa longue durée de vie. Tout aussi robuste et silencieuse mais encore plus efficace, la version optimisée KS Evo convient aussi bien en premier équipement qu'en remplacement (fournie avec raccords unions de 50/63 mm).

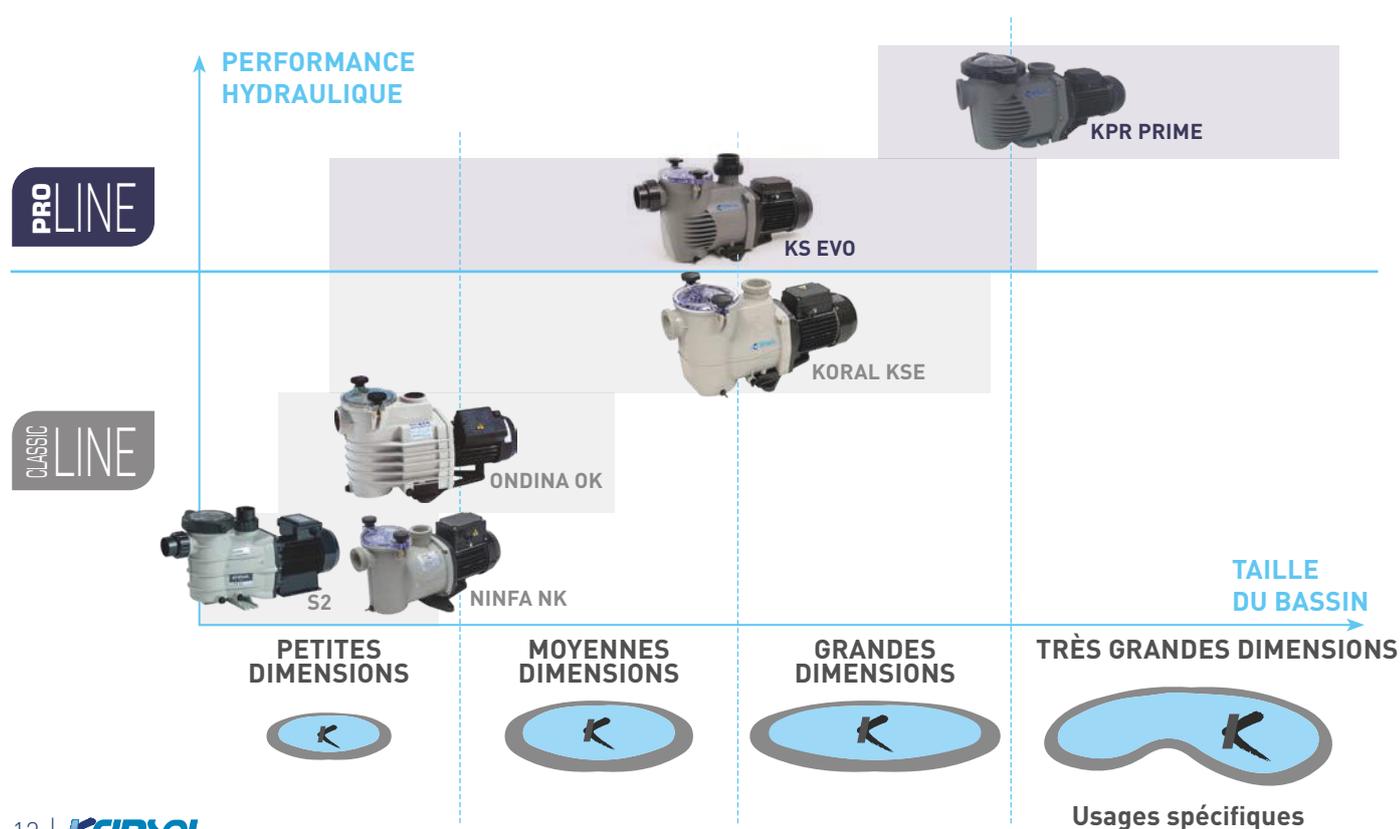
Notre gamme comprend également la vitesse variable avec les pompes KS EVO et KSE, qui vous offrent une connectivité totale via le système de contrôle KLX. Pour les piscines de petite taille, les séries Ninfa NK et Ondina OK complètent la gamme.

Toutes nos pompes ont été conçues pour fonctionner de manière optimale avec nos filtres Kripsol®.



Veillez noter qu'en raison de nouvelles réglementations, nous ne sommes plus en mesure de vendre les modèles triphasés IE1 aux pays de l'union européenne*.

*Liste des pays de l'Union Européenne: Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Slovaquie, Slovénie, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Suède.





Nous incluons également dans ce chapitre **les coffrets électriques K-Power et K-Power Connect avec leurs accessoires**. Ils complètent avantageusement l'achat d'une pompe et des projecteurs pour la piscine (ils comportent deux timers pour la filtration et un pour l'éclairage).



CHOISISSEZ
LA BONNE POMPE
GRÂCE À NOTRE
NOUVEAU GUIDE
DE SÉLECTION !

NEW

SAJOUR

SEGMENTATION DES POMPES	14
POURQUOI CHOISIR UNE POMPE À VITESSES VARIABLES KRIPSOL® ?	16
KS EVO VS	18
KSE VS 150	19
RÉGLEMENTATION DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	21
PRIME-KPR	22
KS EVO	23
KORAL-KSE	24
S2	25
ONDINA-OK	26
NINFA-NK	27
KIT SMART RETROFIT	28
KIT LPRK SMART RETROFIT	29
KIT MPRK SMART RETROFIT	29
NIGER-KNG	30
KARPA-KA	31
COFFRETS ÉLECTRIQUES	32
K-POWER	32
K-POWER CONNECT	36
ACCESSOIRES	37

COMMENT CHOISIR



POMPES A VITESSES VARIABLES

KS EVO VS >



Piscine enterrée
96 m³



Vitesses variables
600-3000 rpm



1.5 CV



Débit
21 à 3000 rpm



Raccord hydraulique
ø 50 et ø 50 et 63mm
selon les modèles



Type de couvercle
Vis papillon



Taille du préfiltre
3,5L



Faible



Moteur à aimants
permanents

KSE VS >



Piscine enterrée
96 m³



Vitesses variables
600-3000 rpm



1.5 CV



Débit
21 à 3000 rpm



Raccord hydraulique
ø 50 et ø 50 et 63mm
selon les modèles



Type de couvercle
Vis papillon



Taille du préfiltre
3,5L



Faible



Moteur à aimants
permanents



POMPES MONO STANDARD

KPR >



Piscine enterrée
270 m³



Mono vitesse



2,5 - 3 CV



2,5 - 3,5 CV



Débit
30-45



Raccord hydraulique
ø 75mm



Type de couvercle
Twist-Lock



Hauteur d'eau max. 2.5CV
23 mce



Taille du préfiltre
4,2L

KS EVO >



Piscine enterrée
198 m³



Mono vitesse



0,33 - 3 CV



0,5 - 3 CV



Débit
4,8-33



Raccord hydraulique
<= 1CV: ø 50mm
> 1 CV: ø 63mm



Type de couvercle
Vis papillon



Hauteur d'eau max. 1CV
17,1 mce



Taille du préfiltre
3,5L

LA BONNE POMPE ?



POMPES COMPACTES

POMPE SANS PRÉFILTRE

KSE >



Piscine enterrée
198 m³



Mono vitesse



0,33 - 3 CV 0,5 - 3 CV



Débit
4,8-29,5



Raccord hydraulique
<= 1 CV: ø 50mm
> 1 CV: ø 63mm



Type de couvercle
Vis papillon



Hauteur d'eau max. 1CV
17,1 mce



Taille du préfiltre
3,5L

S2 >



Piscine enterrée
68 m³



Mono vitesse



0,25 - 1,5 CV



Débit
4,7-17



Raccord hydraulique
ø 50 et adaptateur 32/38



Type de couvercle
Vissé



Hauteur d'eau max. 1CV
15,5 mce



Taille du préfiltre
1,1L

ONDINA OK >



Piscine enterrée
75 m³



Mono vitesse



0,33 - 1 CV 0,5 - 1 CV



Débit
7,0-17



-



Type de couvercle
Vis papillon



Hauteur d'eau max. 1CV
14 mce



Taille du préfiltre
1,75L

NINFA NK >



Piscine enterrée
35 m³



Mono vitesse



0,25 - 0,5 CV



Débit
4-7,5



-



Type de couvercle
Vis papillon



Hauteur d'eau max. 0.5CV
11 mce



Taille du préfiltre
1,25L

KNG >



Pour Jeux d'eaux
et spas



Mono vitesse



0,75 - 2 CV 0,75 - 2 CV



Débit
12-26



Raccord hydraulique
<= 1 CV: ø 50mm
> 1 CV: ø 63mm



Hauteur d'eau max. 1CV
15 mce



-

POURQUOI CHOISIR UNE POMPE À VITESSES VARIABLES KRIPSOL® ?



PLUS FLEXIBLE :

Une multitude de vitesses pour s'adapter à tous les besoins de fonctionnement de votre piscine (contre-lavage, filtration...)



UNE QUALITÉ DE FILTRATION PARFAITE ET MOINS DE PRODUITS CHIMIQUES :

Grâce à la filtration en vitesse lente, la qualité de l'eau est améliorée et réduit le besoin en produits chimiques.



POMPES À VITESSES VARIABLES KRIPSOL®



UNE CONSOMMATION ÉLECTRIQUE DIMINUÉE :

Un fonctionnement à vitesse réduite avec des moteurs à aimants permanents. La combinaison qui permet d'économiser jusqu'à 85 %* d'électricité !



FONCTIONNEMENT PLUS SILENCIEUX :

Solution de filtration plus silencieuse grâce à la possibilité de régler la vitesse de la pompe et de la faire fonctionner en vitesse lente.



MOTEUR À AIMANTS PERMANENTS



RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT :

- Ne nécessite aucune puissance supplémentaire pour générer le champ magnétique.
- Moins de pertes par rapport aux autres types de moteurs, ce qui se traduit par une réduction de la consommation énergétique et des émissions de gaz à effet de serre.



HAUTE EFFICACITÉ :

- Ils peuvent convertir un pourcentage élevé de la puissance électrique en puissance de sortie mécanique, ce qui réduit la consommation d'énergie et les coûts d'exploitation.



HAUTE FIABILITÉ ET MEILLEURE DURÉE DE VIE :

- Des températures moteur plus basses qui prolongent la durée de vie des pièces mécaniques.

VOTRE POMPE
À VITESSES VARIABLES
KRIPSOL®
EST RENTABILISÉE

3 AU BOUT DE
SAISONS



KRIPSOL®

POMPES ET COFFRETS
ELECTRIQUES

FILTRES

PIÈCES À SCELLER
ET PROJECTEURS

ROBOT

CHAUFFAGE

TRAITEMENT DE L'EAU

ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS

ACCESSOIRES
EN PVC

CONDITIONS
DE VENTE

KS EVO VS

ÉCONOME ET POLYVALENTE
LE SILENCE EN PLUS



Faible



Moteur à aimants permanents



Raccords union fournis, diamètre 50 et 63 mm, pour s'adapter à toute installation existante.

- ➔ Vitesses variables : haute performance quelle que soit l'application, optimisation de la consommation
- ➔ 5 programmes, 3 vitesses présélectionnées
- ➔ Fonctionnement ultrasilencieux
- ➔ Fermeture à l'aide de vis papillons, accès rapide sans outillage
- ➔ Double purge
- ➔ Installation facile, remplace les pompes KSE sans modification de l'hydraulique
- ➔ Turbine et diffuseur en Noryl®, haute résistance à l'usure, insensible à la corrosion
- ➔ Moteur à aimants permanents
- ➔ Fonction « Skimming » automatique : nettoie la surface toutes les 1, 2 ou 3 heures
- ➔ Usage : piscines résidentielles jusqu'à 96 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 3,5 L

Code article	Réf.	CV	P2 (W)	P1 (W)	Ampérage (A)	A (mm)	Débit (m ³ /h)*	Poids (kg)	Emb. (mm)	Qté /palette
010925101520	KS Evo VS	1,50	1104	1250	5,9	543	21	15	330 x 255 x 650	25

P1 Puissance absorbée - P2 Puissance restituée

* 10 m de colonne d'eau

U.V.C : 1



Kit LPRK Smart retrofit : utilisez-le avec KS EVO VS pour remplacer facilement les anciennes pompes sur les installations

Référence	Pompes à remplacer	Contenu du kit	Kit par boîte
LPRK	Astral Victoria Plus, Astral Victoria Plus Silent, Saci Winner	Smart Base (1), Vis de fixation (3), RC50 (2), Joint torique (2)	10

LPRK est valable sur les installations à rénover Ø50 mm, couramment utilisé pour les pompes jusqu'à 1 CV



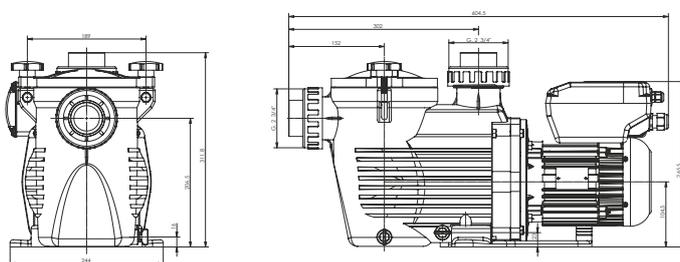
Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 2,5 bar
Connexion (DIN à coller incluse, autre connexion sur demande)	Ø 50 - 1 1/2" and Ø 63 - 2" Tous les corps ont un filetage 2", possibilité d'avoir une connexion ANSI
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau salée
Caractéristiques moteur-variateur	Classe F, IP55, 50 Hz, monophasé
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G. / Noryl® / PP / SAN®

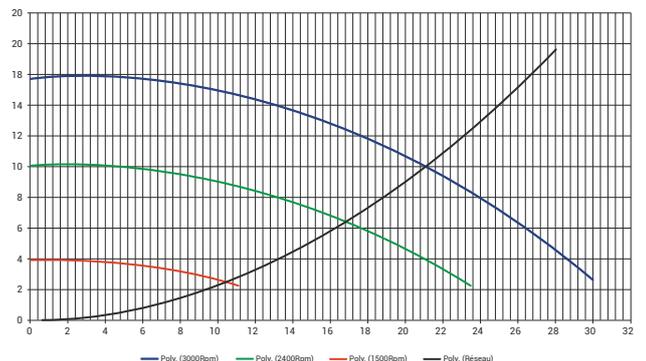


Les modèles mono vitesse peuvent être facilement remplacés par leur équivalent en vitesses variables.

(aucune rénovation ou adaptation nécessaire)



Colonne d'eau (m.)



KSE VS 150

L'ORIGINALE REVISITÉE



Faible



Moteur à aimants permanents



Raccords union fournis, diamètre 50 et 63 mm, pour s'adapter à toute installation existante



- ➔ Vitesses variables : haute performance quelle que soit l'application, optimisation de la consommation
- ➔ 5 programmes, 3 vitesses présélectionnées
- ➔ Fonctionnement ultrasilencieux
- ➔ Couvercle de préfiltre transparent, accès simple et rapide
- ➔ Turbine en Noryl® insensible à la corrosion pour une grande durabilité
- ➔ Double purge à ouverture facile sans outillage
- ➔ Moteur à aimants permanents
- ➔ Usage : piscines résidentielles jusqu'à 96 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 3,5 L

Code article	Réf.	CV	P2 (W)	P1 (W)	Ampérage (A)	A (mm)	Débit (m ³ /h)*	Poids (kg)	Emb. (mm)	Qté /palette
010904101520	KSE VS 150	1,50	1104	1250	5,9	605	21	15	300 x 255 x 650	25

P1 Puissance absorbée - P2 Puissance restituée

* 10 m de colonne d'eau

U.V.C. : 1



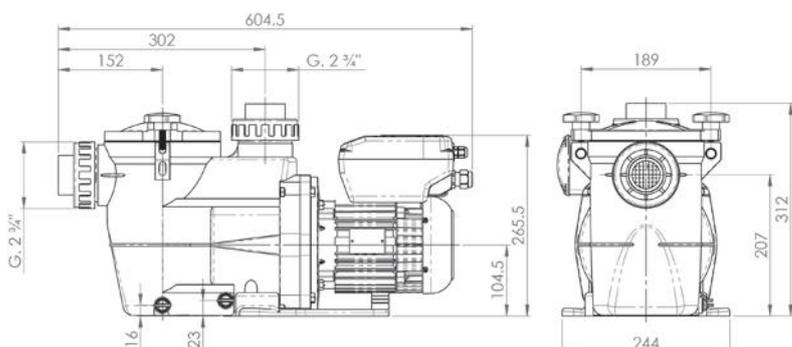
Les modèles mono vitesse peuvent être facilement remplacés par leur équivalent en vitesses variables.

(sans modification d'installation)

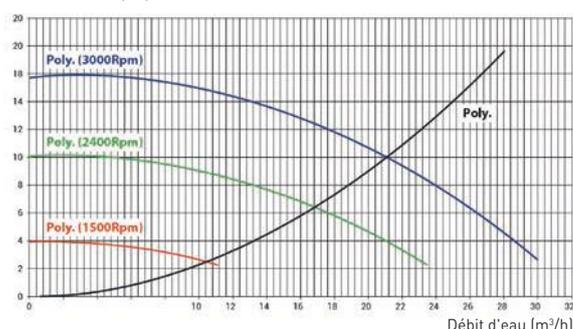
Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 2,5 bar
Connexion (DIN à coller incluse, autre connexion sur demande)	Ø 50 - 1 1/2" et Ø 63 - 2"
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau salée
Caractéristiques moteur-variateur	Classe F, IP55, 50 Hz, 2.850 rpm
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G / Noryl® / PP / SAN®

*Tous les corps ont un filetage 2", possibilité d'avoir une connexion ANSI



Colonne d'eau (m.)





RÉGLEMENTATION DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

RÈGLEMENT (UE) 2019/1781 DE LA COMMISSION

Ce règlement fixe des exigences en matière d'écoconception applicables aux moteurs électriques et aux variateurs de vitesse conformément à la directive 2009/125/CE du Parlement européen et du Conseil.

Les exigences relatives au rendement des moteurs s'appliquent selon le calendrier suivant : (extrait du règlement applicable aux moteurs entrant dans la fabrication des pompes Kripsol) :

a) à partir du 1^{er} juillet 2021 :

i) le rendement énergétique des moteurs triphasés d'une puissance nominale égale ou supérieure à 0,75 kW (1 CV) et égale ou inférieure à 1000 kW (1341 CV), et à 2 ou 4 pôles, correspond au moins au niveau de rendement IE3 ;

ii) le rendement énergétique des moteurs triphasés d'une puissance nominale égale ou supérieure à 0,12 kW (0,16 CV) et inférieure à 0,75 kW (1 CV) correspond au moins au niveau de rendement IE2 ;

b) à partir du 1^{er} juillet 2023 :

i) le rendement énergétique des moteurs monophasés d'une puissance nominale égale ou supérieure à 0,12 kW (0,16 CV), conformes à la directive sont remplacés de IE1 à IE2.

INCIDENCE DU NOUVEAU RÈGLEMENT SUR LES POMPES KRIPSOL®?

Kripsol conçoit et fabrique des équipements pour piscine certifiés conformes aux règlements et normes en vigueur sur les marchés où ses produits sont vendus et utilisés. Cela vaut également pour nos pompes de piscine. Dans le cadre de l'évolution de nos produits, nous entendons proposer à nos clients des pompes conformes aux nouvelles normes d'efficacité énergétique, ce qui signifie que davantage de nos modèles seront équipés de moteurs classés IE2 ou IE3 (voir graphique).



PRIME-KPR

PUISSANTE ET POLYVALENTE



- ➔ Piscines résidentielles de grande taille ou piscines collectives de taille réduite, hydrothérapie, animation de bassin
- ➔ Le couvercle transparent quart de tour facilite l'accès au préfiltre et permet de voir à l'intérieur
- ➔ Jusqu'à 26 m de colonne d'eau
- ➔ Usage : piscines résidentielles jusqu'à 270 m³ ou pour piscines semi publiques jusqu'à 180 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 4,2 L



Pompe disponible jusqu'à ÉPUISEMENT DU STOCK.



La série de pompes HCP3600 sous la marque Hayward® est un modèle équivalent.

Cliquez ici !



Diamètre raccord 75



Filtre

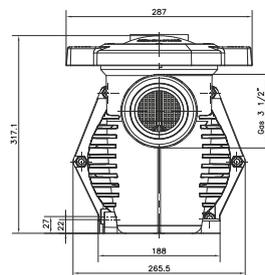
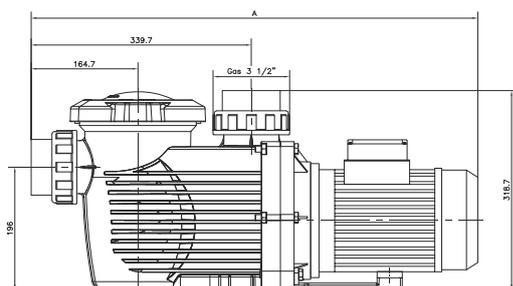


Couvercle twist lock

	Code article*	Réf.	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	A (mm)	Débit (m ³ /h)**	Poids (kg)	Emb. (mm)	Qté / palette	
MONO-PHASEE	011021320510	KPR250 M	2,50	1840	2400	12,5	669	30	24	285 x 285 x 720	20	
	011031420510	KPR300 M	3,00	2208	2800	14,5	669	36	26	285 x 285 x 720	20	
TRI-PHASEE	011031359510	KPR250 T1 IE3	2,50	1840	2400	8,3/4,8	669	30	28,5	285 x 285 x 720	20	IE3 ✓
	011031459510	KPR300 T1 IE3	3,00	2208	2800	8,8/5,1	669	36	28,5	285 x 285 x 720	20	IE3 ✓
	011041029510	KPR350 T1 IE3	3,50	2576	3800	12,1/7,0	710	45	31,5	285 x 285 x 720	20	IE3 ✓

* Dans la limite des stocks disponibles ¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) (Consommation maximale de la pompe)

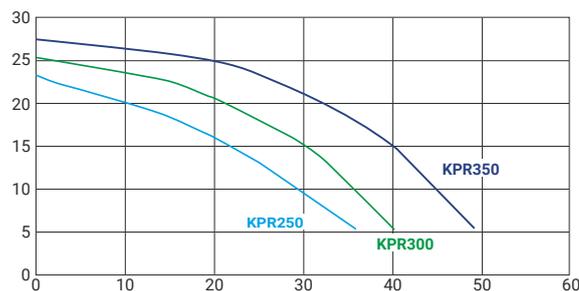
³ Ampères à P1 Max (A) ** 10 m de colonne d'eau U.V.C : 1



Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 2,5 bar
Connexion (DIN à coller incluse, autre connexion sur demande)	Ø 75
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau salée
Caractéristiques du moteur	Classe F, IP55, 50 Hz, 2850 tr/min 60 Hz sur demande
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G. / Noryl® / PP / SAN®

Colonne d'eau (m.)



Débit d'eau (m³/h)

KS EVO

ROBUSTE, SILENCIEUSE ET PERFORMANTE



- ➔ Maintenance simplifiée : accès rapide au préfiltre sans outillage
- ➔ Turbine et diffuseur en Noryl®, haute résistance à l'usure, insensible à la corrosion
- ➔ Performance et silence, évolution de la KS
- ➔ Installation facile, remplace la pompe KSE sans modification de l'hydraulique
- ➔ Double purge, ouverture facile sans outillage
- ➔ Usage : piscines résidentielles jusqu'à 198 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 3,5 L

	Code article	Réf.	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	A (mm)	Débit (m ³ /h) ⁴	Poids (kg)	Emb. (mm)	Qté /palette	
MONOPHASÉE	012501225010	KS Evo 033M	0,33	243	450	2,5	543	4,8	11,2	330 x 255 x 650	30	
	012511320510	KS Evo 050M	0,50	368	580	3,2	590	7,5	12,5	330 x 255 x 650	30	
	012511420510	KS Evo 075M	0,75	552	750	3,8	590	11,5	13,5	330 x 255 x 650	30	
	012511520510	KS Evo 100M	1,00	736	1000	5,0	590	15,4	14	330 x 255 x 650	30	
	012521120520	KS Evo 150M	1,50	1104	1600	7,5	620	21,9	16,5	330 x 255 x 650	25	
	012521220520	KS Evo 200M	2,00	1472	1920	9,0	620	25,7	22,5	330 x 255 x 650	25	
	012521420520	KS Evo 300 M	3,00	2208	2600	12,5	620	33	25	330 x 255 x 650	25	
TRIPHASÉE	012511350510	KS Evo 050T1	0,50	368	580	2,45/1,4	590	7,5	12,5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	012511450510	KS Evo 075T1	0,75	552	750	3/1,7	590	11,5	13,5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	012571050510	KS Evo 100T1 IE3	1,00	736	1000	3,4/2	620	15,4	16,5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	012571150510	KS Evo 150T1 IE3	1,50	1104	1600	5/2,9	620	21,9	19	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	012581250510	KS Evo 200T1 IE3	2,00	1472	1920	6,1/3,5	620	25,7	25	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	012581350520	KS Evo 300 T1 IE3	3,00	2208	2600	8,3/5	620	33	27	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓

¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) (Consommation maximale de la pompe) ³ Ampères à P1 Max (A) ⁴ *10 m de colonne d'eau U.V.C : 1 60 Hz sur demande, renseignez-vous sur les conditions



Kit LPRK Smart retrofit : utilisez-le avec KS EVO pour remplacer facilement les anciennes pompes sur les installations

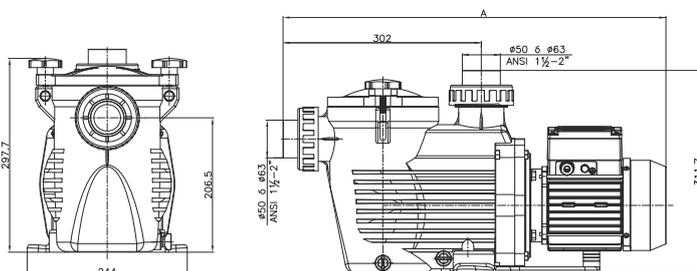
Référence	Pompes à remplacer	Contenu du kit	Kit par boîte
LPRK	Astral Victoria Plus, Astral Victoria Plus Silent, Saci Winner	Smart Base (1), Vis de fixation (3), RC50 (2), Joint torique (2)	10

LPRK est valable sur les installations à rénover Ø50 mm, couramment utilisé pour les pompes jusqu'à 1 CV

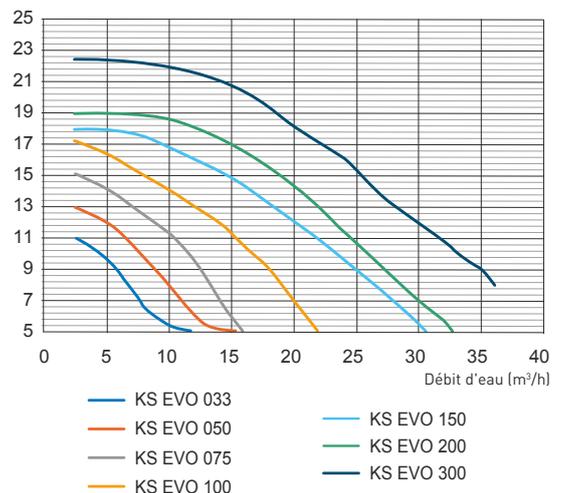


Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C/ 2,5 bar
Connexion (DIN à coller incluse, autre connexion sur demande)	50 mm (0,33 - 1 cv) Ø 63 mm (1,5 - 3 cv) Tous les corps ont un filetage de 2". Possibilité d'avoir une connexion ANSI 1.5" en achetant le code MAINSI15 ou 2" avec le code MAINSI20.
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau de mer
Caractéristiques moteur-variateur	Classe F, IP55, 50 Hz, 2850 tr/min
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G. / Noryl® / PP / SAN®



Colonne d'eau (m.) KS Evo / KSX Pro Q (m³/h)-H (m)



KORAL-KSE

LA VERSION ORIGINALE RELIFTÉE



- ➔ Délestée de 500 grammes par rapport à l'original
- ➔ Hydraulique optimisée et très silencieuse
- ➔ Couvercle de préfiltre transparent, accès simple et rapide
- ➔ Turbine en Noryl® insensible à la corrosion pour une grande durabilité
- ➔ Double purge à ouverture facile sans outillage
- ➔ Usage : piscines résidentielles jusqu'à 198 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 3,5 L

	Code article	Réf.	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	A (mm)	Débit (m ³ /h)*	Poids (kg)	Emb. (mm)	Qté /palette	
MONOPHASEE	010401221010	KSE 33 M	0,33	243	450	2,5	503	4,8	10,7	330 x 255 x 650	30	
	010411320110	KSE 50 M	0,50	368	580	3,2	550	7,5	12	330 x 255 x 650	30	
	010411420110	KSE 75 M	0,75	552	750	3,8	550	11,5	13	330 x 255 x 650	30	
	010411520110	KSE 100 M	1,00	736	1000	5,0	550	15,4	13,5	330 x 255 x 650	30	
	010421120120	KSE 150 M	1,50	1104	1600	7,5	580	21,9	16	330 x 255 x 650	25	
	010421220120	KSE 200 M	2,00	1472	1920	9,0	580	25,7	17	330 x 255 x 650	25	
	010421420120	KSE 300 M	3,00	2208	2600	12,5	620	29,5	22	330 x 255 x 650	25	
TRIPHASEE	010411350110	KSE 50 T1	0,50	368	580	2,45/1,4	550	7,5	11,5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010411450110	KSE 75 T1	0,75	552	750	3/1,7	550	11,5	12,5	330 x 255 x 650	30	IE2 ✓
	010471050110	KSE 100 T1 IE3	1,00	736	1000	3,4/2	550	15,4	13	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	010471150110	KSE 150 T1 IE3	1,50	1104	1600	5/2,9	580	21,9	15,5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	010481250110	KSE 200 T1 IE3	2,00	1472	1920	6,1/3,5	580	25,7	16,5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓
	010481350110	KSE 300 T1 IE3	3,00	2208	2060	8,3/5	620	29,5	21,5	330 x 255 x 650	25	IE3 ✓

¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) (Consommation maximale de la pompe) ³ Ampères à P1 Max (A) * 10 m de colonne d'eau U.V.C : 1 60 Hz sur demande, renseignez-vous sur les conditions

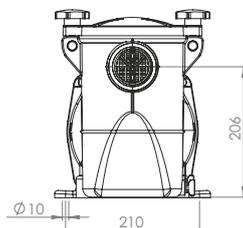
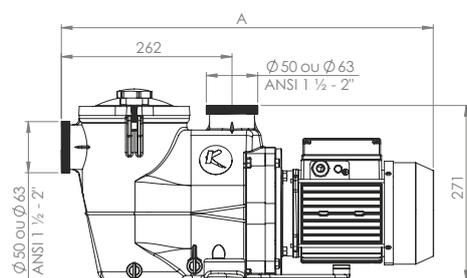
Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 2,5 bar
Connexion (DIN à coller incluse, autre connexion sur demande)	Ø 50 (0,33-1 cv) Ø 63 (1,5-3,00 cv) Tous les corps ont un filetage de 2". Possibilité d'avoir une connexion ANSI 1.5" en achetant le code MAINS115 ou 2" avec le code MAINS120.
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau salée
Caractéristiques du moteur	Classe F, IP55, 50 Hz 2850 tr/min
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G. / Noryl® / PP / SAN®

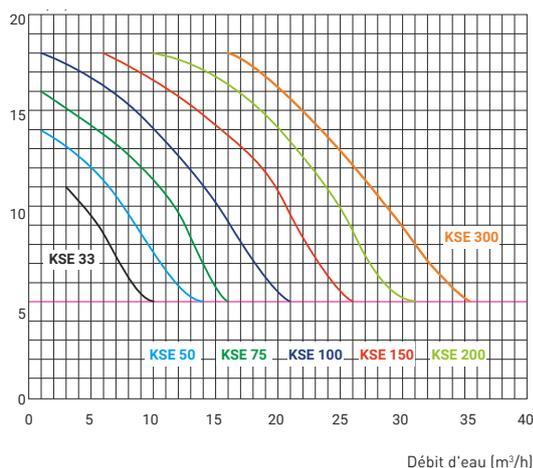


Principales différences entre le nouveau corps et l'ancien

1. Bouchons de purge du même côté
2. Surfaces plus lisses
3. Hauteur inférieure de la chambre d'impulsion
4. Filetage chanfreiné pour éviter les désalignements et les bavures
5. Suppression des inserts filetés



Colonne d'eau (m.)



S2

PETITE PAR LA TAILLE,
GRANDE PAR LES RÉSULTATS !



CLASSIC LINE

3 ANNÉES DE GARANTIE



- ➔ Performances exceptionnelles, une des meilleures de sa catégorie
- ➔ Idéale pour les petits bassins et piscines hors sol jusqu'à 68 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 1.1L



Ouverture facile du préfiltre par couvercle quart de tour



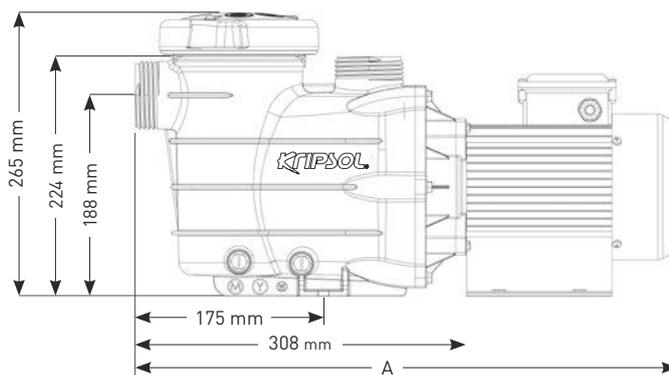
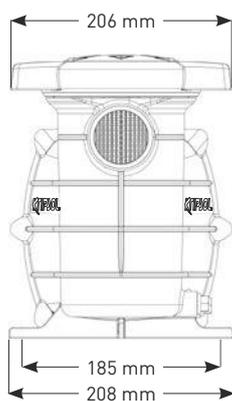
Bouchons de vidange facilitant l'hivernage



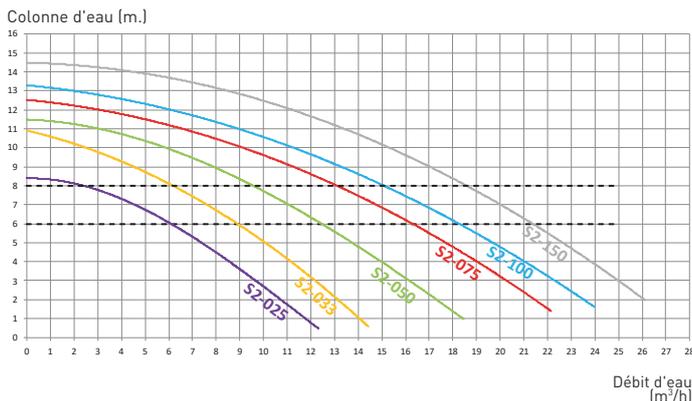
Sortie en 50 mm et adaptateurs annelés ø 32/38 mm

	Code article	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	Longueur A (mm)	Longueur (mm)	Poids (kg)	Qté /palette	
MONOPHASÉE	S2-025ME2	0,25	235	360	1,6	504	6,5	7,9	32	IE2✓
	S2-033ME2	0,33	330	460	2	504	6,26	7,9	32	IE2✓
	S2-050ME2	0,5	440	580	2,6	504	9,71	8,8	32	IE2✓
	S2-075ME2	0,75	585	730	3,2	504	13	9,8	32	IE2✓
	S2-100ME2	1	690	860	3,8	504	15	9,8	32	IE2✓
	S2-150ME2	1,5	860	1050	4,6	540	18,75	12,3	32	IE2✓

¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) (Consommation maximale de la pompe) ³ Ampères à P1 Max (A)
* 8 m de colonne d'eau (Veuillez noter que 0,25 HP info c'est 6 mcw.) U.V.C : 1



Caractéristiques techniques	
Temp. Maxi de l'eau	35°C
Adaptateur	50 et 32/38 mm
Joint mécanique	AISI 304S, adapté au traitement de l'eau (électrolyseur au sel)
Caractéristiques moteur	Classe F, IP55, 50Hz, 2 Poles
Boîtier / turbine / crèpine / couvercle	PP+GF / PPO(Noryl®) / BRASS / PC



ONDINA-OK

PERFORMANTE ET SILENCIEUSE



- ➔ Design optimisé pour les piscines de petites et moyennes dimensions
- ➔ Compacte et silencieuse, elle trouve sa place dans les locaux techniques les plus exigus
- ➔ Fermeture rapide à l'aide de vis papillon
- ➔ Usage : piscines résidentielles jusqu'à 75 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 1,75 L

	Code article	Réf.	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	A (mm)	Débit (m ³ /h)*	Poids (kg)	Emb. (mm)	Qté /palette	
MONO-PHASÉE	010201121000	OK 33M	0,33	243	450	2,45	475	7	8	310 x 250 x 510	30	
	010201221000	OK 51M	0,5	368	580	3,5	475	8,5	8,5	310 x 250 x 510	30	
	010201321000	OK 71M	0,75	552	750	4	475	11,9	9	310 x 250 x 510	30	
	010211420100	OK 100M	1,00	736	1000	5	505	17,2	11,5	310 x 250 x 510	30	
TRIPHASÉE	010211250100	OK 50T1	0,5	368	580	2,45/1,4	500	8,5	10	310 x 250 x 510	30	IE2 ✓
	010211350100	OK 75T1	0,75	552	750	3/1,75	500	11,9	10,5	310 x 250 x 510	30	IE2 ✓
	010271450100	OK 100T1	1,00	736	1000	3/4,2	505	17,2	11,5	310 x 250 x 510	30	IE3 ✓

¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) (Consommation maximale de la pompe) ³ Ampères à P1 Max (A) * 8 m de colonne d'eau U.V.C : 1



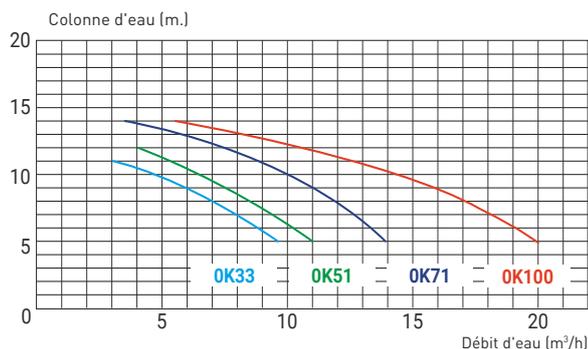
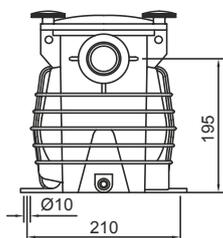
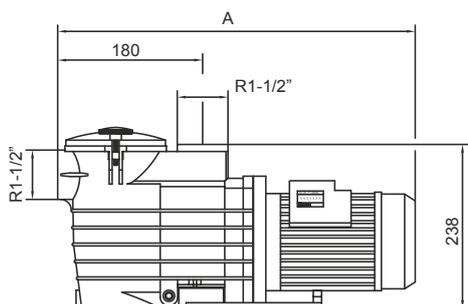
Kit MPRK Smart retrofit : utilisez-le avec ONDINA pour remplacer facilement les anciennes pompes sur les installations

Référence	Pompes à remplacer	Contenu du kit	Kit par boîte
MPRK	Astral Sena, Espa Silen I / Iris	Smart Base (1), vis de fixation (3), adaptateur à tête courte (2), adaptateur fileté long (1), joint torique (4)	IDEM



Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 2,5 bar
Connexion fileté	1 1/2"
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau salée
Caractéristiques moteur-variateur	Classe F, IP55, 50 Hz 2850 tr/min
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G. / Noryl® / PP / SAN®



NINFA-NK

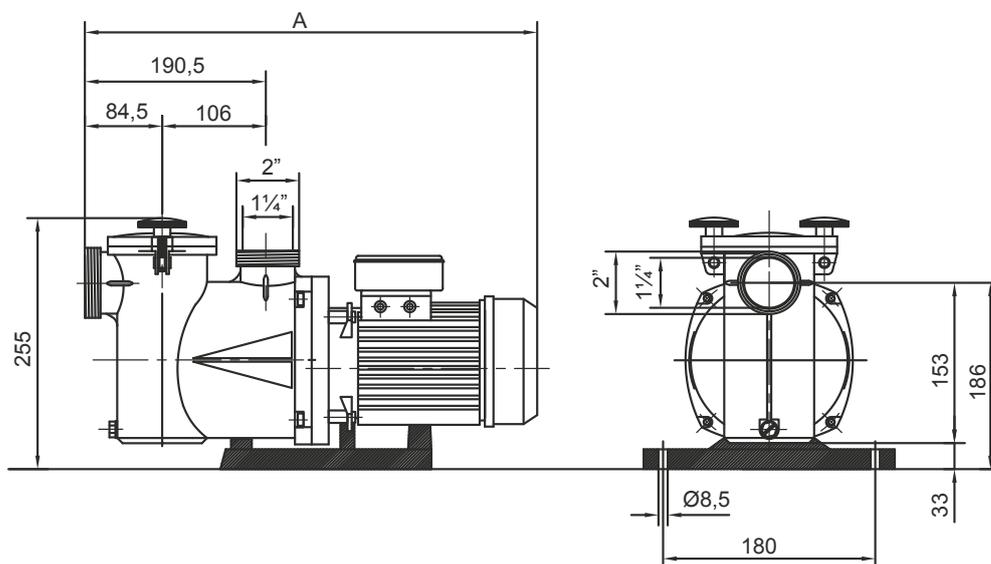
COMPACTE ET SILENCIEUSE



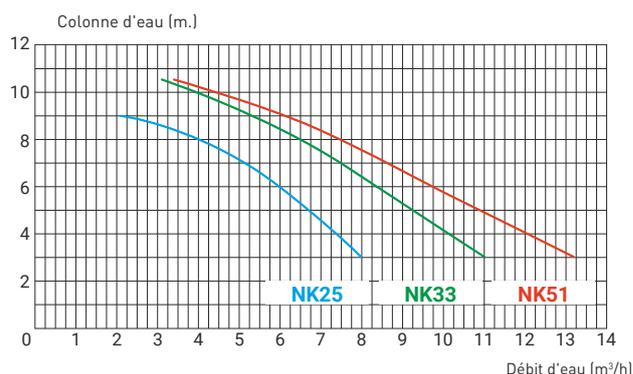
- ➔ La solution idéale pour les piscines hors-sol et les piscines traditionnelles de dimensions réduites
- ➔ Couvercle transparent à ouverture facile sans outillage
- ➔ Usage : piscines résidentielles jusqu'à 35 m³
- ➔ Taille du préfiltre : 1,25 L

	Code article	Réf.	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	A (mm)	Débit (m ³ /h)*	Poids (kg)	Emb. (mm)	Qté /palette
MONO-PHASÉE	010101021000	NK 25M	0,25	184	270	1,5	422	4	5,6	245 x 220 x 440	42
	010101121000	NK 33M	0,33	243	360	2,3	422	6,4	6	245 X 220 X 440	42
	010101221000	NK 51M	0,50	368	530	2,9	422	7,5	6,3	245 X 220 X 440	42

¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) (Consommation maximale de la pompe) ³ Ampères à P1 Max (A) * 8 m de colonne d'eau U.V.C : 1



Caractéristiques techniques	
Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C/ 2,5 bar
Connexion filetée	Filetage 2" et taraudage 1 1/4"
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau salée
Caractéristiques moteur-variateur	Classe F, IP55, 50 Hz (60 Hz, ask), 2850 tr/min
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G. / Noryl® / PP / SAN®



KIT SMART RETROFIT

REMPLECE FACILEMENT LES ANCIENNES POMPES SUR LES INSTALLATIONS EXISTANTES

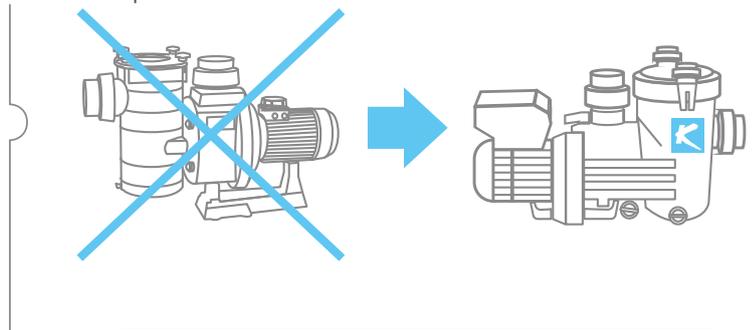


Voulez-vous remplacer une ancienne pompe par une pompe Kripsol®, facilement sans perdre de temps et sans coûts supplémentaires ?

NOUS AVONS LA SOLUTION AVEC LE KIT SMART RETROFIT !



Pompes concurrentes



➔ REMPLACER UNE ANCIENNE POMPE PAR UNE POMPE KRIPSOL® AVEC LE KIT SMART RETROFIT



KS EVO VS
(ou KS EVO)



KIT LPRK
REMPLECE POMPES ASTRAL VICTORIA PLUS, VICTORIA PLUS SILENT, VICTORIA PLUS SILENT VS, SACI WINNER, E-WINNER, WINNER VS



ONDINA OK

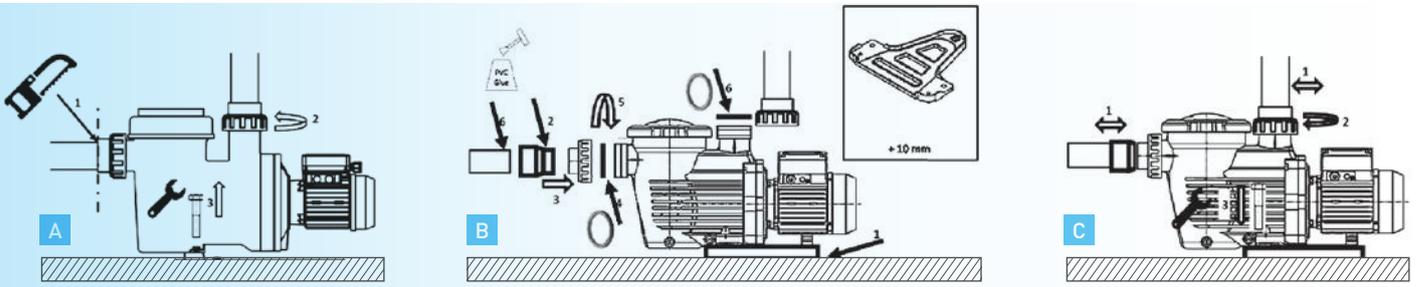
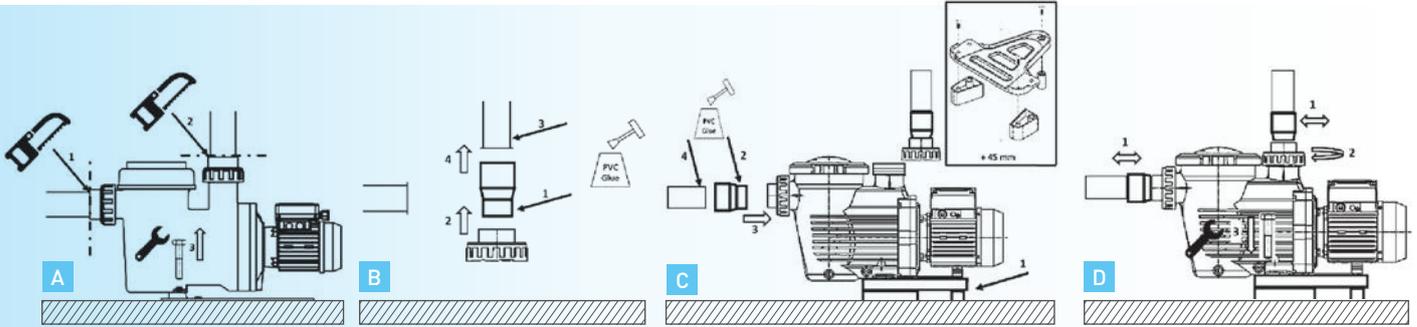


KIT MPRK
REMPLECE POMPES ASTRAL SENA, ESPA SILENI ET IRIS



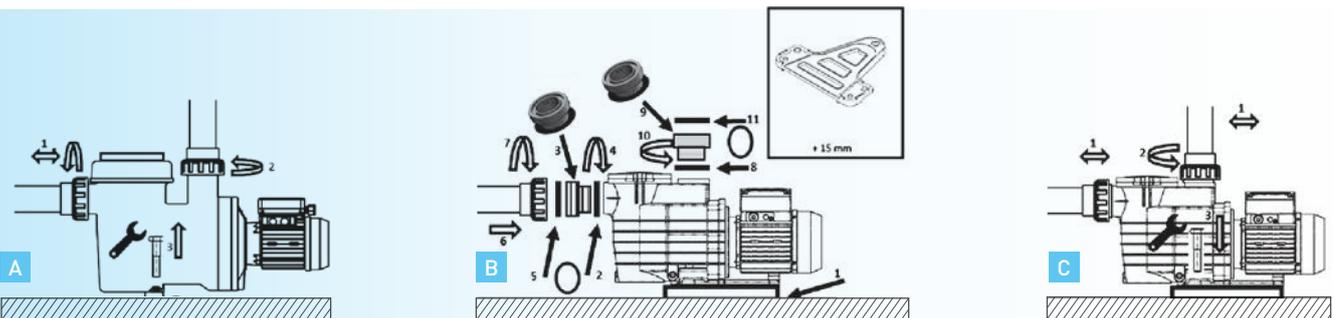
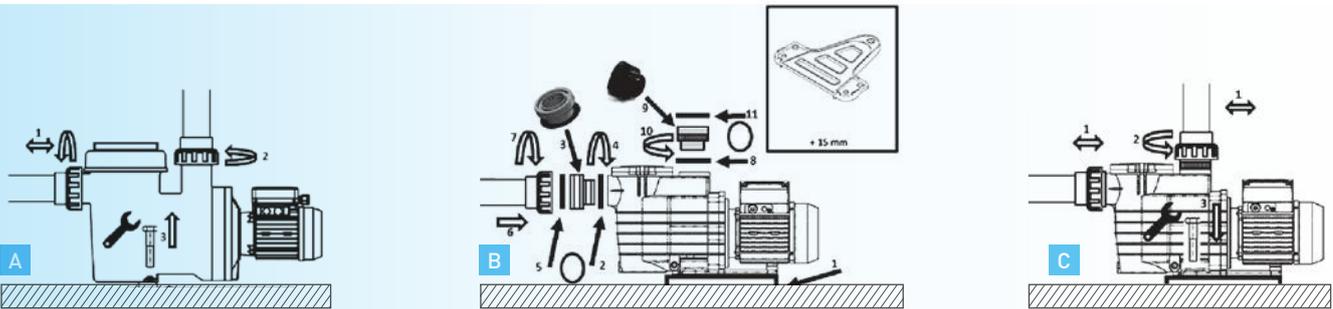
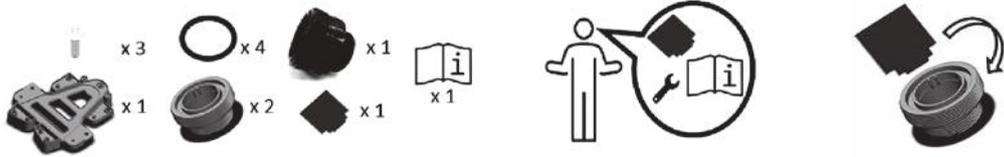
KIT LPRK SMART RETROFIT

kit LPRK retrofit



KIT MPRK SMART RETROFIT

kit MPRK retrofit



NIGER-KNG

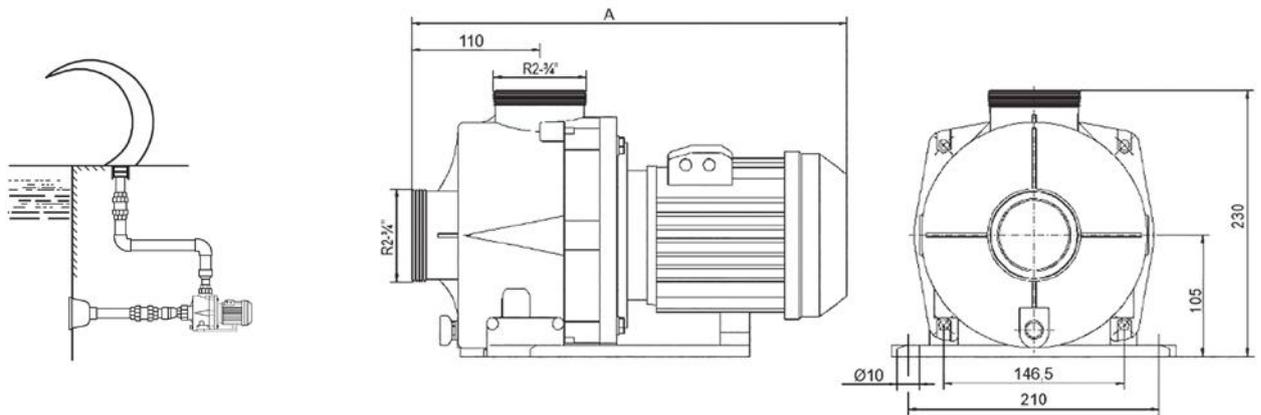
DÉDIÉE À LA RECIRCULATION
JUSQU'À 26 M³/H



- ➔ Animation de bassin, hydromassage, spas et recirculation en général
- ➔ Turbine en Noryl® et joint mécanique en AISI 316
- ➔ Moteur fermé, protection IP 55, classe F
- ➔ Fonctionnement silencieux
- ➔ Usage : animation de bassin, hydromassage, spas et recirculation en général

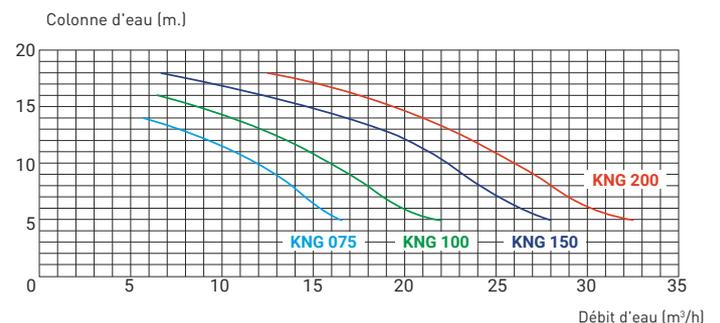
	Code article	Réf.	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	A (mm)	Débit (m ³ /h)*	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté /palette	
MONO-PHASÉE	010711420110	KNG 075DM	0,75	552	750	3,8	412	12	11,5	0,028	30	
	010711520110	KNG 100DM	1,00	736	1000	5	412	15,98	12	0,028	30	
	010721120120	KNG 150DM	1,50	1104	1600	7,5	442	22,4	14,5	0,028	24	
	010721220120	KNG 200DM	2,00	1472	1920	9	442	26,2	15,5	0,028	24	
TRI-PHASÉE	010711450110	KNG 075DT1	0,75	552	750	3,4/2	412	12	11,5	0,028	30	IE2 ✓
	010771050110	KNG 100DT1 IE3	1,00	736	1000	3,5/2,1	412	15,9	12	0,028	30	IE3 ✓
	010771150120	KNG 150DT1 IE3	1,50	1104	1600	3,6/2,2	442	22,4	14,5	0,028	24	IE3 ✓
	010771250120	KNG 200DT1 IE3	2,00	1472	1920	5/2,9	442	26,2	15	0,028	24	IE3 ✓

¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) (Consommation maximale de la pompe) ³ Ampères à P1 Max (A) * 10 m de colonne d'eau U.V.C : 1



Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 2,5 bar
Connexion (DIN à coller incluse, autre connexion sur demande)	Ø 50 mm <= 1 CV Ø 63 mm > 1 CV Tous les corps ont un filetage de 2". Possibilité d'avoir une connexion ANSI 1.5" en achetant le code MAINS15 ou 2" avec le code MAINS20.
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau de mer
Caractéristiques moteur-variateur	Classe F, IP55, 50 Hz, 2850 tr/min
Corps / turbine	PP + F.G. / Noryl®



KARPA-KA

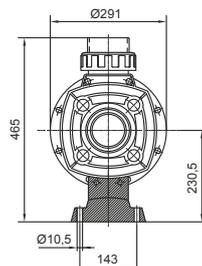
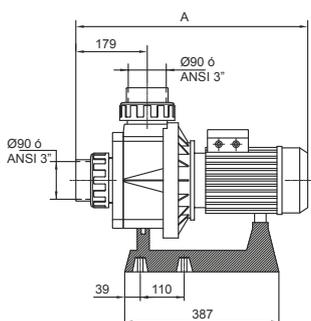
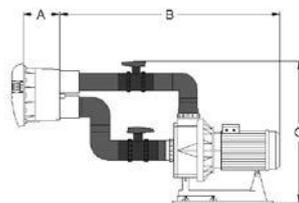
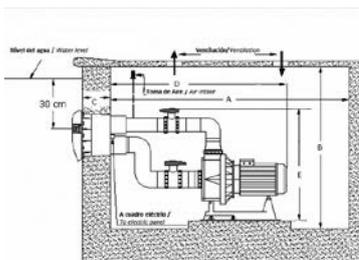
POMPES POUR SYSTÈMES DE NAGE À CONTRE-COURANT



- ➔ Recommandées pour les systèmes de nage à contre-courant, hydromassage, spas...
- ➔ Corps de pompe en thermoplastique
- ➔ Usage : animation de bassin, nage à contre-courant

	Code article	Réf.	Type CV	P2 (W) ¹	P1 (W) ²	Ampérage (A) ³	A (mm)	Débit (m³/h)*	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté /palette	
MONO-PHASEE	011121120110	KA250M	2,5	1840	2300	12,4	581	44	21	0,083	18	
	011131220110	KA300M	3	2208	2760	14,5	581	48	25	0,083	18	
TRI-PHASEE	011131359110	KA250T1IE3	2,5	1840	2300	8,3/4,8	581	44	26	0,083	18	IE3 ✓
	011131459110	KA300T1IE3	3	2208	2760	8,8/5,1	581	48	26	0,083	18	IE3 ✓
	011141029110	KA350T1IE3	3,5	2576	3700	10,4/6,0	581	63	32	0,083	18	IE3 ✓
	011141129110	KA450T1IE3	4,5	3312	4300	11,7/6,75	581	67	34	0,083	18	IE3 ✓

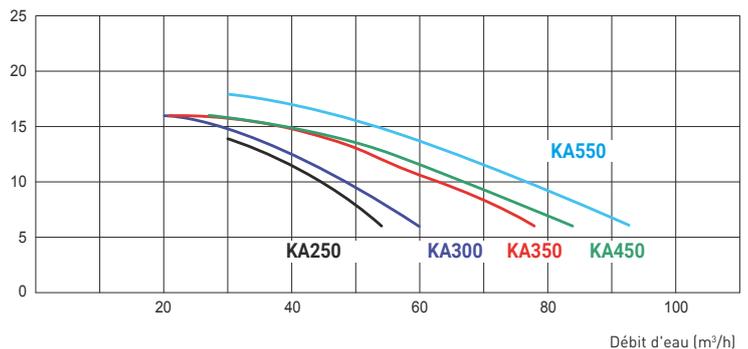
¹ Puissance nominale du moteur P2 (W) ² P1 Max (W) [Consommation maximale de la pompe] ³ Ampères à P1 Max (A) * 10 m de colonne d'eau U.V.C : 1



Caractéristiques techniques

Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 2,5 bar
Connexion (DIN à coller incluse, autre connexion sur demande)	Ø 90 mm Tous les corps ont un filetage de 2". Possibilité d'avoir une connexion ANSI 1.5" en achetant le code MAINS15 ou 2" avec le code MAINS20.
Joint mécanique	AISI 316, compatible avec l'eau de mer
Caractéristiques moteur-variateur	Classe F, IP55, 50 Hz [60 Hz, ask], 2850 tr/min
Corps / turbine / panier / couvercle	PP + F.G / Noryl®

Colonne d'eau (m.)



COFFRETS ÉLECTRIQUES

LE COMPLÉMENT IDÉAL DES POMPES À VITESSES VARIABLES ET DES PROJECTEURS

Les coffrets électriques K-POWER et K-POWER CONNECT permettent le contrôle de la pompe de filtration et de l'éclairage. Dans le cas du K-POWER CONNECT, il est possible de piloter à distance via une connexion bluetooth et une application spécifique KPOWER.

K-POWER

UN COFFRET UNIQUE QUELLE QUE SOIT LA PUISSANCE DE LA POMPE (JUSQU'À 3 CV)



- ➔ 2 timers pour la filtration et 1 timer pour l'éclairage
- ➔ Auto calibration de la sortie pour la pompe de filtration
- ➔ Protection intégrée contre les surcharges (ré-armement automatique)
- ➔ Plusieurs modèles en fonction du besoin client : transformateur 50, 100 et 300 W
- ➔ Boîtiers monophasés : protection de toutes les pompes monophasées jusqu'à 3 cv
- ➔ Boitiers triphasés: protection de toutes les pompes triphasées jusqu'à 5 cv.
- ➔ Compteur de démarrage et d'heures de fonctionnement inclus

	Description
Alimentation	230 V \sim - 50/60 Hz
Sortie Pompe	14 A, modèles monophasés 230 V \sim /16A, modèles triphasés 400 VAC
Sortie Éclairage (selon modèle)	230V \sim /5A • 12V /50W (T50 W) • 12V \sim /100W (T100W) • 12V \sim /300W (T300W)
Signalisation	Pompe en marche, Alarme, Programmes de filtration, Sortie auxiliaire et heure actuelle
Protection	Surcharge moteur
Protection de surcharge	20 % de plus que l'intensité moyenne
Écran LED 4 chiffres	Heure actuelle, ajustements et alarmes
Relais auxiliaire	Contact libre de tension 250 V / 5 A maximum
Section de câble Maximum	4 mm ² (puissance) / 2,5 mm ² (contrôle)
IP / Température	IP65/-10°...+ 55°C

	Référence	Description
MONOPHASÉE	0805KPOW230	Coffret électrique 230 V \sim , 14A
	0805KPOW230D	Coffret électrique 230 V \sim , 14A avec différentiel
	0805KPOW230DT50	Coffret électrique 230 V \sim , 14A avec différentiel et transformateur 50W
	0805KPOW230DT100	Coffret électrique 230 V \sim , 14A avec différentiel et transformateur 100W
	0805KPOW230DT300	Coffret électrique 230 V \sim , 14A avec différentiel et transformateur 300W
TRIPHASÉE	0805KPOW400	Coffret électrique triphasé 400V \sim , 16A
	0805KPOW400D	Coffret électrique triphasé 400V \sim , 16A avec différentiel
	0805KPOW400DT50	Coffret électrique triphasé 400V \sim , 16A avec différentiel et transformateur 50W
	0805KPOW400DT100	Coffret électrique triphasé 400V \sim , 16A avec différentiel et transformateur 100W



K-POWER

K-POWER POUR NAGE À CONTRE COURANT



PRENEZ LE TEMPS DE NAGER !

- ➔ Coffret de pilotage de toutes les nages à contre-courant
- ➔ Alimentation et contrôle de toutes pompes jusqu'à 16A
- ➔ Affichage 4 segments : pompe en marche, intensité max et mini, alarme
- ➔ Interrupteur pneumatique pour tube de diamètre intérieur 2,5 mm



ASTUCE !

Bouton-poussoir piézoélectrique

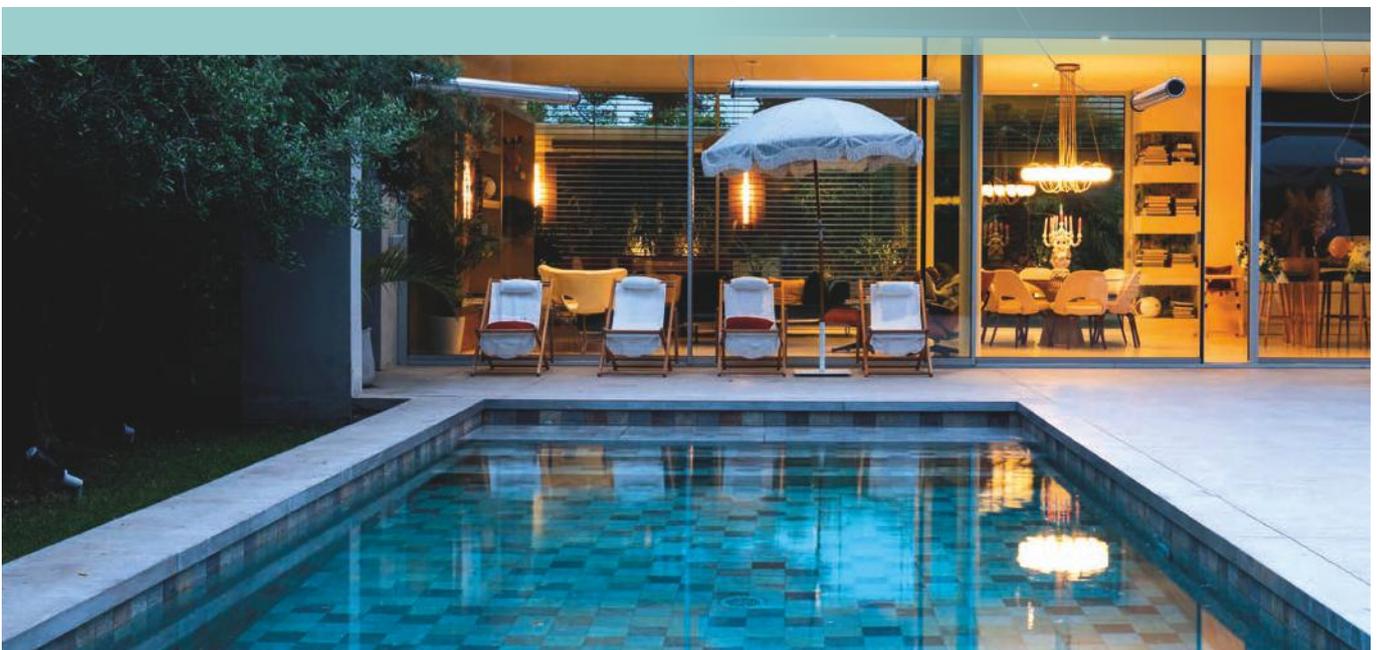


Pour plus d'informations, voir page 59

Réf.	Descriptif
0805KPOWSWIM230	Coffret électrique monophasé 230V nage à contre-courant 14A
0805KPOWSWIM400	Coffret électrique triphasé 400V nage à contre-courant 16A

Caractéristiques techniques

Alimentation	230 VAC -50/60 Hz
Sortie de pompe	14 A, modèles monophasés / 16 A, modèles triphasés
Affichage LED à 4 chiffres	Paramètres et alarmes
Protections	Surcharge, sous-charge, perte de phase, fréquence de démarrage excessif
Sections maximales de câbles	4 mm ² (alimentation) / 2,5 mm ² (contrôle)



K-POWER

K-POWER POUR PISCINE À DÉBORDEMENT

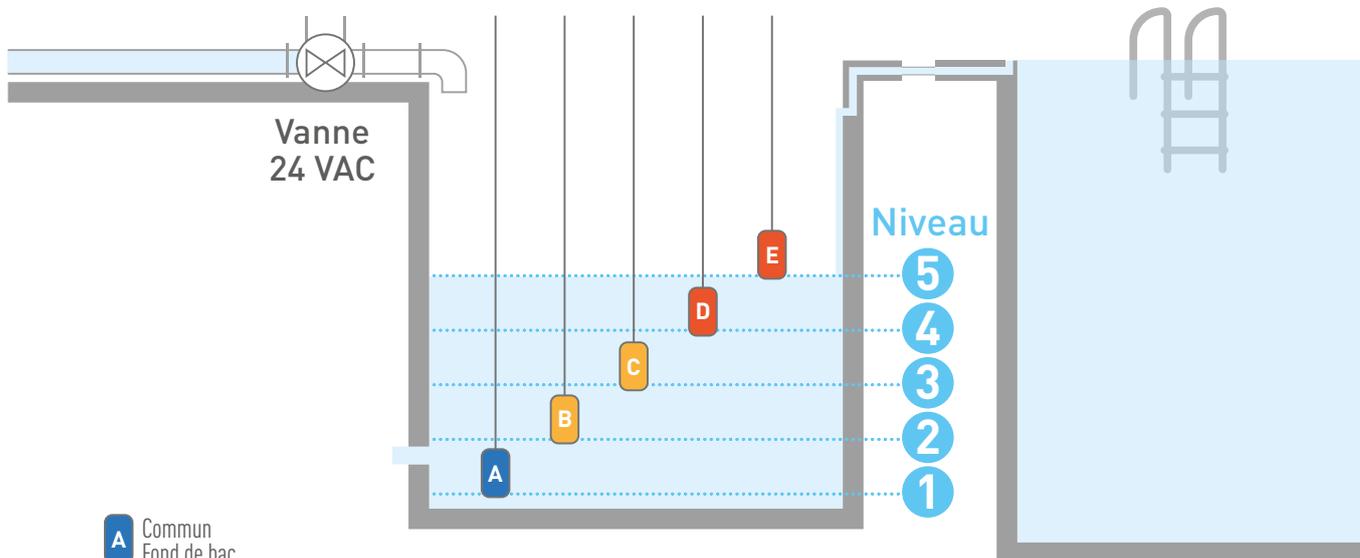


NE REGARDEZ PLUS QUE VOTRE PISCINE !

- ➔ Coffret de maintien du niveau d'eau dans bac de compensation pour piscine à débordement
- ➔ 5 sondes de niveaux incluses.
- ➔ Contrôle et alimentation d'une vanne 24V_v
- ➔ Contrôle et alimentation de la pompe de recirculation
- ➔ Réglage manuel de la sensibilité des sondes

Réf.	Descriptif
0805KPOW5LEV	Coffret de contrôle de remplissage pour piscine à débordement

Caractéristiques techniques	
Alimentation	230 VAC -50/60 Hz
Tension dans les sondes pour l'ouverture des vannes et fermeture (TH-FILL)	24 VAC 50 Hz
Tension dans les sondes de fonctionnement et d'arrêt de la pompe (UH1)	12 VAC 50 Hz
Courant dans les sondes	Courant de court-circuit maximum de 1,2 mA
Sensibilité des sondes pour l'ouverture des vannes et fermeture (TH-FILL)	Réglable de 60 à 200 kOhm
Sensibilité du fonctionnement de la pompe et sondes d'arrêt (UH1)	Réglable de 3 à 60 kOhm
Sortie électrovanne	24 VCA/16 VA maximum.
Temporisation à l'ouverture / fermeture de la vanne	Réglable dans la plage de 5 à 40 secondes
Indicateurs	Tension présente, vanne ouverte et ordre de pompe pour fonctionner (panneau avant). Tension présente et état de la vanne (TH-FILL). Tension présente et état du relais (UH1).
Section maximale transversale du terminal	4 mm ² (câble d'alimentation) / 4 mm ² (vanne) / 2,5 mm ² (câble de commande)



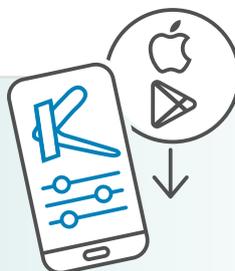
- A** Commun
Fond de bac
- B** Fermeture vanne
Remplissage
Arrêt forcé pompe filtration
- C** Ouverture vanne
Arrêt remplissage
Libération pompe filtration
- D** Libération
pompe filtration
- E** Arrêt forcé
pompe filtration

K-POWER CONNECT

SEUL COFFRET DISPONIBLE SUR LE MARCHÉ PERMETTANT LE CONTRÔLE DE LA POMPE DE FILTRATION ET DE L'ÉCLAIRAGE PAR BLUETOOTH



- ➔ 2 timers pour la filtration et 1 timer pour l'éclairage
- ➔ Auto calibration de la sortie pour la pompe de filtration
- ➔ Protection intégrée contre les surcharges
- ➔ Plusieurs modèles en fonction du besoin client : transformateur 50, 100 et 300 W
- ➔ Pilotage à distance via une connexion bluetooth et une application spécifique KPOWER.



Télécharger l'application « KPOWER » permettant le contrôle via un smartphone

	Description
Alimentation	230 V _~ - 50/60 Hz
Sortie Pompe	14 A, modèles monophasés 230V _~ /16 A, modèles triphasés 400 VAC
Sortie Éclairage (selon modèle)	230V _~ /5A • 12V /50W (T50 W) • 12V _~ /100W (T100W) • 12V _~ /300W (T300W)
Signalisation	Pompe en marche, Alarme, Programmes de filtration, Sortie auxiliaire et heure actuelle
Protection	Surcharge moteur
Protection de surcharge	20 % de plus que l'intensité moyenne
Écran LED 4 chiffres	Heure actuelle, ajustements et alarmes
Relais auxiliaire	Contact libre de tension 250 V / 5 A maximum
Section de câble Maximum	4 mm ² (puissance) / 2,5 mm ² (contrôle)
IP / Température	IP65/-10°...+ 55°C
Informations	Interface Bluetooth (-B) • Télécommande par onde hertzienne • Sonde externe de température ambiante

	Référence	Description
MONOPHASE	0805KPOW230B	Coffret électrique 230V _~ 14A bluetooth
	0805KPOW230BD	Coffret électrique 230V _~ 14A avec différentiel, bluetooth
	0805KPOW230BDT50	Coffret électrique 230V _~ 14A avec différentiel, transformateur 50 W et bluetooth
	0805KPOW230BDT100	Coffret électrique 230V _~ 14A avec différentiel, transformateur 100 W et bluetooth
	0805KPOW230BDT300	Coffret électrique 230V _~ 14A avec différentiel, transformateur 300 W et bluetooth
TRIPHASÉ	0805KPOW400BDT50	Coffret électrique triphasé 400V _~ 16A avec différentiel, transformateur 50 W et bluetooth
	0805KPOW400BDT100	Coffret électrique triphasé 400V _~ 16A avec différentiel, transformateur 100 W et bluetooth

ACCESSOIRES

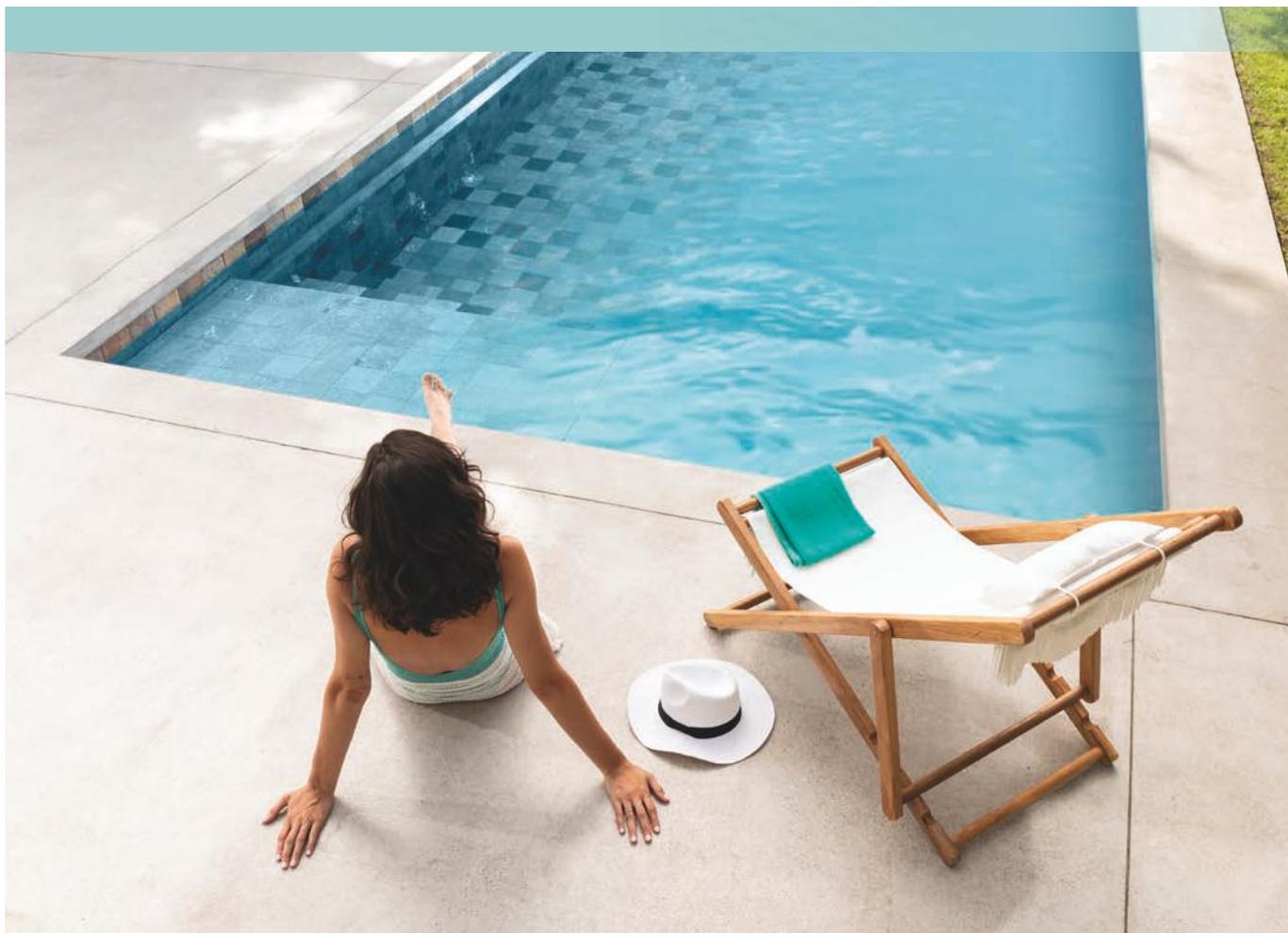
COFFRETS ÉLECTRIQUES



➔ TRANSFORMATEURS

Transformateurs d'isolement pour milieux humides et corrosifs. Encapsulés en résine époxy. Avec trois sorties pour câble de 20, 30 et 40 mètres de long. Conception conforme à la norme UNE -EN 60742.

Modèle	Code article	Puissance (W)	Tension (V)		Fréquence (Hz)	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté /boîte
			Prim.	Sec.				
T050	084010050000	50	230	12	50	1,2	0,001	1
T100	084010100000	100	230	12	50	2,0	0,001	1
T300	084010300000	300	230	12	50	5,0	0,004	1
T600	084010600000	600	230	12	50	7,0	0,006	1

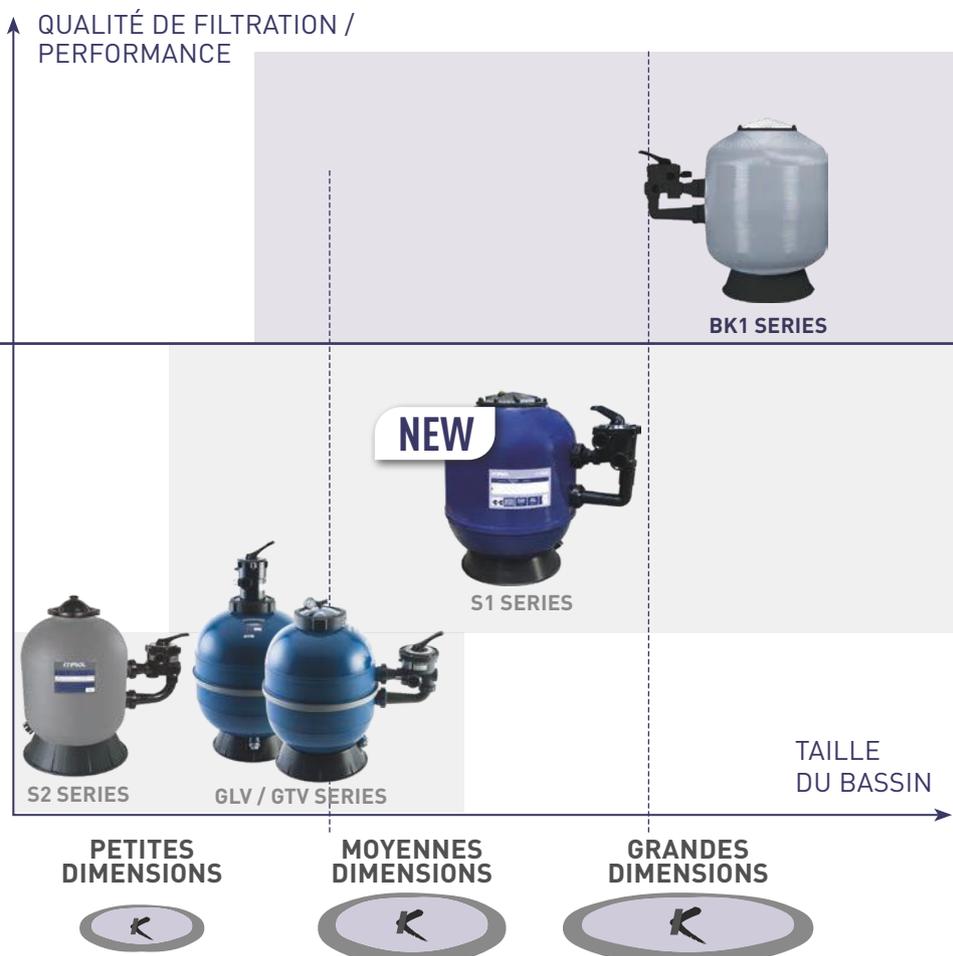


LE PARTENAIRE IDÉAL DE NOS POMPES

Cela fait plus de 35 ans que nous concevons et fabriquons des filtres en parfaite adéquation avec nos pompes.

La vanne Vari-Flo™ s'adapte sur différents modèles de filtres pour en améliorer la résistance et la fiabilité.

Découvrez nos filtres bobinés, laminés, soufflés ou injectés, une large gamme de filtres pour s'adapter à toutes les configurations de piscines.





CHOISISSEZ LE BON FILTRE
GRÂCE À NOTRE NOUVEAU
GUIDE DE SÉLECTION



GUIDE DE SÉLECTION 40

BK1 SERIES 42

S1 SERIES **NEW** 43

KIT GLV / GTV 44

GLV / GTV SERIES 45

S2 SERIES 46

VITRAFIL 47

VANNES 48

GUIDE DE SÉLECTION

COMMENT CHOISIR LE BON FILTRE ?



BK1 SERIES >



Sable



Filtre bobiné



Résidentiel
jusqu'à 180 m³



Version latérale



4 Réfs.
de 10 à 32 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Résistant



Couvercle boulonné

S1 SERIES >



Sable



Filtre laminé



Résidentiel
jusqu'à 189 m³



Version latérale



4 Réfs.
de 10 à 32 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Résistant



Couvercle boulonné

KIT GLV / KIT GTV >



Sable



Filtre injecté



Résidentiel
jusqu'à 85 m³



Version latérale



Version Top



6 Réfs.
de 4.8 à 14 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Résistant



Sans outils



Couvercle fileté

GLV / GTV SERIES >



Sable



Filtre injecté



Résidentiel
jusqu'à 85 m³



Version latérale



Version Top



6 Réfs.
de 4.8 à 14 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Résistant



Sans outils



Couvercle fileté



S2 SERIES >



Sable



Technologie soufflée



Residentiel
jusqu'à 85 m³



Version latérale



Version Top



6 Réfs.
de 5 à 14 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Résistant



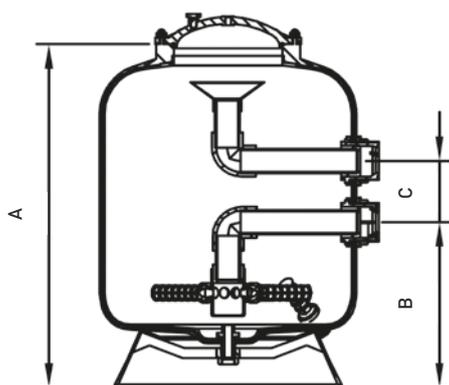
Couvercle à serrer



BK1 SERIES FILTRE BOBINÉ

UNE PERFORMANCE À TOUTE ÉPREUVE

-  Sable
-  Filtre bobiné
-  Résidentiel jusqu'à 180 m³
-  Version latérale
-  4 Réfs. de 10 à 32 m³/h
-  Vanne incluse
-  Stabilité
-  Résistant
-  Couvercle boulonné








- ➔ **Filtres à sable polyester bobinés** pour une haute résistance à des pressions élevées
- ➔ **Fiable et résistant aux intempéries**
- ➔ **Couvercle large transparent** pour un entretien facile
- ➔ **Comprend une vanne Vari-Flo™ à 6 voies**
- ➔ **Application : piscines résidentielles et semi-commerciales**



Couvercle large transparent

Code article	Réf.	Débit	Diamètre ϕ	E/S	Surface filtrante	Poids vide	Sable	Vitrafil	Dimensions			Qté / palette	Vannes de rechange
									A	B	C		
026005215161	BK1-500	10 m³/h	500 mm	1,5"	0,19 m²	22 kg	100 kg	80 kg	700 mm	337 mm	125 mm	2	Vanne : SP0643SKR-LP Connexions : 500200061200
026006215161	BK1-600	14 m³/h	600 mm	1,5"	0,28 m²	24 kg	150 kg	120 kg	800 mm	382 mm	125 mm	2	
026007220161	BK1-750	21 m³/h	750 mm	2"	0,44 m²	29 kg	275 kg	220 kg	865 mm	397 mm	141 mm	2	Vanne : SP0663SKR-LP Connexions : 500200061300
026009020161	BK1-900	32 m³/h	900 mm	2"	0,63 m²	64 kg	450 kg	360 kg	950 mm	435 mm	141 mm	1	

Spécifications techniques

Max. température de l'eau.	50° C
Pression de service	0,5 - 1,5 kg/cm²
Pression maximale	2,5 kg/cm²
Test pression	3,75 bar
Vitesse de filtration	50 m³/h/m²
Cuve / Latéraux / Unions / Couvercle	Polyester+FG/ABS/ABS/PC
Granulométrie du filtre moyen	0,4 - 0,8 mm

FILTRE LAMINÉ S1 SERIES

LA MEILLEURE ALTERNATIVE



Sable



Filtre laminé



Résidentiel
jusqu'à 189 m³



Version latérale



4 Réfs.
de 10 à 32 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Resistant



Couvercle
boulonné



NEW

- ➔ Nouveau filtre Polyester : réservoir en Polyester renforcé de fibre de verre pour une résistance encore plus grande
- ➔ Hydraulique optimisée : double couche de bras latéraux sur S1-800 et S1-900 pour une perte de charge réduite
- ➔ Finesse de filtration : 40 - 50 microns
- ➔ Pour les piscines résidentielles jusqu'à 189 m³
- ➔ Vanne multivoies latérale et manomètre équipé
- ➔ Stabilité du filtre grâce à sa base

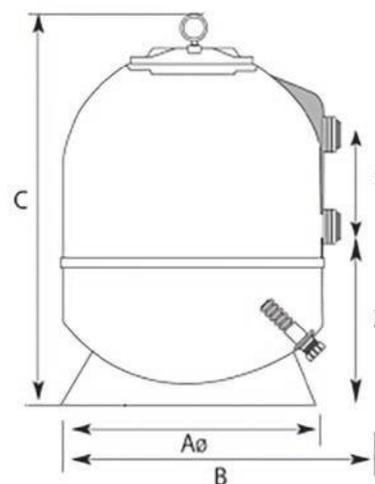
Code article	Réf.	Ø (mm)	Débit m ³ /h	Connexion	Surface filtrante m ²	Qté. Latéraux	Type Lateral	Sable (0,4 - 0,8 mm) kg	Vitafil kg	Vanne Multi-port incl.
S1-500SIDE	S1-500	500	10	1" 1/2	0,20	8	140	100	80	NCX07020
S1-600SIDE	S1-600	600	15	1" 1/2	0,28	8	200	150	120	NCX07020
S1-800SIDE	S1-800	800	25	2"	0,50	16	8-140 / 8-200	350	280	NCX07021
S1-900SIDE	S1-900	900	32	2"	0,64	16	200	450	360	NCX07022

Dimensions (mm)

Réf.	B	C	1	2
S1-500SIDE	760	820	167	330
S1-600SIDE	930	855	165	375
S1-800SIDE	1175	1020	210	490
S1-900SIDE	1375	1120	205	575

Spécifications techniques

Max. température de l'eau	50° C
Pression de travail	0,5 - 1,5 kg/cm ²
Pression de travail maximale	1,6 kg/cm ²
Pression de test	3,5 kg/cm ²
Réservoir / Crépines / Unions / Couvercle	Polyester + FG / ABS / PVC / ABS + FG
Granulométrie du média filtrant	0,4 - 0,8 mm



KIT GLV / GTV

TOUT-EN-UN



Sable



Filtre injecté



Résidentiel
jusqu'à 85 m³



Version latérale



Version Top



6 Réfs.
de 4.8 à 14 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Resistant



Sans outils



Couvercle fileté



Kits de filtration
avec pompe Ondina et
vanne latérale

Kits de filtration
avec pompe Ondina et vanne TOP



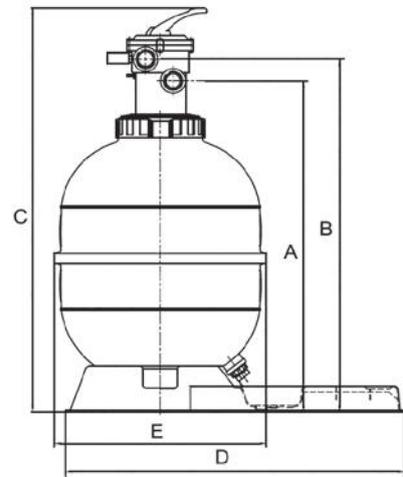
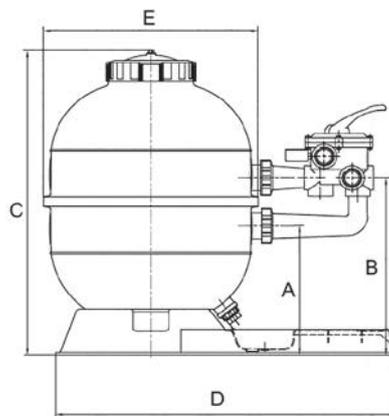
CLASSIC LINE

5 ANNÉES DE GARANTIE CUVE

3 ANNÉES DE GARANTIE EQUIPEMENT

Comprend :

- ➔ Filtre GLV ou GTV, version Side ou Top
- ➔ Vanne Vari-Flo™ 6 voies et unions
- ➔ Manomètre inclus
- ➔ Pompe, option Ninfa ou Ondina
- ➔ Union entre la pompe et le filtre
- ➔ Pour piscines jusqu'à 85 m³



Code article	Réf.	Filtre Ø	Connexion	Pompe	Débit (m ³ /h) (à v(m ³ /h/m ²))		Sable (kg)	Vitrail (kg)	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté /palette
					40	50					
020541103323	GLVN 400-33	400	1,5"	NK 33	4,8	6	50	40	18,8	0,242	4
020551207123	GLVO 500-71	500	1,5"	OK 71	7,6	9,5	100	80	25,5	0,349	4
020561210023	GLVO 600-100	600	1,5"	OK 100	11,2	14	125	100	28,5	0,488	4
020641102523	GTVN 400-33	400	1,5"	NK 33	4,8	6	50	40	17,8	0,242	4
020651207123	GTVO 500-71	500	1,5"	OK 71	7,6	9,5	100	80	25,5	0,349	4
020661210023	GTVO 600-100	600	1,5"	OK 100	11,2	14	125	100	28,5	0,488	4

Caractéristiques techniques	
Temp. maxi de l'eau / Pression maxi	50°C / 1,6 bar
Pression maximum	0,5 - 1,3 bar
Pression de test	2,5 bar
Connexion	1,5"
Cuve / Crépines / Unions / Couvercle	PP/PP/ABS/SAN®
Granulométrie du média filtrant	0,4 à 0,8 mm

Ref.	Dimensions (mm)				
	A	B	C	D	E
GLVN 400-33	251	376	636	824	453
GLVO 500-71	331	456	795	824	553
GLVO 600-100	376	501	875	824	653
GTVN 400-33	706	766	907	824	453
GTVO 500-71	864	924	1065	824	553
GTVO 600-100	944	1004	1146	824	653

GLV / GTV SERIES

LA SOLUTION INTELLIGENTE
POUR CHAQUE PISCINE



CLASSIC LINE

5 ANNÉES DE GARANTIE
CUVE

3 ANNÉES DE GARANTIE
EQUIPEMENT



Sable



Filtre injecté



Résidentiel
jusqu'à 85 m³



Version latérale



Version Top



6 Réfs.
de 4.8 à 14 m³/h



Vanne incluse



Stabilité



Résistant



Sans outils



Couvercle fileté



- ➔ Filtres injectés résistants aux produits chimiques
- ➔ Gamme complète : existe en modèles Side et Top
- ➔ Fourni avec : vanne Vari-Flo™ 6 voies, unions et manomètre
- ➔ Pour piscines jusqu'à 85 m³
- ➔ Large ouverture pour une maintenance simplifiée

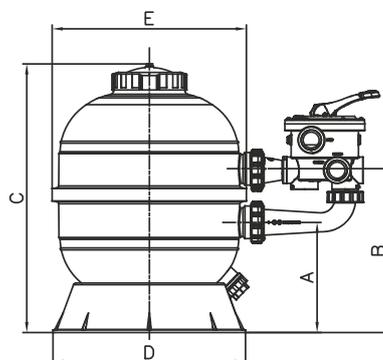
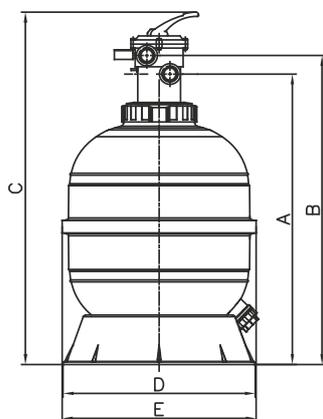
Vanne Vari-Flo™
6 positions



Ouverture fileté ø 180 mm,
pour faciliter les opérations de maintenance



Base circulaire, pour une parfaite stabilité du filtre



Code article	Réf.	Connexion	Surface filtrante (m ²)	Débit (m ³ /h) @ v(m ³ /h/m ²)		Sable (kg)	Vitrafil (kg)	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté /palette
				40	50					
020141142123	GLV 400	1,5"	0,13	4,8	6	50	40	10,5	0,17	8
020151142123	GLV 500	1,5"	0,19	7,6	9,5	100	80	12,5	0,25	4
020161142123	GLV 600	1,5"	0,28	11,2	14	125	100	15,5	0,35	4
020241362123	GTV 400	1,5"	0,13	4,8	6	50	40	10	0,17	8
020251362123	GTV 500	1,5"	0,19	7,6	9,5	100	80	12	0,25	4
020261362123	GTV 600	1,5"	0,28	11,2	14	125	100	15	0,35	4

Caractéristiques techniques	
Temp. maxi de l'eau	50°C
Pression de fonctionnement	0,5 - 1,3 bar
Pression maximum	2,5 bar
Connexion	1,5"
Cuve / Crépines / Unions / Couvercle	PP/PP/ABS/SAN®
Granulométrie du média filtrant	0,4 à 0,8 mm

Ref.	Dimensions (mm)				
	A	B	C	D	E
GLV 400	256	381	641	458	453
GLV 500	335	460	798	458	553
GLV 600	381	506	881	458	653
GTV 400	710	770	912	458	453
GTV 500	867	927	1069	458	553
GTV 600	950	1010	1151	458	653

S2 SERIES

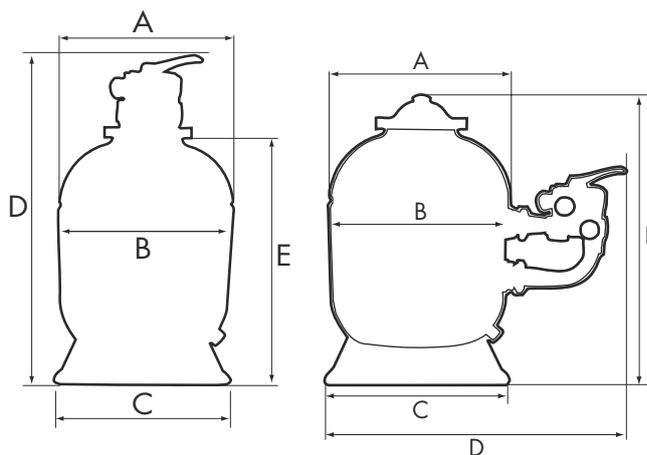
ROBUSTES ET FIABLES

-  Sable
-  Technologie soufflée
-  Résidentiel jusqu'à 85 m³
-  Version latérale
-  Version Top
-  6 Réfs. de 5 à 14 m³/h
-  Vanne incluse
-  Stabilité
-  Résistant
-  Couvercle à serrer



CLASSIC LINE
3 ANNÉES DE GARANTIE

- ➔ **Filtre Robuste** : sa structure en Polyéthylène haute densité lui permet de résister aux traitements mais aussi aux intempéries
- ➔ **Les filtres à sable S2**, offrent une très bonne finesse de filtration de 40 à 50 microns
- ➔ **Disponible en 6 tailles différentes**, de 5 jusqu'à 14 m³/h, en version Side et Top
- ➔ **Cuve anti-corrosion**, adaptée aux installations extérieures
- ➔ **Système breveté de crépines escamotables** : de par sa conception ingénieuse, les crépines se replient très facilement vous offrant ainsi une maintenance plus aisée de votre filtre à sable



Vidange avec bouchon qui sert également d'outil de démontage



Vanne Vari-Flo™ 6 positions



Ref.	Débit (m ³ /h)	Surface filtration (m ²)	Sable (kg)	Vitrail (kg)	E/S
FILTRES S2 TOP					
S2-350TOP	5	0,10	25	20	1"1/2
S2-400TOP	6	0,13	50	40	1"1/2
S2-500TOP	10	0,20	100	80	1"1/2
S2-600TOP	14	0,28	150	120	1"1/2
FILTRES S2 SIDE					
S2-500SIDE	10	0,20	100	80	1"1/2
S2-600SIDE	14	0,28	150	120	1"1/2

Caractéristiques techniques	
Température d'eau maximum	40°C
Pression de fonctionnement	0,5 - 1,3 bar
Pression maximum	3,5 bar
Connexion	1,5"
Cuve	Polyéthylène soufflé, adapté à l'eau salée
Granulométrie du média filtrant	0,4 - 0,8 mm

Dimensions	A	B	C	D	E
FILTRES S2 TOP					
S2-350TOP	368 mm	358 mm	371 mm	805 mm	545 mm
S2-400TOP	401 mm	391 mm	371 mm	858 mm	598 mm
S2-500TOP	511 mm	500 mm	521 mm	989 mm	729 mm
S2-600TOP	612 mm	594 mm	521 mm	1097 mm	837 mm
FILTRES S2 SIDE					
S2-500SIDE	510 mm	498 mm	521 mm	825 mm	810 mm
S2-600SIDE	612 mm	594 mm	521 mm	875 mm	920 mm

VITRAFIL

VERRE FILTRANT ACTIF



- ➔ Biorésistant, il ne s'agglutine pas et prévient la formation de chemins préférentiels. Une seule granulométrie pour toutes les tailles de filtres
- ➔ **Durabilité incomparable.** Durée de vie de 100 ans
- ➔ Aucune modification nécessaire sur le filtre à sable pour l'utiliser
- ➔ **Jusqu'à 50 % de réduction de la consommation de produits chimiques et du temps de contre-lavage, économies d'eau**
- ➔ **Certifié Bureau Veritas, 100 % exempt d'impuretés, propre dès l'origine**

Code article	Réf.	Conditionnement	Quantité	Granulométrie Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)
260400002000	VAF	Sac	20	0,6	20,1	0,024
260400100000	VAF2	Palette	1 000	0,6	1000	1

Description	Verre technique calibré avec précision pour le traitement industriel de l'eau.
Composition	SiO ₂ (74 %) / Na ₂ O (11 %) / CaO (10 %) / MgO (3 %) / Al ₂ O ₃ (1 %)
Caractéristiques	Perte au feu à 1000 °C ≤ 0,1 %, essai de résistance à l'abrasion à l'état immergé (1000 heures) ≤ 0,1 %
Densité	Masse volumique : 2490 kg/m ³ . - Masse volumique apparente : 1335 kg/m ³ .
Précautions	Vérifier l'état du collecteur. De préférence, le remplacer. Ne pas ingérer.
Incompatibilités	Aucune identifiée.
Installation	Une fois le lit filtrant remplacé, faire un contre-lavage de 5 minutes avant de lancer la filtration.
Recommandations	<ul style="list-style-type: none"> En remplacement de sable de silice, verser 20 % de verre en moins en poids. • Débit maximum admissible :..... 90 m³/h/m² • Débit nominal :..... entre 10 et 50 m³/h/m² • Point critique pour le contre-lavage :..... 18 m³/h/m² • Débit optimal pour le contre-lavage :..... 30 m³/h/m² • Débit optimal d'injection d'air :..... 40m³/h/m²



VANNES

VANNES VARI-FLO™



- ➔ Vanne robuste et durablement résistante
- ➔ Efficacité démontrée
- ➔ 6 voies = 6 fonctions : filtration, contre-lavage, rinçage, vidange (position égout), circulation (sans filtration) et fermeture
- ➔ Inclut également une purge d'air



Vanne Vari-Flo™ SP0719SKR-LP
(Raccords sont vendus séparément, voir le tableau ci dessous)



Vanne Vari-Flo™ latérale (côté) SP0663SKR-LP



Vanne Vari-Flo™ latérale (haut) SP0643TE



Vanne Vari-Flo™ latérale SP0643SKR-LP

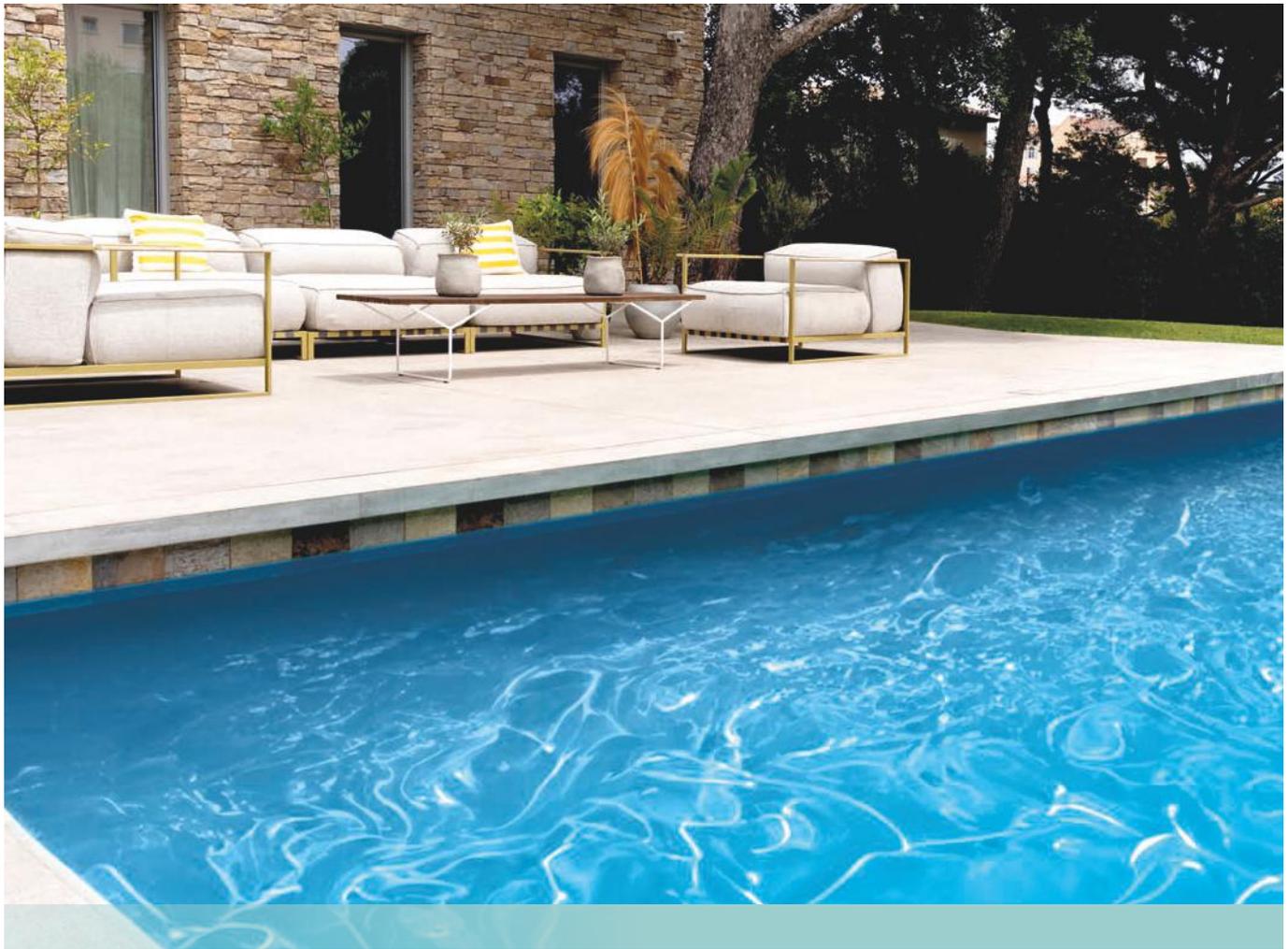
Série	Ancien modèle	V641	V643	SP0719SKR-LP	V6T41	V6T43	SP0714TE	V663	V661	Raccords nécessaires
	Nouveau modèle	-	SP0643SKR-LP	SP0719SKR-LP	SP0641TE	SP0643TE	SP0714TE	SP0663SKR-LP	V661	
	Poids (kg)	1,75	1,75	1,75	2	3	-	3,3	3	
	Vol. (m³)	0,009	0,009	0,009	0,017	0,025	-	0,016	0,016	
	Taille du filtre	1,5" side	1,5" side	1,5" side	1,5" top	1,5" top	-	2" side	2" side	

S2 Series Side	Tout			•						SP0719PAK6IN	
S2 Series Top	Tout							•		--	
GLV Series	Tout			•						500201300013	
GTV Series	Tout				•						
Granada Side	Tout		•							500201300013	
Granada Top	Tout					•				--	
Artik Side	≤ 640									SPX0719PAKKR	
Artik Side	> 640			•						500200061100	
Artik Top	Tout					•		•		--	
Artik Evo	≤ 640			•						SPX0719PAKKR	
Artik Evo	> 640							•		500200061100	
Balear BR / BL Series	≤ 640			•						SPX0719PAKKR	
Balear BR / BL Series	> 640							•		500200061100	
Cordoba BC Series	640			•						SPX0719PAKKR	
Cordoba BC Series	760/800							•		500200061100	
San Sebastian Series	Tout							•		500200061100	
BK1 Series	≤ 600		•							500200061200	
BK1 Series	> 600							•		500200061300	
CASETAS 1,5" until 2020	Tout	•								--	
CASETAS 1,5" SINCE 2021	Tout				CORRESPOND AU MODÈLE DU FILTRE UTILISÉ						--
CASETAS 2"	Tout								•	--	



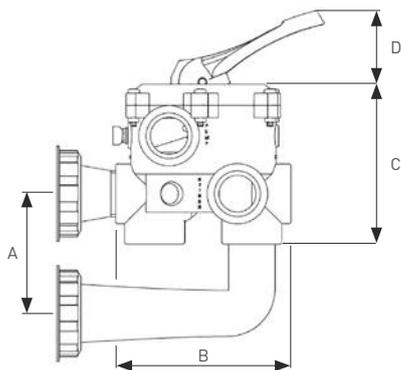
Pour les vannes du filtre **S1 Series**, veuillez vous reporter à la page produit :

voir page 43

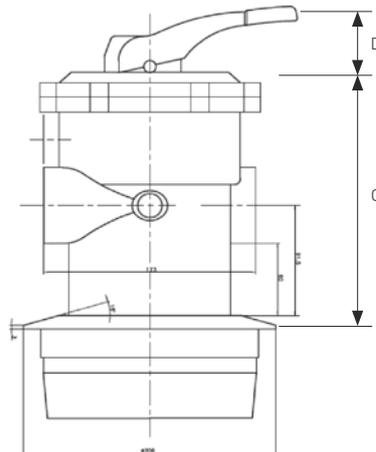


Dimensions (mm)

Ref.	A	B	C	D
400	125	176	167	84,5
520	125	176	167	84,5
640	125	176	167	84,5
680	125	230	210	84,5
760	140	230	210	84,5
900	140	230	210	84,5
400 TOP	-	173	225	84,5
520 TOP	-	173	225	84,5
640 TOP	-	173	225	84,5



Vanne latérale



Vanne supérieure

POURQUOI FAUT-IL ACCORDER DE L'IMPORTANCE AU CHOIX DES PIÈCES À SCELLER ?

Les pièces à sceller permettent la circulation de l'eau dans la piscine et assurent l'éclairage. Il est essentiel de les sélectionner avec soin car étant scellées dans la piscine, elles influent sur sa durée de vie.

Vous trouverez parmi nos différentes gammes (skimmers, buses, projecteurs, bondes de fond...) l'équipement qui correspond le mieux à votre piscine, quel que soit le type de bassin (liner, béton, coque ou panneaux).



POSITION DES PIÈCES À SCELLER

Désignation	Dimensions du bassin – Côtes et quantités								
A – Longueur	8	9	10	10	11	12	12	13	15
B – Largeur	4	4	4	5	5	5	6	6	7
VOL m ³ ~	50	60	65	75	85	90	105	120	160
SK: skimmer	1	2	2	2	2	3	3	3	4
R : refoulement	2	3	3	3	3	4	4	4	6
BF : bonde de fond	1	1	1	1	1	1	1	1	1 ou 2
PB : prise balai ou nettoyage automatique	1	1	1	1	1	1	1	1	1
P: projecteur	1	2	2	2	2	2	2	3	4



PIÈCES À SCELLER ET PROJECTEURS

L'ESSENTIEL

Skimmers	Très large gamme Conception moderne et robuste
Inserts métalliques	Pose en moins de 10 minutes Aucun entretien
Contre-courant	Accessoire hydromassant S'installe sur tout type de piscine



Liner



Béton



Insert
métallique



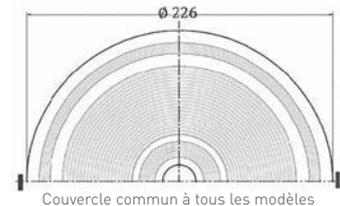
Panneaux

SKIMMER	52
TRAVERSÉES DE PAROI, BUSES ET BONDES DE FOND	53
GRILLES POUR PISCINES À DÉBORDEMENT	56
SYSTÈMES DE NAGE À CONTRE-COURANT	58
KIT DE BUSES DE NAGE À CONTRE-COURANT	59
PROJECTEURS À LED PLATS BLANC ET RVB	60
PROJECTEURS LED	61
ACCESSOIRES POUR PROJECTEURS	61

SKIMMER



- ➔ Modèles pour piscines liner, coque et béton
- ➔ Fabriqués en ABS injecté blanc, traitement anti-UV
- ➔ Connexion aspiration 1,5" ou 63 mm (5 m³/h ou 7,5 m³/h)
- ➔ Connexion trop-plein ø 32 mm
- ➔ Conformes aux normes EN 16582-1 et EN 16713-2



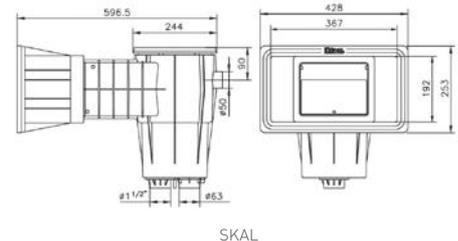
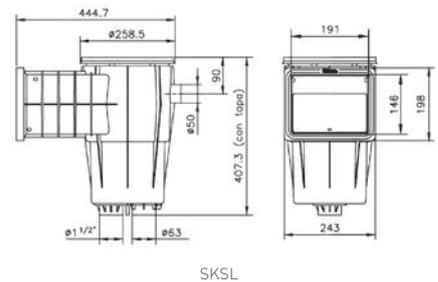
Liner



Béton



Insert métallique



Code article	Réf.	Collerette	Type de piscine	Type de meurtrière	Connexion (Ø)	Insert inox	Poids (kg)	Vol. (m ³)	U.V.C.**
060110100000	SKS	Carrée	Béton	Standard	1 1/2" - 63 mm	--	3,3	0,046	1
060111100000	SKA	Carrée	Béton	Grande	1 1/2" - 63 mm	--	3,8	0,105	1
060110200000	SKSL	Carrée	Liner	Standard	1 1/2" - 63 mm	--	6	0,046	1
060110300000	*SKSLI	Carrée	Liner	Standard	1 1/2" - 63 mm	Oui	6	0,046	1
060111200000	SKAL	Carrée	Liner	Grande	1 1/2" - 63 mm	--	6,5	0,105	1
060111300000	*SKALI	Carrée	Liner	Grande	1 1/2" - 63 mm	Oui	6,5	0,105	1

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé

** [quantité minimum d'achat]

RÉHAUSSE POUR SKIMMER



VERTICAL EXTENSION

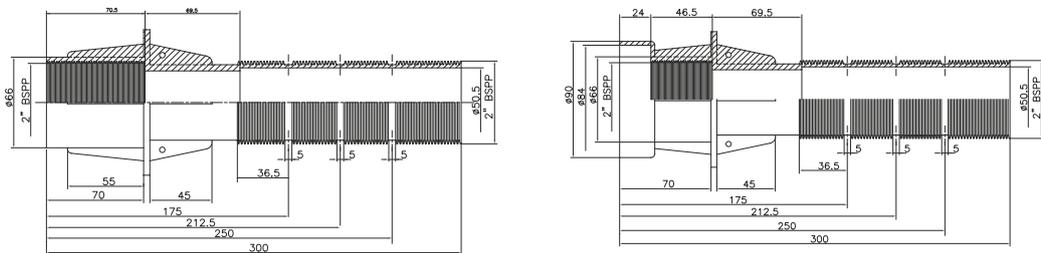
- ➔ Permet d'ajuster la hauteur du skimmer pour mettre à niveau le couvercle du skimmer avec la dalle
- ➔ Pour piscines béton, liner ou coque

Code article	Modèle	Hauteur (mm)	Ø inférieur (mm)	Ø supérieur (mm)
060190000000	EXT	126	215/210	224/218

TRAVERSÉES DE PAROI, BUSES ET BONDES DE FOND



PIÈCES À SCELLER FABRIQUÉES EN ABS INJECTÉ BLANC



PM51



PM52

CONDUITS MURAUX

Code article	Réf.	Type de piscine	Longueur (mm)	Connexion côté tube (Ø)	Connexion côté buse (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
060700001000	PM 51	Béton	300	2" - 50	2"	3	0,04	12
060700001100	PM 52	Liner	300	2" - 50	2"	3	0,04	12

** (quantité minimum d'achat)

BUSES DE REFOULEMENT

- ➔ Disponibles pour liner, fibre de verre et béton
- ➔ Fabriquées en ABS injecté blanc, traitement de protection UV
- ➔ Conformes aux normes EN 16582-1 et EN 16713-2



Liner



Béton



Insert métallique



Panneaux

Code article	Réf.	Type de piscine	Débit U/h	Sortie (mm)/ Norme	Connexion (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**	
060500206400	BOF 20	Béton	5000	20	63 (PN10)	1,2	0,01	4	à coller
060500205100	BOF 21	Béton	5000	20	50 / 40 mm	1,2	0,01	4	à coller
060500142000	BOR 14	Béton	3000	14	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060500202000	BOR 20	Béton	5000	20	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060500242000	BOR 24	Béton	7000	24	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060500302000	BOR S	Béton	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060501142000	BOL 14	Liner	3000	14	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060501202000	BOL 20	Liner	5000	20	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060501242000	BOL 24	Liner	7000	24	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060501302000	BOL S	Liner	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060502142000	BOLI 14	Liner	3000	14	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060502202000	*BOLI 20	Liner	5000	20	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060502242000	*BOLI 24	Liner	7000	24	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060502302000	*BOLI S	Liner	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser
060502312000	*BOLI SF	Liner	7000	EN 13451	2" / 50 mm	1,3	0,01	4	à visser

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé

** (quantité minimum d'achat)



BOF



BOR



BOR S



BOL



BOL SF



BOL SF

BUSES DE REFOULEMENT DE FOND

- ➔ Débit réglable de 0% à 100%
- ➔ ABS blanc, protégé contre les UV
- ➔ Conformes aux normes EN 16582-1 et EN 16713-2



BIF

BIFL

Code article	Réf.	Type de piscine	Débit	Régulation	Connexion (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte
060510002000	BIF	Béton	12000	0 - 100 %	2" / 50 mm	2,5	0,005	2
060511002000	BIFL	Liner	12000	0 - 100 %	2" / 50 mm	0,8	0,003	2

PRISE D'EAU DE PAROI - NAGE À CONTRE-COURANT

- ➔ Conçue pour être installée dans le mur de la piscine
- ➔ ABS blanc, protégé contre les UV
- ➔ Conforme à la norme EN 16582-1
- ➔ Grille Ø 162 mm
- ➔ Pour des débits égaux ou supérieurs à 45 m³/h, installer 2 entrées



BAH / BAL

Code article	Réf.	Type de piscine	Connexion (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte
062630100000	BAH	Béton	63 mm / 2,5"	0,3	0,001	1
062630300000	BAL	Coque o Liner	63 mm / 2,5"	0,3	0,001	1

PRISE BALAI

- ➔ ABS blanc, protégé contre les UV
- ➔ Conformes aux normes EN 16582-1 et EN 16713-2



Code article	Réf.	Type de piscine	Connexion aspiration côté piscine 1 1/2" (Ø)	Pour modèle de raccord	Bouchon	Connexion tuyau (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
060600020000	BLRR	Béton	À visser	RCR38	Filetage 1 1/2"	2" / 50 mm	1,5	0,01	4
060610020000	BLL	Liner	À visser	RCR38	Filetage 1 1/2"	2" / 50 mm	1,5	0,01	4
060620020000	*BLLI	Liner	À visser	RCR38	Filetage 1 1/2"	2" / 50 mm	1,5	0,01	4
060600150000	BLRE	Béton	À visser	RCR38	Filetage 1 1/2"	50 / 40 mm	1,5	0,01	4
060600164000	BFRE	Béton	À visser	RCR38	Filetage 1 1/2"	63 (PN10)	1,2	0,01	4

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé

** (quantité minimum d'achat)



BLRR



BLRE



BLLI (detail de la base)



BLL



BFRE

Code article	Réf.	Type de piscine	Connexion aspiration côté piscine 1 1/2" (Ø)	Pour modèle de raccord	Bouchon	Connexion tuyau (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
060601020000	BLPR	Béton	Pression	RCP38	Couvercle rotatif	2" / 50 mm	1,6	0,01	4
060601150000	BLPE	Béton	Pression	RCP38	Couvercle rotatif	50 / 40 mm	1,6	0,01	4

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé.

** (quantité minimum d'achat)



BLPR



BLPE

BONDES DE FOND POUR PISCINE RÉSIDENTIELLE Ø 200 MM

- ➔ Pour les piscines nouvellement construites, il est recommandé d'installer au moins 2 drains distants de 1 m ou plus. Si l'un de ces deux drains est obstrué, l'autre doit pouvoir recevoir tout le débit de fond.
- ➔ Pour les rénovations, si les recommandations précédentes ne sont pas respectées, utiliser le couvercle anti-vortex ATT
- ➔ Débit d'aspiration recommandé $\leq 0,5$ m/s
- ➔ Conforme à la norme EN 16582-1
- ➔ Conforme à la norme EN 16713-2 lors de l'utilisation de la connexion inférieure 1,5"



Liner



Béton



Insert métallique



SRP



SRPL



INSERTS



ATT



RCD

Code article	Réf.	Type de piscine	Débit l/h	Connexion (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
060201000000	SRP	Béton	13000	2" côté/1,5" bas	3,5	0,044	1
060202000000	SRPL	Liner	13000	2" côté/1,5" bas	3,5	0,044	1
060203000000	*SRPLI	Liner	13000	2" côté/1,5" bas	3,5	0,044	1
060230000001	ATT (anti-vortex)	Pour SRP / SRPL / SRPLI (RCD)	--	--	--	--	1
060230000000	RCD	Grille et collerette pour béton	--	--	0,3	--	1

* Modèles à inserts et vis en inox 304, pour tous types de liner renforcé.

** [quantité minimum d'achat]

DRAIN DE GOULOTTE



Béton

- ➔ Conforme à la norme EN 16582-1
- ➔ Grille rectangulaire en plastique, fixée à l'aide de vis inox
- ➔ Drainage pour systèmes à débordement ou mur comme support supplémentaire aux skimmers

Code article	Réf.	Type de piscine	Débit l/h	Connexion (Ø)	Grille (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
060700000000	BTS	Béton	7000	63 mm	142*69	1,2	0,005	1

** [quantité minimum d'achat]



BTS

RÉGULATEUR DE NIVEAU

- ➔ Le régulateur compense automatiquement les quantités d'eau perdues lors du lavage du filtre, par évaporation, etc.
- ➔ Collerette carrée et couvercle circulaire, identiques à ceux des skimmers

Code article	Réf.	Connexion intérieure (Ø)	Connexion extérieure (Ø)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
061400000000	RGP	3 / 8"	50	6	0,074	1

** [quantité minimum d'achat]



RGP

GRILLES POUR PISCINES À DÉBORDEMENT

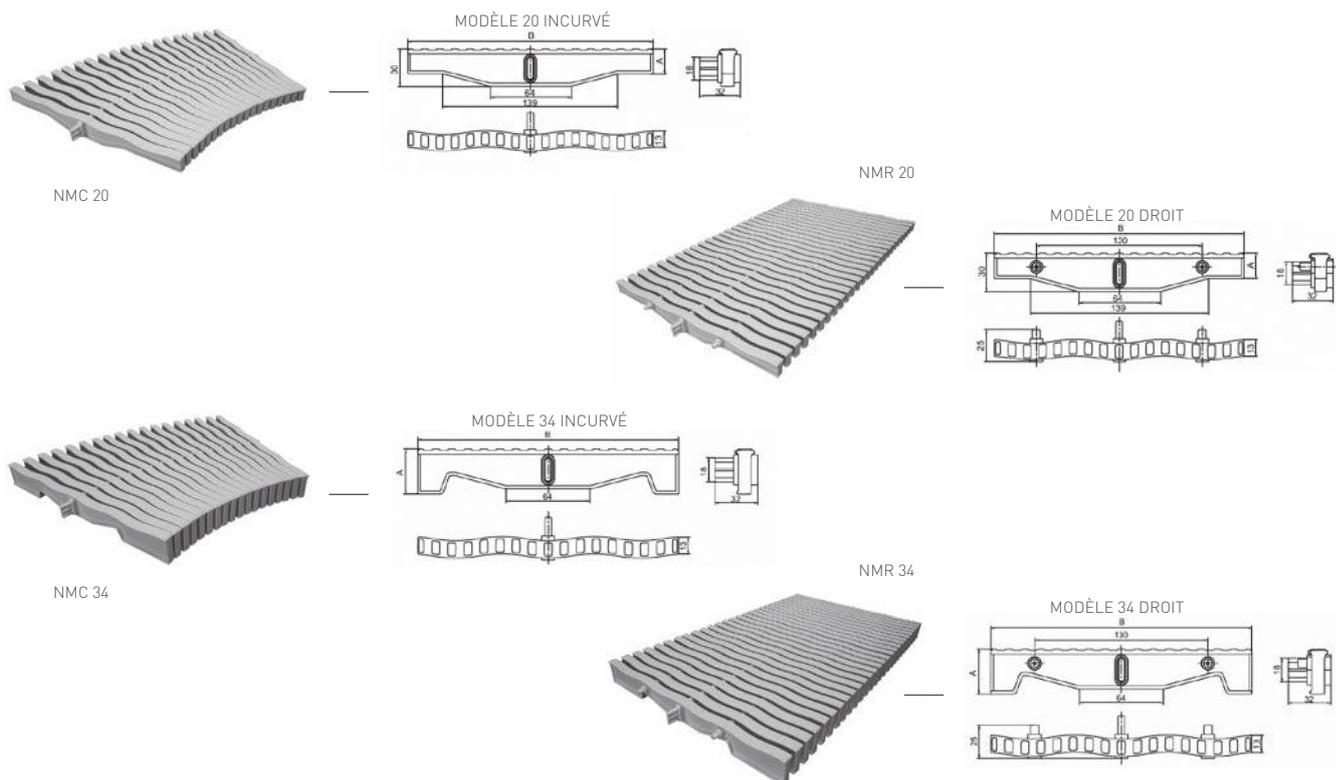


GRILLE MODULAIRE

- ➔ Fabriquée en polypropylène traité anti-UV
- ➔ Conforme à la norme EN 13451-1
- ➔ 55 modules par mètre
- ➔ Modules à assemblage par tétons, sans collage

Code article	Réf.	Hauteur A (mm)	Largeur B (mm)	Modules / boîte	Poids (kg)	Vol. (m ³)	U.V.C.**
061010202000	NMR2020	20	195	378	8,2	0,053	1
061010252000	NMR2520	20	245	324	8,5	0,053	1
061010302000	NMR3020	20	295	297	8,8	0,053	1
061011202000	NMC2020	20	195	378	7,7	0,053	1
061011252000	NMC2520	20	245	324	8	0,053	1
061011302000	NMC3020	20	295	297	8,5	0,053	1
061010203400	NMR2034	34	195	351	8,3	0,053	1
061010253400	NMR2534	34	245	297	8,7	0,053	1
061010303400	NMR3034	34	295	270	9,4	0,053	1
061011203400	NMC2034	34	195	351	7,8	0,053	1
061011253400	NMC2534	34	245	297	8,2	0,053	1
061011303400	NMC3034	34	295	270	9	0,053	1

** (quantité minimum d'achat)



ANGLE POUR PISCINE À DÉBORDEMENT

En polyester chargé fibres de verre, coloris blanc, finition antidérapante

Code article	Réf.	Hauteur A (mm)	Largeur B (mm)	Angle	Poids (kg)	Vol. (m ³)	U.V.C.**
060990202000	RR200	20	195	90°	2,7	0,006	1
060990252000	RR250	20	245	90°	3,4	0,009	1
060990302000	RR300	20	295	90°	4,6	0,012	1
060990203400	RR201	34	200	90°	3,1	0,009	1
060990253400	RR251	34	250	90°	4,1	0,013	1
060990303400	RR301	34	300	90°	5,1	0,018	1
060945202000	RS200	20	200	45°	1,8	0,006	1
060945252000	RS250	20	250	45°	2,3	0,009	1
060945302000	RS300	20	300	45°	2,8	0,012	1
060945203400	RS201	34	200	45°	1,9	0,009	1
060945253400	RS251	34	250	45°	2,5	0,013	1
060945303400	RS301	34	300	45°	3,1	0,018	1

** (quantité minimum d'achat)



RS

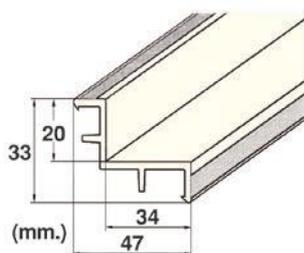


RR

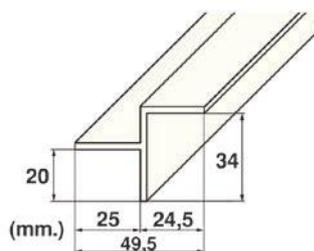
PROFILÉ POUR GRILLES DE DÉBORDEMENT

Code article	Réf.	Longueur unitaire (mm)	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté / boîte	U.V.C.**
061220000000	MP200	2000	18	0,096	35	1
061220100000	MP201	2000	18	0,096	35	1
061250100000	MP20T	2000	30	0,096	35	1

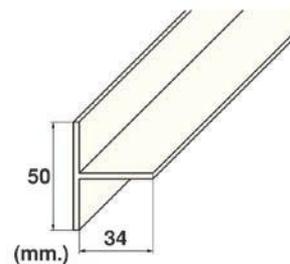
** (quantité minimum d'achat)



MP200



MP201



MP20T

SYSTÈMES DE NAGE À CONTRE-COURANT



3 ANNÉES DE GARANTIE

- ➔ Simples à installer, ABS blanc
- ➔ Débit variable pour moduler la résistance à la nage à contre-courant
- ➔ Fournis avec : façade (Sena ou Calipso), buse orientable Ø 40 mm, niche avec clapet anti-retour et tuyau d'air, électropompe, coffret de commande électropneumatique à réarmement automatique, kit complet en PVC (tuyauterie non comprise)
- ➔ Pour piscines béton ou liner



HIDROJET SÉRIE SENA - JS
Kit complet à monter : Hidrojet + coffret électrique K-Power

HIDROJET SÉRIE CALIPSO - JC
Kit complet à monter : Hidrojet + coffret électrique K-Power



Liner

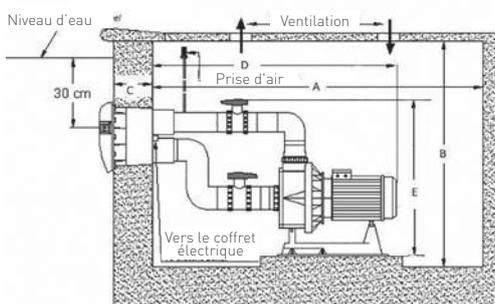


Béton

Code article	Réf.	Composition				P2 CV	P1 KW	Cotes d'installation			Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C. **	
		Type de façade	Niches hidrojet	Coffret électrique	Modèle Pompe			Larg. mm	Long. mm	Haut. mm				
062211150000	JC 40	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM230	KA 250M 011121120110	2,50	2,30	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062231150000	JC 45	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM230	KA 300M 011131220110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062241450000	JC 46	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 300T1 IE3 011131459110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	IE3 ✓
062251450000	JC 70	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 350T1 IE3 011141029110	3,50	3,26	750	1570	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062261550000	JC 78	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 450 T1 IE3 011141129110	4,50	4,04	750	1580	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062271550000	JC 88	JC1 062200002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 550T1 IE3 011141559110	5,50	4,71	750	1580	1000	43,8	0,184	1	IE3 ✓
062011150000	JS 40	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM230	KA 250M 011121120110	2,50	2,30	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062031150000	JS 45	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 230 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM230	KA 300M 011131220110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	-
062041450000	JS 46	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 300T1 IE3 011131459110	3,00	2,76	750	1420	1000	32,8	0,184	1	IE3 ✓
062051450000	JS 70	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 350T1 IE3 011141029110	3,50	3,26	750	1570	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062061550000	JS 78	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 450 T1 IE3 011141129110	4,50	4,04	750	1580	1000	36,8	0,184	1	IE3 ✓
062071550000	JS 88	JS1 062000002001	*JSL2 062100003000	K-POWER 400 V NCC 16 A 0805KPOWSWIM400	KA 550T1 IE3 011141559110	5,50	4,71	750	1580	1000	43,8	0,184	1	IE3 ✓

* Pour piscines béton et liner. Joints inclus.

** [quantité minimum d'achat]



JC1



JS1



JSL2



K-POWER POUR NAGE A CONTRE COURANT



KA

ACCESSOIRES

➔ Bouton-poussoir piézoélectrique

Code article	Réf.
980000000040	PPE Bouton-poussoir



Matériau	Inox AISI 316 poli brillant Façade sans vis
Alimentation	1 - 24 V AC/DC
Intensité absorbée	0,200 A
Résistance « MARCHÉ »	< 20 OHMS
Résistance « ARRÊT »	> 5 OHMS
Pression requise	3 - 5N
Temps de réaction	125-300 ms
Température de fonctionnement et de stockage	- 40°C à + 125°C

KIT DE BUSES DE NAGE À CONTRE-COURANT

➔ Kit de buses de nage à contre-courant composé d'une buse de nage à contre-courant, une prise d'eau, un bouton-poussoir et une buse de régulation d'admission d'air

➔ Fabriqué en ABS blanc

➔ Simple à installer



Liner



Béton



Panneaux



KCP/KCL/KCH



BAH/BAL
Bouche d'aspiration murale



BPH/BPL
Bouton-poussoir
pneumatique

BTAH/BTAL
Prise d'air

Code article	Réf.	Composition			Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**			
		Type de piscine	Connexion Refoulement (mm)	Connexion Aspiration				Prise d'eau	Buse bouton-poussoir	Buse régul. adm. air
062610100000	KCH	Béton	Ø 50	63 mm / 2 1/2"	BAH 062630100000	BPH 062640200000	BTAH 062640100000	2,1	0,009	1
062610200000	KCP	Coque	Ø 50	63 mm / 2 1/2"	*BAL 062630300000	BPL 062650300000	BTAL 062640300000	2,1	0,009	1
062610300000	KCL	Liner	Ø 50	63 mm / 2 1/2"	*BAL 062630300000	BPL 062650300000	BTAL 062640300000	2,1	0,009	1
062630100000	BAH PRISE D'EAU MURALE	Béton	-	63 mm / 2,5"	-	-	-	0,3	0,001	1
062630300000	BAL PRISE D'EAU MURALE	Coque ou Liner	-	63 mm / 2,5"	-	-	-	0,3	0,001	1
062640100000	BTAH BUSE DE RÉGULATION D'ADMISSION D'AIR	Béton	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1
062640300000	BTAL BUSE DE RÉGULATION D'ADMISSION D'AIR	Coque ou Liner	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1
062640200000	BPH BUSE BOUTON-POISSOIR PNEUMATIQUE	Béton	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1
062650300000	BPL BUSE BOUTON-POISSOIR PNEUMATIQUE	Coque ou Liner	-	-	-	-	-	0,3	0,001	1

* Fourni avec joints et vis

** (quantité minimum d'achat)

PROJECTEURS À LED PLATS BLANC ET RVB

3 ANNÉES DE GARANTIE

SIMPLIFIEZ L'ÉCLAIRAGE ET LE MONTAGE
GRÂCE AU PROJECTEUR À LED PLAT



COMPATIBLE AVEC
TOUS TYPES DE BASSIN

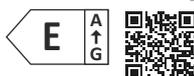
- ➔ Facile à installer. Se fixe simplement sur la paroi de la piscine, sans niche.
- ➔ Toutes les pièces de montage sont incluses dans le packaging
- ➔ Épaisseur totale du projecteur : 40 mm
- ➔ Idéal pour les piscines neuves
- ➔ Deux références sont disponibles pour une buse de 1,5" / une traversée de paroi de 2"

Description	061611181000	061611181020	061611183000	061611183020
Consommation en W			18 W	
Alimentation	12V~ / 20 V-		12V~	
Nb de LED			252	
Lumens	1600		800	
Angle de diffusion			120°	
Blanc / RVB	Blanc froid (6500 K)		RGB	
Technologie LED	CrystaLogic®		ColorLogic® (16 programmes, synchronisation, mémorisation)	
Application	Liner – Béton – Panneaux	Traversées de Paroi 1,5" et 2"	Liner – Béton – Panneaux	Traversées de Paroi 1,5" et 2"
Corps plastique	KRIPSOL®			
Radiofréquence	Non			
Télécommande	Non			

Efficacité énergétique

Ce projecteur est composé d'une source lumineuse de type 81486 et de classe énergétique E

Ce luminaire RGB n'est pas concerné par les règlements EU2019/2015 et EU2019/2020



ADAPTATEURS :
Buse de 1,5" / une traversée de paroi de 2"

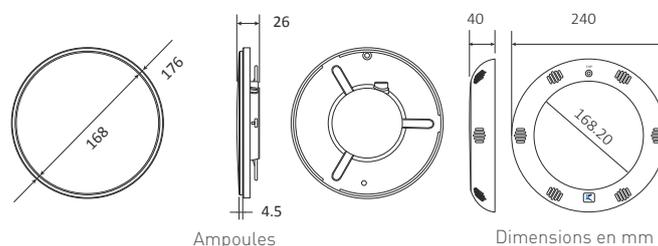


ADAPTATEURS :
Type de bassin

Béton

Panneaux

Liner / Panneaux / Béton



PROJECTEURS LED

PROJECTEURS LED PAR56 BLANC ET RVB

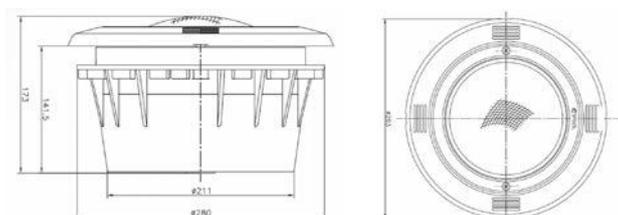


PHB

PHCM



- ➔ Niche, support ampoule et enjoliveur en ABS blanc. Fixation projecteur - fixé à l'aide de deux vis en inox A2. Presse-étoupe et connexion passe-câbles flexible en M20
- ➔ Modèles assemblés « M » avec câble et passe-câble flexible, et modèles non assemblés (sans câble ni passe-câble flexible)
- ➔ Sécurité : la gamme est conforme à toutes les réglementations européennes en matière d'éclairage
- ➔ Économies d'énergie. La consommation électrique maximale est de 16 W pour le modèle LED RVB et de 13 W pour le modèle Blanc, soit environ 6 fois moins que les projecteurs classiques. Durée de vie prévue = 30 000 heures.



	061511113200 PHBM 13	061521113200 PLBM 13	061512113200 PHCM 13	061522113200 PLCM 13
Consommation en W	13W		16 W	
Alimentation			12V~ / 20 V-	
Nb de LED	60		90	
Lumens	1450		600	
Angle de diffusion			120°	
Blanc / RVB	Blanc froid (6500 K)		RVB	
Technologie LED	CrystaLogic®		ColorLogic® (16 programmes, synchronisation, mémorisation)	
Application	Béton	Liner / Panneau	Béton	Liner / Panneau
Corps plastique			Kripsol®	
Radiofréquence	Non		Oui (Include)	
Télécommande	Non		Oui (Include)	
Spécification	Projecteurs assemblés avec câble (2x1,5mm) et conduit inclus			

Efficacité énergétique

Ce luminaire contient une source lumineuse led extractible de type ALP01 et de classe énergétique (D)



Ce luminaire RVB n'est pas concerné par les règlements EU2019/2015 et EU2019/2020



ACCESSOIRES POUR PROJECTEURS

Code article	Réf.	Section	Ø extérieur (mm)	Chute de tension VA / km	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
890120150301	*MG 100	2 x 1,5 mm² câble	8,2	--	0,6	--	1
061300003200	PCF 20	Passe-câble flexible M20 x 3/4"			0,5	0,006	1
061300002000	CX	Boîte de connexion			1,7	0,01	1

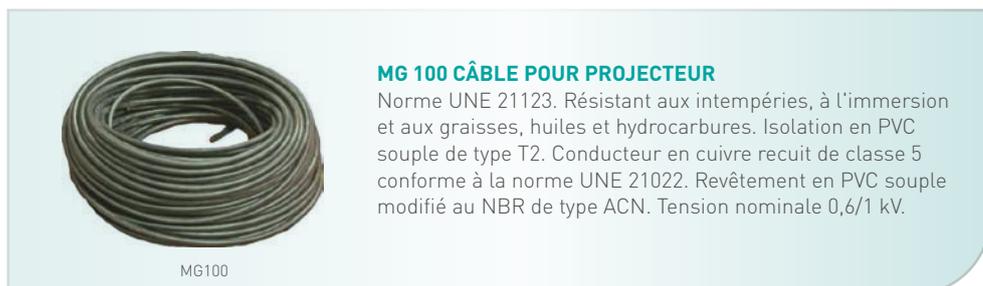
* Gaine extrasouple

** [quantité minimum d'achat]



CX

PCF20



MG100

MG 100 CÂBLE POUR PROJECTEUR

Norme UNE 21123. Résistant aux intempéries, à l'immersion et aux graisses, huiles et hydrocarbures. Isolation en PVC souple de type T2. Conducteur en cuivre recuit de classe 5 conforme à la norme UNE 21022. Revêtement en PVC souple modifié au NBR de type ACN. Tension nominale 0,6/1 kV.

SIMPLES ET EFFICACES

Nous concentrons notre offre sur des solutions simples et efficaces. Avec ses fonctions "nettoyage du fond", "nettoyage des parois" et "nettoyage de la ligne d'eau", le robot électrique Atlantis Evo répond aux attentes des plus exigeants grâce à une technologie éprouvée qui allie simplicité et fiabilité.



ROBOT

ATLANTIS EVO

ROBOT HAUTES PERFORMANCES 2 EN 1

PRO LINE
3 ANNÉES DE GARANTIE



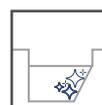
Version Quick Clean (QC)



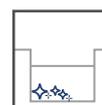
Nettoyage complet



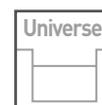
Nettoie la ligne d'eau



Nettoie les parois



Nettoie le fond



Convient pour toutes les surfaces

- ➔ Nettoyage fond uniquement, fond et parois ou ligne d'eau
- ➔ Robot adapté à tous type de revêtement (rouleau mousse à l'avant, rouleau picot à l'arrière)
- ➔ Maintenance simplifiée. Aucun sac ni tuyau extérieur
- ➔ Nettoyage simple et rapide
- ➔ Pour piscines béton, liner armé, coque, carrelage

Code article	Puissance d'aspiration	Câble (m)	EAN13	Poids (kg)
113501030000	17 m ³ /h	17	0610377340519	12,35



ROBOT



Intérieur du robot

Filtre

Chariot inclus

Accès au panneau filtrant par le dessus. Entretien facile. Le panneau filtrant est facile à enlever, facile à nettoyer et facile à remettre.

Caractéristiques techniques

Cycles de nettoyage	90 min/4 heures
Programme économique	Quick Clean
Moteur	24 V
Surface de filtration	7420 cm ²
Poids	12,35 kg
Vitesse de déplacement	16,76 m/min
Puissance d'aspiration	17 m ³ /h
Câble	17 m
Logique de contrôle	Oui
Alimentation électrique	220 V - 50-60 Hz
Chariot	Inclus
Pour piscines enterrées jusqu'à	6 x 12 m

POURQUOI INSTALLER UNE POMPE À CHALEUR ?

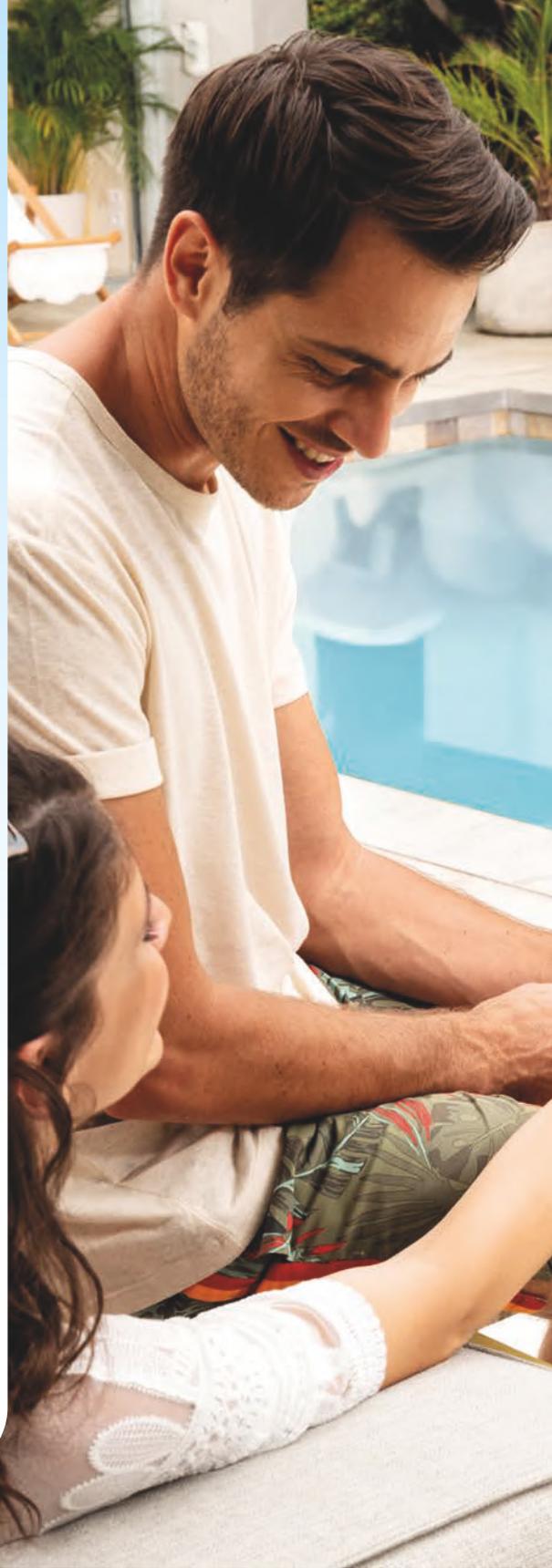
Avoir une pompe à chaleur qui chauffe l'eau du bassin, c'est profiter plus longtemps des plaisirs de la piscine sans se soucier des caprices de la météo.

La pompe à chaleur I-Komfort RC intègre la technologie IN-TECH « full inverter Kripsol® ». Modèle à compresseur et ventilateur DC Inverter, une association gagnante qui offre le meilleur rapport confort/consommation d'énergie grâce à la modulation de la puissance de chauffage et à la régulation précise de la température de l'eau en fonction des conditions météorologiques et de la présence ou non d'un volet.



NEW

Produit connecté grâce au module Wi-Fi (en option)



Configurateur pompes à chaleur disponible sur notre site : cet outil en ligne vous permettra de choisir le bon modèle selon les contraintes du bassin et de son environnement.





I-KOMFORT RC

68

I-KOMFORT RC

TECHNOLOGIE FULL INVERTER

-  Full Inverter
-  Reversible
-  Pour piscine enterrée
-  Frontale
-  Fonctionne jusqu'à -7°C
-  Module Wi-Fi en option
-  Affichage numérique
-  R32
-  Silencieuse
-  Dégivrage automatique

PRO LINE
3 ANNÉES DE GARANTIE



IN-Tech, c'est la combinaison d'un compresseur Inverter haute performance CPS Mitsubishi associé à un ventilateur Inverter de technologie DC. Cette combinaison permet de moduler et d'ajuster avec précision la puissance en fonction des contraintes climatiques et des besoins énergétiques du bassin. L'ajustement des puissances est fluide et non contraint à 2 ou 3 puissances (step inverter).

On obtient une montée en température rapide et un maintien précis de la température pendant toute la saison de façon économique.



- ➔ Robuste, silencieuse et performante
- ➔ Pompe à chaleur réversible (Chaud/Froid/Auto)
- ➔ Dégivrage par inversion de cycle
- ➔ Fonction priorité chauffage
- ➔ Conçue pour une utilisation jusqu'à -7°C
- ➔ Couverture d'hivernage incluse
- ➔ Plots anti-vibratoire (4) et raccordement condensat (1) inclus
- ➔ Module Wi-Fi en option : permet de piloter sa pompe à chaleur i-Komfort RC depuis son mobile

Module Wi-Fi (en option)
HW26100050



TUTO

LES AVANTAGES

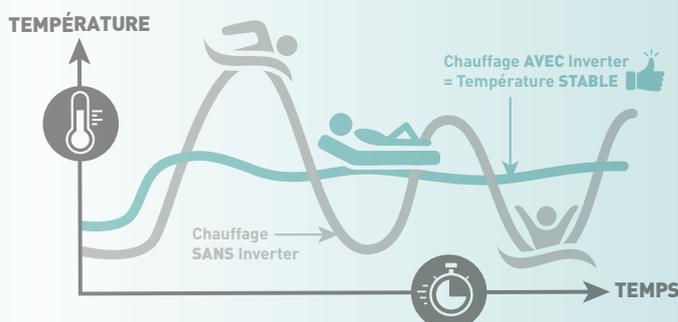
- On a donné au module un nom, Smart Box et un visuel attractif pour qu'il soit facile à identifier et à promouvoir.
- Simplicité pour s'appairer quel que soit son système d'exploitation (IOS ou Android).
- Amélioration des performances de la connexion.
- Facilité pour contrôler à distance la pompe à chaleur via son Smartphone.
- Diagnostic possible du SAV sur votre pompe à chaleur, car il peut prendre la main via le module Wi-Fi.
- D'autres fonctions additionnelles bientôt disponibles !



Écran tactile Led

LA TECHNOLOGIE FULL INVERTER IN-TECH

IN-Tech, c'est la combinaison d'un compresseur Inverter haute performance **CPS Mitsubishi associé à un ventilateur Inverter de technologie DC**. On obtient **une montée en température rapide** et un maintien précis de la température pendant toute la saison de façon économique, jusqu'à **30 %** de consommation énergétique en moins par rapport à une pompe à chaleur classique.



Description	Unité	i-Komfort RC 700A	i-Komfort RC 900A	i-Komfort RC 1200A	i-Komfort RC 1700A
Alimentation électrique	-	220V-240V \surd /1ph/50Hz			
Fluide réfrigérant	-	R32			
Potentiel de réchauffement global	GWP	675			
Masse de réfrigérant	kg	0,35	0,43	0,48	0,60
Équivalence dioxyde de carbone ⁽¹⁾	tCO ₂ eq	0,24	0,29	0,32	0,41
Plage de puissance de chauffage Air 27°C - Hr ⁽²⁾ 78 % - Eau 26°C	kW	1,62-- 7,33	2,18-- 8,97	1,97-- 11,66	3,81-- 17,45
Puissance électrique absorbée	kW	0,15--1,17	0,17--1,54	0,16--1,99	0,30--3,07
Intensité absorbée	A	1,15--5,32	1,27--6,91	1,08--8,96	1,45--13,48
Équivalence dioxyde de carbone	COP	11,04--6,30	12,77--5,81	12,57--5,84	12,49--5,69
Plage de puissance de chauffage Air 15°C - Hr ⁽²⁾ 71 % - Water 26°C	kW	1,44--5,36	1,58--6,94	1,79--8,62	2,98--13,63
Puissance électrique absorbée	kW	0,24--1,14	0,27--1,53	0,29--1,90	0,44--2,90
Courant d'entrée	A	1,67--5,32	1,58--6,86	2,50--8,62	2,03--12,76
Coefficient de performance	COP	5,98--4,69	5,82--4,53	6,17--4,52	6,75--4,69
Débit d'au nominal	m ³ /h	3,1	3,8	4,9	7,5
Perte de charge hydraulique	kPa	2,3	2,9	6,4	7,2
Raccordement hydraulique fourni	mm	50			
Niveau de pression sonore à 1 m (min max.)	dB(A)	38-46	37-45	34-49	43-46
Niveau de pression acoustique à 10 m (min max.)	dB(A)	20-29	19-28	16-31	26-29
Disjoncteur	type	D			
Disjoncteur	A	8	10	16	20
Taille du câble (pour 25 m)	type	362.5			
Nombre de ventilateur(s)	-	1			
Plage de vitesse du ventilateur	rpm	500--700	500--650	600--750	600--900
Vitesse du ventilateur (mode silencieux)	rpm	300	400	500	500
Type de compresseur	marque	Mitsubishi			
Pompe à chaleur réversible	-	Oui			
Mode de dégivrage	-	Par inversion de cycle			
Mode silence	-	Oui			
Couverture d'hivernage (incluse)	-	HWX84100258		HWX84100259	
Fonction priorité chauffage	-	Oui			
Plots anti-vibratoire	-	Inclus			
Interface utilisateur	-	LED One touch 3.5"			
L x l x H ⁽³⁾	mm	1040 x 425 x 615			1130 x 460 x 780
Poids	kg	42	45	46	60
Volume de bassin recommandé ⁽⁴⁾	m ³	≤ 29	≤ 36	≤ 47	≤ 70
Code barre	EAN13	3660149614086	3660149614154	3660149614161	3660149614178

(1) L'équivalent dioxyde de carbone (exprimé par tonne d'équivalent CO₂) est une quantité qui décrit, pour un mélange et une quantité de gaz à effet de serre donnés, la quantité de CO₂ qui aurait le même potentiel de réchauffement global (PRG), lorsqu'elle est mesurée sur une échelle de temps spécifiée (généralement 100 ans).

(2) Humidité.

(3) Dimensions nettes de l'ensemble de l'unité.

(4) Pour les bassins équipés d'une couverture de rétention de chaleur lors d'une utilisation de mai à septembre.

ACCESSOIRES

Description	Ref.
Module Wi-Fi : Kit de conversion pour pompe à chaleur Inverter >2021	HWX29400225
Module Wi-Fi pour pompe à chaleur Komfort et Komfort RC	HW26100051
Câble d'extension pour l'affichage à distance de l'onduleur : 10 m	HWX20000340232
Câble d'extension pour l'affichage à distance de l'onduleur : 20 m	HWX20000340264
Bouchon pour bac de récupération des condensats	HWX20000220374
Raccord hydraulique complet 1.5"	HWX20000130097

TRAITEMENT DE L'EAU

CONTRÔLEZ VOTRE PISCINE À DISTANCE

Kripsol® fait le pari de la connectivité avec KLX Control System, et sa version en basse salinité.

KLX Control System – c'est bien plus qu'un électrolyseur de sel !

Affichage en temps réel et contrôle à distance des paramètres de l'eau, programmation et pilotage de la filtration et de l'éclairage. Et tout cela depuis n'importe quel smartphone, tablette ou ordinateur connecté à Internet, grâce à la plateforme « MyKripsolPool ». Une application gratuite développée en exclusivité pour Kripsol®. Contrôlez votre piscine à distance !

Nous proposons aussi, un nouvel électrolyseur de sel, simple et facile d'utilisation, KLB, et une gamme de produits de régulation chimique. Ces pompes de dosage assurent une régulation autonome du pH, de l'ORP, de l'ORP en association avec un électrolyseur. Elles peuvent être combinées (pH et ORP) pour obtenir une solution de régulation et de dosage complète.





TRAITEMENT DE L'EAU

KLX ET KLX LS	70
KLB	72
POOL-LT, POOL-PH, POOL-RX & POOL-RX SOCKET	73
ACCESSOIRES	73
DÉBITMÈTRES	74
COMPTEURS	74

KLX ET KLX LS

PILOTAGE ET ÉLECTROLYSE AU SEL POUR LES PISCINES RÉSIDENNELLES



Production Cl



Affichage graphique



Jusqu'à 50 W



Contrôle de filtration



KLX LS

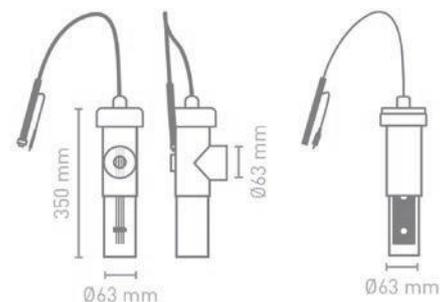
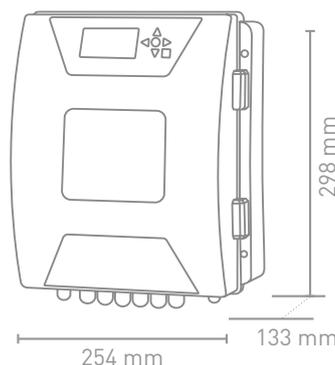
KLX



Kit pH avec pompe doseuse



Kit ORP



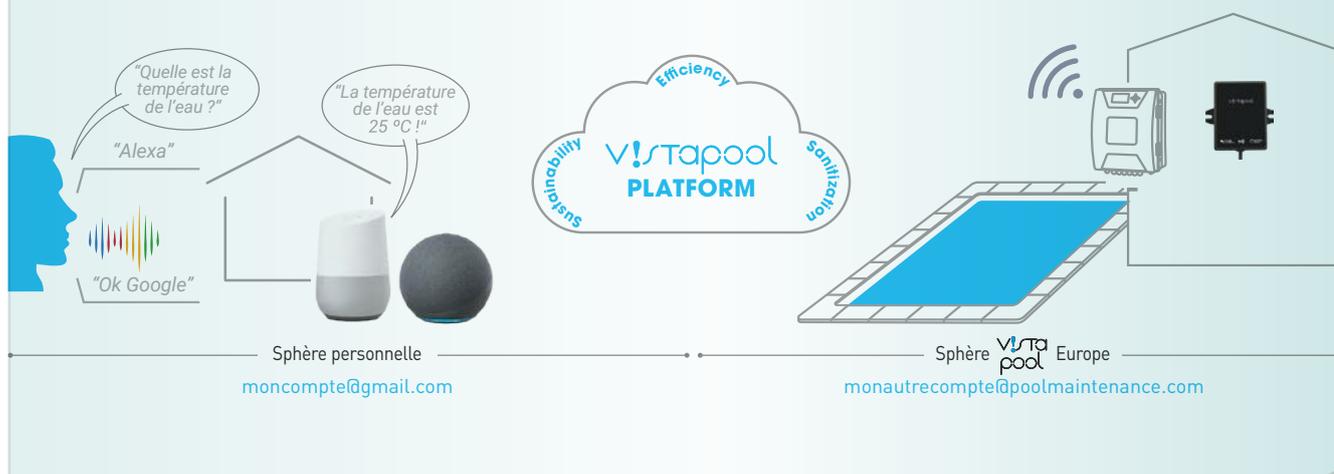
- ➔ Disponible en basse salinité
- ➔ Dispositif compact, peut être installé dans un local technique enterré
- ➔ Affichage graphique, affiche de la production de Cl et autres paramètres
- ➔ Large gamme : production de 8, 16, 22, 33 et 50 g/h
- ➔ Horloge de programmation pour la filtration et l'éclairage (projecteurs jusqu'à 50 W)
- ➔ Alerte niveau de sel
- ➔ Configuration flexible grâce aux options :
 - pH, ORP, Température, Wi-Fi
 - Appli de pilotage de la piscine (requiert un module Wi-Fi)
 - Contrôle la vitesse des pompes variables (KS EVO et KSE, version vitesse variable)
- ➔ Protocole Modbus RS485 inclus
- ➔ Détecteur de débit inclus



MODULE CONNECTIVITÉ EN OPTION (Wi-Fi OU ETHERNET)



- ➔ Les modules de commande à distance permettent de connecter tous nos équipements par Wi-Fi ou Ethernet – dans le monde entier
- ➔ Prenez le contrôle de votre piscine par la voix. Compatible avec Alexa et Google Assistant
- ➔ Les clients peuvent, depuis le monde entier, surveiller, piloter et ajuster tous les composants et paramètres de leur piscine (contrôle de la production de chlore, des périodes de filtration et de l'éclairage), à l'aide d'une application développée en exclusivité pour Kripsol : MyKripsolPool
- ➔ Les piscinistes peuvent contrôler un parc illimité de piscines sans avoir à se déplacer
- ➔ La piscine génère automatiquement des statistiques sur l'historique de ses paramètres.
- ➔ Les équipements peuvent envoyer par e-mail des alertes paramétrables par les clients



Descriptif	KLX 8	KLX 16	KLX 22	KLX 33	KLX 50	KLX 1LS	KLX 2LS
Production (g/h)	8	16	22	33	50	-	-
Piscines jusqu'à (m ³)	30	75	100	150	200	60	120
Salinité	3 à 100 g/l			1.5 à 100 g/l			
Affichage	Écran LCD, affiche la production instantanée, couverture, pH*, mV*, temp.*						
Protection	IP65						
Sélection de la langue	GB - FR - SP - DE - IT - CZ - PT - NL - PL - HU - RU						
Mode Super Chloration	●	●	●	●	●	●	●
Régulation manuelle Cl	●	●	●	●	●	●	●
Pilotage des projecteurs (jusqu'à 50 W)	●	●	●	●	●	●	●
Pilotage de la Pompe + Pompe VSTD	●	●	●	●	●	●	●
Détection couverture	●	●	●	●	●	●	●
Adaptation de la production Cl mode Smart	●	●	●	●	●	●	●
Détecteur de gaz	●	●	●	●	Non	●	●
Détecteur de débit	●	●	●	●	●	●	●
Autonettoyage	Programmable jusqu'à 999 min.						
Alarmes	Niveau sel bas / débit nul / pH (60 minutes)						
Dimensions du boîtier de commande	254 x 298 x 133						

🛒 OPTIONS DISPONIBLES

pH (avec pompe)	ORP	Wi-Fi	Ethernet	Temperature
091019000002	091019000001	RS4WI-OPTION-W	RS4NET-OPTION-L	091019000004

*en option

KLB

ÉLECTROLYSEUR NOUVELLE GÉNÉRATION



Production Cl



Affichage graphique



PRO LINE

3 ANNÉES DE GARANTIE

GARANTIE CELLULE 8000 HEURES



- ➔ Électrolyseur au sel couvrant une large gamme de production de chlore 8, 16, 22, 33 et 50 gr/h
- ➔ Paramétrage de la production grâce à l'affichage LED
- ➔ Cellule transparente pour un contrôle visuel de la production
- ➔ Détecteur de gaz inclus de série
- ➔ Détection de couverture fermée, pour réduire instantanément la production de chlore
- ➔ Kit détecteur de débit inclus 9 niveaux possibles de production de chlore



**Montage de la cellule dans la tuyauterie
Installation verticale, en by-pass,
au plus haut point de l'installation.**

Description	091014080004	091014160004	091014220004	091014330004	091014500004
Production	8 g/h	16 g/h	22 g/h	33 g/h	50 g/h
Production de chlore	9 niveaux possibles				
Taille de la piscine jusqu'à	30 m ³	75 m ³	100 m ³	150 m ³	200 m ³
Salinité	3 à 100 g/L				
Affichage	Lumière LED				
Protection	IP 65				
Mode Super Chloration	•	•	•	•	•
Régulation manuelle de Cl en %	•	•	•	•	•
Détecteur de gaz	•	•	•	•	No
Détecteur de débit	•	•	•	•	•
Détection couverture	•	•	•	•	•
Détection de couverture fermée	Oui				
Dimensions	400 x 400 x 210 mm				
Poids	9 kg	9 kg	10 kg	10 kg	10 kg
Alarme	Niveau de sel / débit				

POOL-LT, POOL-PH, POOL-RX & POOL-RX SOCKET

UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE RÉGULATION CHIMIQUE



- ➔ Entretien simplifié
- ➔ Large gamme de régulation chimique :
 - Régulation pH basique
 - Régulation pH autonome
 - Régulation ORP autonome
 - Régulation ORP branchée à un électrolyseur
 - Régulation ORP : sortie pour contrôle externe de la production de chlore (contact sec et alimentation)
- ➔ Possibilité de combiner régulation pH et ORP pour une solution complète



	Pool-LT	Pool-pH	Pool-Rx*	Pool-Rx Socket*
Référence	0907KPOOLPHLT	0907KPOOLPH	0907KPOOLRX	0907KPOOLRXSKT
Description	Pompe pour mesure et régulation pH	Pompe pour mesure et régulation pH	Pompe pour mesure et régulation ORP (mV)	Pompe pour mesure ORP et contrôle du système d'électrolyse
Poids (kg)	1,8	1,8	1,8	1,8
Débit / Pression	1,5 L / 1 bar	1,5 L / 1 bar	1,5 L / 1 bar	-
Écran	Digital rouge	Digital rouge	Digital rouge	Digital rouge
Plage d'utilisation de pH	6,0 - 8,0	6,0 - 8,0	-	-
Plage d'utilisation d'ORP	-	-	300 - 800	300 - 800
Calibration pH	1 point pH7	1 point pH7	-	-
Calibration ORP	-	-	1 point 468 mV	1 point 468 mV
Indice de Protection	IP65	IP65	IP65	IP65
Puissance	230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz	230 V 50-60 Hz
Alarme	Oui	Oui	Oui	-
Fonction	Dosage en continu	Alarme 60 min. Dosage en continu avec mode dosage proportionnel programmable	Alarme 75 min. Dosage en continu avec mode dosage proportionnel programmable	Branchement à un électrolyseur et contrôle de celui ci
Inclus	Sonde pH - Porte Sonde Solution tampon- Collier	Sonde pH - Porte Sonde Solution tampon- Collier	Sonde ORP - Porte Sonde Solution tampon - Collier	Sonde ORP - Porte Sonde Solution tampon - Collier

* Nous recommandons l'installation d'un régulateur pH avec un régulateur ORP.

ACCESSOIRES

RÉSERVOIRS POUR DOSAGE

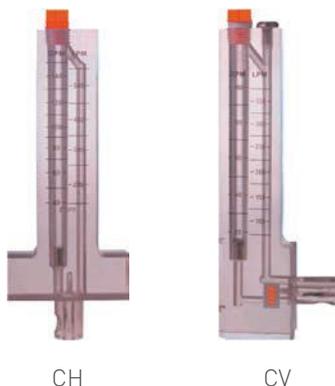


Code article	Réf.	Contenance (l)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
099500500000	DD 50	50	3	0,055	1
099501000000	DD 100	100	5	0,1	1
099502500000	DD 250	230	10	0,2	1
099503500000	DD 350	335	-	-	1

** (quantité minimum d'achat)

DÉBITMÈTRES

3 ANNÉES DE GARANTIE



- ➔ Simples à installer
- ➔ Une seule pièce en méthacrylate transparent
- ➔ Flotteur de mesure en AISI316
- ➔ Échelle graduée sur le matériau
- ➔ Précision $\pm 8\%$
- ➔ Température 80°C
- ➔ Pression 10 bar
- ➔ Existe en deux versions, le modèle horizontal (CH) et le modèle vertical (CV)

Code article	Réf.	Pitot Ø (mm)	Tuyau Ø	Débit (m ³ /h)		Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/boîte
				MIN	MAX			
214001015000	CH 15	15	50	50	350	0,3	0,0002	1
214001020000	CH 20	15	63	100	475	0,3	0,0002	1
214001025000	CH 25	15	75	150	700	0,3	0,0002	1
214001030000	CH 30	15	90	200	850	0,3	0,0002	1
214001040000	CH 40	15	110	600	1800	0,4	0,0003	1
214002015000	CV 15	15	50	100	450	0,3	0,0002	1
214002020000	CV 20	15	63	175	675	0,3	0,0002	1

COMPTEURS

COMPTEURS D'EAU MULTIJET

- ➔ Débits nominaux de 1,5 à 10 m³/h
- ➔ Classe métrologique B. Transmission magnétique
- ➔ Homologués CE
- ➔ Eau froide 40°C et chaude 90°C
- ➔ Pression maximale 16 bar
- ➔ Installation horizontale
- ➔ Raccords inclus
- ➔ Peut incorporer un émetteur d'impulsions de type « reed » compatible avec tous les systèmes de télélecture.



3 ANNÉES DE GARANTIE

Photo non contractuelle

Code article	Réf.	DN (mm)	Connexion Ø	Débit nominal (m ³ /h)	Connexion Ø	Débit nominal (m ³ /h)	qty/box
214101020000	CA 20	20	1"	4	-	-	1
214101025000	CA 25	25	1 1/4"	6	1,5	0,0022	1
214101030000	CA 30	30	1 1/2"	10	2	0,0035	1
214101040000	CA 40	40	2"	16	2,1	0,0035	1
214101020001	EIA			Émetteur d'impulsions « reed »			1

COMPTEURS D'EAU À HÉLICE TANGENTIELLE

Revêtement de protection époxy. Totalisateur hors d'eau protégé par un corps et un capot en laiton plombable. Peut incorporer un émetteur d'impulsions de type « reed » compatible avec tous les systèmes de télélecture.



3 ANNÉES DE GARANTIE

- ➔ Débits nominaux de 15 à 400 m³/h
- ➔ Diamètres de 50 à 300 mm
- ➔ Installation à l'horizontale ou à la verticale
- ➔ Pour eau froide jusqu'à 50°C
- ➔ Pression maximale 16 bar
- ➔ Classe métrologique A

Code article	Réf.	Connexion Ø	Longueur (mm)	Débit (m ³ /h)		Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/boîte
				MIN	MAX			
214102020000	CP 20	50 / 2"	200	1,2	30	11	0,0013	1
214102025000	CP 25	65 / 2 1/2"	200	2	50	13	0,0031	1
214102030000	CP 30	80 / 3"	225	3,2	80	15	0,0045	1
214102040000	CP 40	100 / 4"	250	4,8	120	19	0,0065	1
214102050000	CP 50	125 / 5"	250	8	200	24	0,0085	1
214102060000	CP 60	150 / 6"	300	12	300	30	0,013	1
214102080000	CP 80	200 / 8"	350	20	500	48	0,022	1
214102020001	EIP			Émetteur d'impulsions « reed »				1

COMPTEURS WOLTMANN

- ➔ Débits nominaux de 50 à 500 m³/h
- ➔ Diamètres de 50 à 300 mm
- ➔ Installation à l'horizontale, à la verticale ou inclinée
- ➔ Homologués CE
- ➔ Classe métrologique B
- ➔ Pour eau froide jusqu'à 50°C
- ➔ Pression maximale 16 bar
- ➔ Peut incorporer un émetteur d'impulsions de type « reed » compatible avec tous les systèmes de télélecture.
- ➔ Totalisation directe sur rouleaux chiffrés

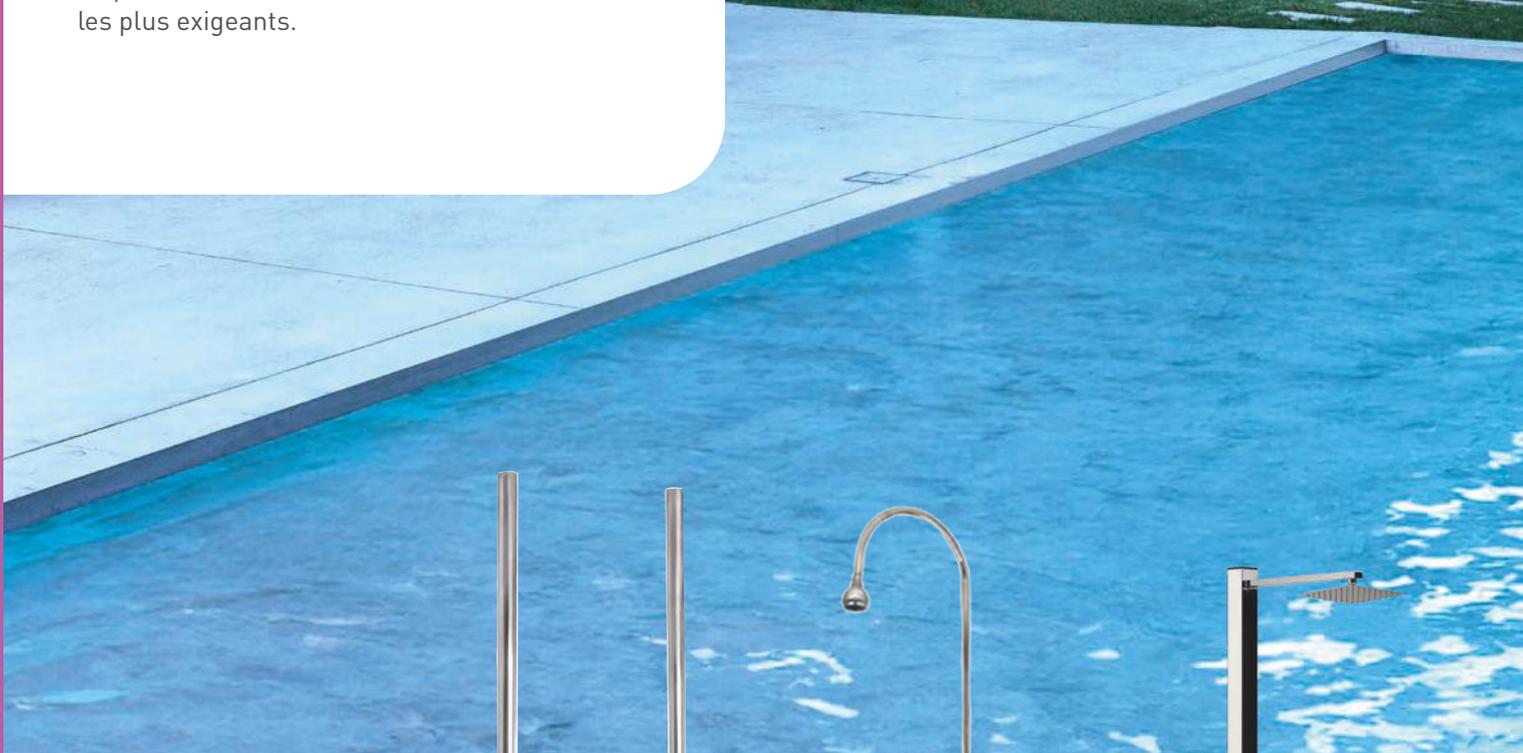


3 ANNÉES DE GARANTIE

Code article	Réf.	Connexion Ø	Longueur (mm)	Débit (m ³ /h)		Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/boîte
				min.	max.			
214103020000	CW 20	50 / 2"	200	0,45	30	10,2	0,0073	1
214103025000	CW 25	65 / 2 1/2"	200	0,75	50	11,2	0,0084	1
214103030000	CW 30	80 / 3"	225	1,2	80	14,1	0,0099	1
214103040000	CW 40	100 / 4"	250	1,8	120	19,4	0,0147	1
214103050000	CW 50	125 / 5"	250	3	200	20,5	0,017	1
214103060000	CW 60	150 / 6"	300	4,5	300	32,5	0,0287	1
214103080000	CW 80	200 / 8"	350	7,5	500	45	0,0461	1

ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS QUAND LA SINGULARITÉ RIME AVEC LE CONFORT

Nos échelles complètent votre piscine avec des équipements de finition haut de gamme qui résistent à l'usure et au temps qui passe. Optez pour la sérénité. Installez nos équipements en acier inoxydable. Les standards de production Kripsol® vont au-delà des attentes de nos clients les plus exigeants.



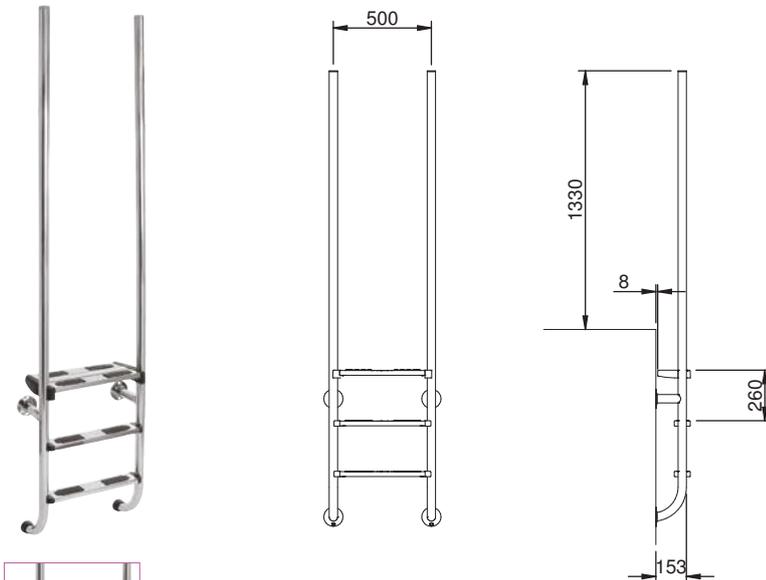


ÉQUIPEMENTS EXTÉRIEURS

ÉCHELLES PISCINES	78
ACCESSOIRES POUR ÉCHELLES	83
DOUCHES	84
SORTIES DE BAIN	86
ÉQUIPEMENTS DE SAUVETAGE	87
ANIMATION DE BASSIN	88

ÉCHELLES PISCINES RESIDENTIELLES

FINITION HAUT DE GAMME ET DURABILITÉ



Double marche de sécurité et patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Bride à trois points d'ancrage pour une bonne fixation sur la paroi.

- ➔ Scala, l'alliance d'un design unique et d'une qualité premium
- ➔ Grâce au design épuré et élégant de l'échelle Scala, votre piscine s'invite en classe premium. Fabrication en acier inoxydable AISI 316, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant, avec une première marche double et des patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1. Disponible en versions trois et quatre marches
- ➔ L'échelle est livrée avec les tampons, vis, ancrages et protections en caoutchouc pour les brides
- ➔ Ce modèle inclut une anode sacrificielle qui vise à renforcer sa protection contre la corrosion

➔ ÉCHELLE SCALA

Code article	Réf.	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
								Prof.	Larg.	Haut
070910330000F	IS3PHF	316L	2 + 1 DOUBLE	11,8	0,08	20	1	153	500	2315
070910340000F	IS4PHF	316L	3 + 1 DOUBLE	13,2	0,09	20	1	153	500	2565

** [quantité minimum d'achat]

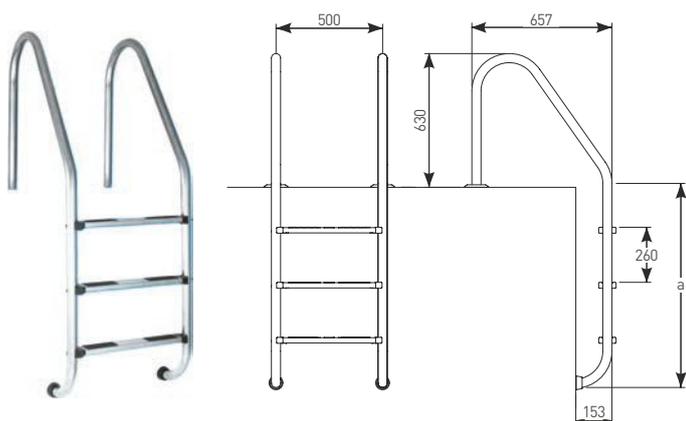
Caractéristiques techniques

Matériaux	Inox poli brillant AISI 304
Diamètre tubulures	Ø 43
Fournies avec	Marches antidérapantes, tampons, ancrages avec mise à la terre, visserie et enjoliveurs

Les échelles AISI 316 ont une anode sacrificielle pour améliorer la résistance à la corrosion.

SCHEMA DE RACCORDEMENT DES ÉCHELLES AU RÉSEAU ÉQUIPOTENTIEL OU À LA PRISE DE TERRE DE LA PISCINE

➔ ÉCHELLE STANDARD

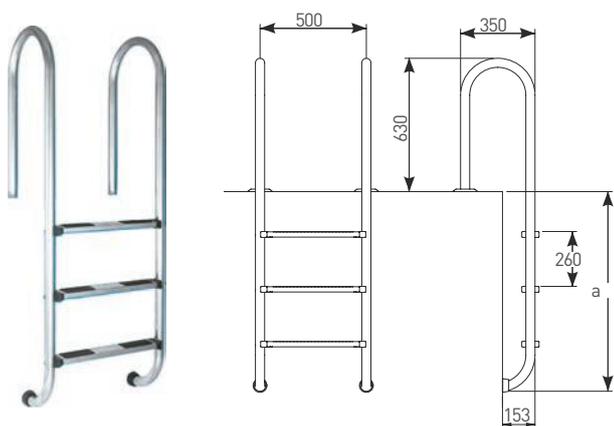


- ➔ Fabrication en acier inoxydable AISI 316 ou AISI 304, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant, patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1.
- ➔ Livrée avec ancrages - dont un avec raccordement à la terre - tampons, vis et enjoliveurs.
- ➔ La version AISI 316 de ce modèle inclut une anode sacrificielle qui vise à renforcer sa protection contre la corrosion.

Code article	Réf.	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
								Prof.	Larg.	Haut
070101320000F	PI2HF	AISI 304L	2	10	0,06	20	1	657	500	1326
070101330000F	PI3HF	AISI 304L	3	11,8	0,07	20	1	657	500	1576
070101340000F	PI4HF	AISI 304L	4	13,2	0,08	20	1	657	500	1826
070101350000F	PI5HF	AISI 304L	5	14	0,09	20	1	657	500	2076
070110320000F	IP2HF	AISI 316L	2	10	0,06	20	1	657	500	1326
070110330000F	IP3HF	AISI 316L	3	11,8	0,07	20	1	657	500	1576
070110340000F	IP4HF	AISI 316L	4	13,2	0,08	20	1	657	500	1826
070110350000F	IP5HF	AISI 316L	5	14	0,09	20	1	657	500	2076

** (quantité minimum d'achat)

➔ ÉCHELLE DROITE

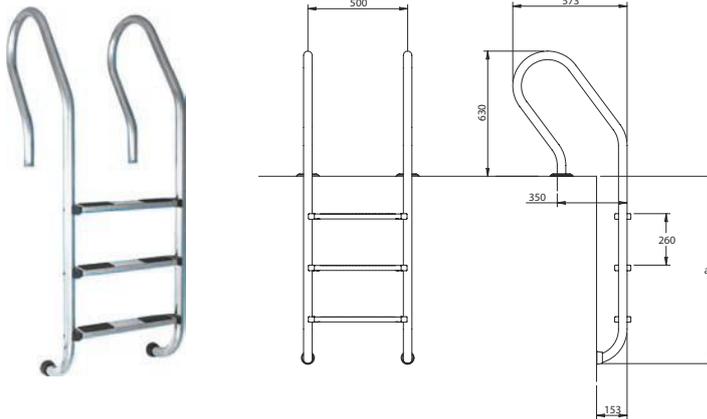


- ➔ Fabrication en acier inoxydable AISI 316 ou AISI 304, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant, patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1.
- ➔ Livrée avec ancrages - dont un avec raccordement à la terre - tampons, vis et enjoliveurs.
- ➔ La version AISI 316 de ce modèle inclut une anode sacrificielle qui vise à renforcer sa protection contre la corrosion.

Code article	Réf.	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
								Prof.	Larg.	Haut
070201320000F	MI2HF	AISI 304L	2	10	0,06	20	1	350	500	1326
070201330000F	MI3HF	AISI 304L	3	11,8	0,07	20	1	350	500	1576
070201340000F	MI4HF	AISI 304L	4	13,2	0,08	20	1	350	500	1826
070201350000F	MI5HF	AISI 304L	5	14	0,09	20	1	350	500	2076
070210320000F	IM2HF	AISI 316L	2	11	0,06	20	1	350	500	1326
070210330000F	IM3HF	AISI 316L	3	11,8	0,07	20	1	350	500	1526
070210340000F	IM4HF	AISI 316L	4	13,2	0,08	20	1	350	500	1826
070210350000F	IM5HF	AISI 316L	5	14	0,09	20	1	350	500	2076

** (quantité minimum d'achat)

→ ÉCHELLE MIXTE

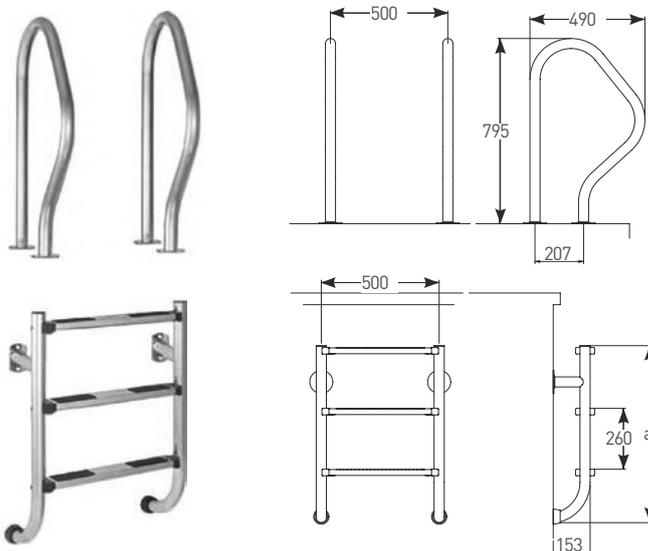


→ La version AISI 316 de ce modèle inclut une anode sacrificielle qui vise à renforcer sa protection contre la corrosion.

Code article	Réf.	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
								Prof.	Larg.	Haut
070301320000F	MXI2HF	AISI 304	2	10 kg	0,06 m ³	20	1	350	500	1326
070301330000F	MXI3HF	AISI 304	3	11,8 kg	0,07 m ³	20	1	350	500	1576
070301340000F	MXI4HF	AISI 304	4	13,2 kg	0,08 m ³	20	1	500	500	1826
070301350000F	MXI5HF	AISI 304	5	14 kg	0,09 m ³	20	1	350	500	2076
070310330000F	IMX3HF	AISI 316	3	11,8 kg	0,07 m ³	20	1	350	500	1576
070310340000F	IMX4HF	AISI 316	4	13,2 kg	0,08 m ³	20	1	350	500	1826
070310350000F	IMX5HF	AISI 316	5	14 kg	0,09 m ³	20	1	350	500	2076

** (quantité minimum d'achat)

→ ÉCHELLE EN DEUX PARTIES



→ Fabrication en acier inoxydable AISI 316, sortie de bain de 43 mm de diamètre, finition poli brillant, patins antidérapants sur toutes les marches pour plus de confort et de sécurité. Conception conforme à la norme EN 16582-1.

→ Livrée avec les tampons, vis, ancrages et protections en caoutchouc pour les brides.

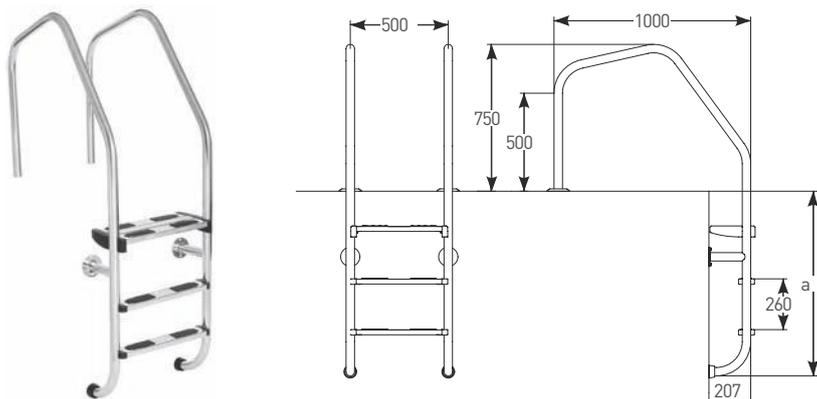
→ Ce modèle inclut une anode sacrificielle qui vise à renforcer sa protection contre la corrosion.

Code article	Réf.	Description	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
									Prof.	Larg.	Haut
070510320000F	PD1 HF	Rampe de sortie	AISI 316	-	7,5	0,072	-	1 (1 pair)	480	500	795
070510330200F	IDP3-STEP	En deux parties	AISI 316	3	3,5	0,036	20	1	170	500	765
070510340200F	IDP4-STEP	En deux parties	AISI 316	4	5	0,036	20	1	170	500	1015
070510350200F	IDP5-STEP	En deux parties	AISI 316	5	6,5	0,087	20	1	170	500	1265

Sorties de bain pour échelles en deux parties 070510320000F non incluses.

** (quantité minimum d'achat)

→ ÉCHELLE MUNICH



→ Ce modèle inclut une anode sacrificielle qui vise à renforcer sa protection contre la corrosion.

Code article	Réf.	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
								Prof.	Larg.	Haut
070410330000F	IEM3HF	AISI 316L	2 + 1 Double	13,8	0,14	5	1	1000	500	1696
070410340000F	IEM4HF	AISI 316L	3 + 1 Double	15,8	0,18	5	1	1000	500	1946
070410350000F	IEM5HF	AISI 316L	4 + 1 Double	16,8	0,21	5	1	1000	500	2196

** (quantité minimum d'achat)

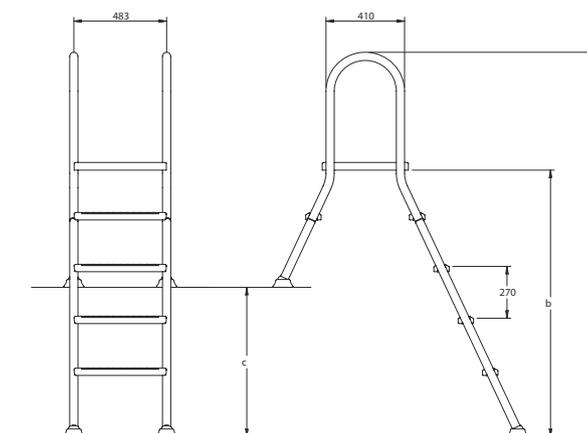


ÉCHELLES POUR PISCINE SEMI-ENTERRÉE ET POUR PISCINE HORS-SOL

FINITION HAUT DE GAMME ET DURABILITÉ



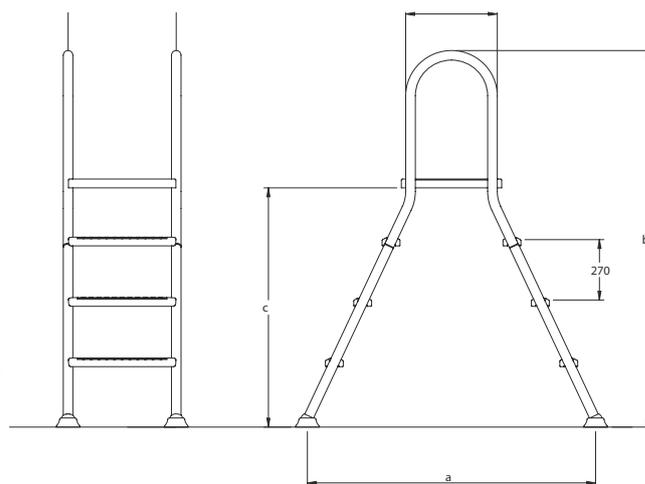
→ ÉCHELLE POUR PISCINE SEMI-ENTERRÉE



Code article	Réf.	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
								Prof.	Larg.	Haut
070601840000F	ESP4HF	304/ABS	4+1	17	0,10	11	1	920	483	2016
070601850000F	ESP5HF	304/ABS	5+1	19	0,10	11	1	1020	483	2216

** (quantité minimum d'achat)

→ ÉCHELLE POUR PISCINE HORS-SOL



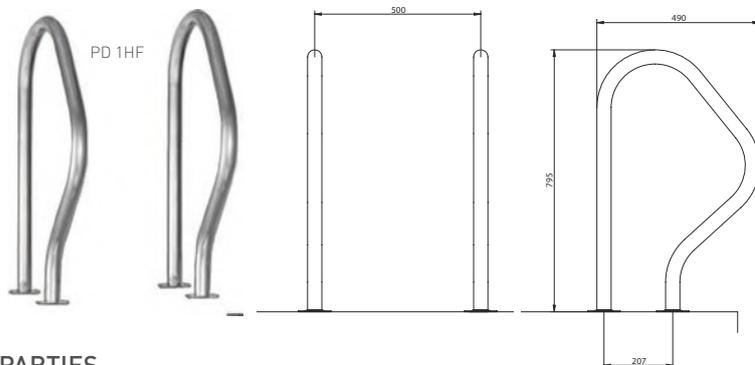
Code article	Réf.	Inox AISI	Nb de marches	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/palette	U.V.C.**	Cotes mm		
								Prof.	Larg.	Haut
070701830000F	EEP3HF	304/ABS	3+3	19	0,10	11	1	1287	483	1695
070701840000F	EEP4HF	304/ABS	4+4	21	0,10	11	1	1586	483	2016
070701850000F	EEP5HF	304/ABS	5+5	23	0,10	11	1	1773	483	2216

** (quantité minimum d'achat)

ACCESSOIRES POUR ÉCHELLES



Notre philosophie de conception est orientée vers la sécurité de l'utilisateur : toutes nos échelles sont prévues pour être raccordées à un réseau équipotentiel, que ce soit au niveau de l'ancrage ou de la bride. Nos échelles fixes peuvent être équipées de doubles marches de sécurité pour prévenir les risques de coincement accidentel. Bien entendu, toutes nos marches sont revêtues de série d'une surface antidérapante.



➔ SORTIES DE BAIN POUR ÉCHELLES EN DEUX PARTIES

Code article	Réf.	Type d'inox	Qté	Tubulure Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
070510320000F	PD 1HF	316	2	43	7,5	0,072	1

** (quantité minimum d'achat)

➔ ANCRAGES UNIVERSELS À BRIDE

Code article	Réf.	Type d'inox	Qté	Tubulure Ø (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**	Vol. (m³)	U.V.C.**
071501103040F	AB 1HF	304	Fixé	1	40	150	0.5	0.015	2
071501203160F	AB 2HF	304	Pliant	1	40	150	0.7	0.015	2

Compatibles avec les échelles STANDARD, DROITES, ASYMÉTRIQUES ET MIXTES. Vis, rondelles, chevilles et joints élastiques fournis.

** (quantité minimum d'achat)



AB 2HF

Permet de basculer l'échelle hors de l'eau sans la démonter pour dégager le bassin.



AB 1HF

Permet d'extraire l'échelle manuellement sans outillage. the use of tools.

➔ MARCHE DE SÉCURITÉ

La marche de sécurité est formée d'une double surface antidérapante. Il est conseillé d'employer ce type de marche pour prévenir les risques de glissement et de coincement entre l'échelle et la paroi lors de l'entrée ou de la sortie de la piscine. La marche de sécurité est compatible avec tous nos modèles d'échelle. Elle peut également être rapportée sur une échelle déjà installée. Les marches de sécurité Kripsol® sont conformes aux normes européennes EN-13451-1 et EN-13451-2



RES 017

Code article	Réf.	Type d'inox	Poids (kg)	U.V.C.**
071502316000F	RES 017HF	316	1,3	1

** (quantité minimum d'achat)

➔ KIT POUR LINER A-316

Code article	Réf	Acier inoxydable	Poids	U.V.C.**
073687100021F	Kit Liner	AISI 316	-	1 pack (2 pcs)

** (quantité minimum d'achat)



➔ ANODE SACRIFICIELLE POUR ÉCHELLES

Code article	Réf	Acier inoxydable	Poids	U.V.C.**
500787170020F	Ladder Anode	-	-	1

** (quantité minimum d'achat)

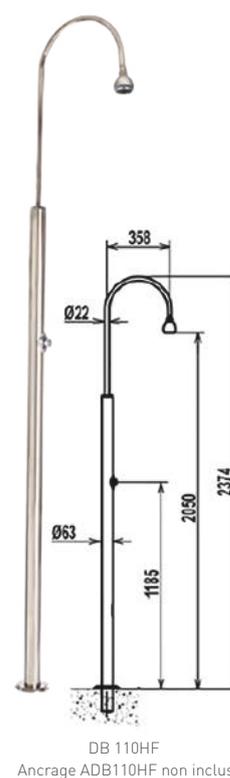
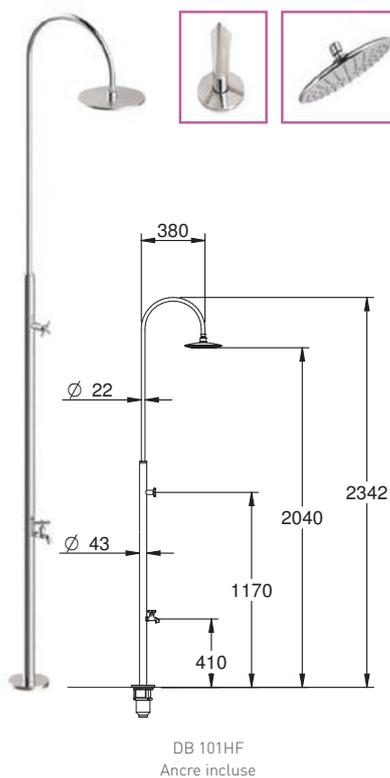
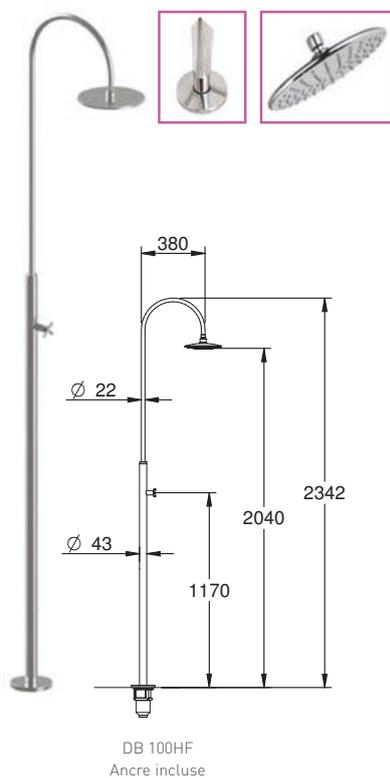
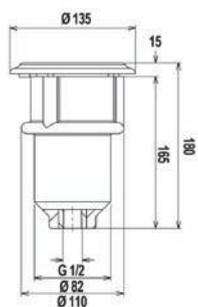


DOUCHES

DOUCHES SÉRIE BASTON



- ➔ Élégantes et résistantes
- ➔ Fabriquées en inox AISI 304 poli brillant
- ➔ Ancrage avec raccordement à la terre inclus en DB 100HF et DB 101HF
- ➔ Versions disponibles pour piscine résidentielle avec pommeau de robinet attrayant et pommeau de douche bien-être
- ➔ Version disponible robinet temporisé équipé et pommeau de douche compact, spécialement conçu pour les piscines publiques ou semi-publiques

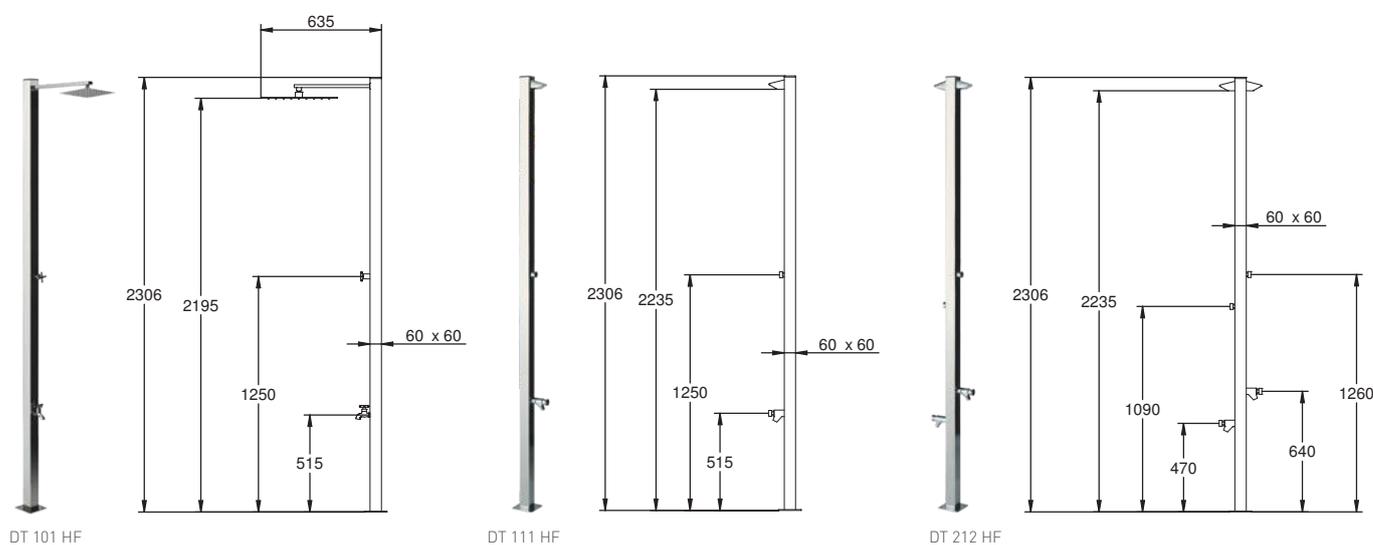


Code article	Réf.	Type d'inox	Connexion	Tubulure Ø mm	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
072101011010F	DB 100HF	AISI 304	1 1/2"	43	15,5	0,1	1
072101101010F	DB 101HF	AISI 304	1 1/2"	43	16	0,1	1
072101011020F	DB110HF	AISI 304	1 1/2"	63	16	0,1	1
072587100939F	ADB110HF	Ancrage DB 110HF	1 1/2"	63	-	-	1

** (quantité minimum d'achat)

DOUCHES SÉRIE TETRA

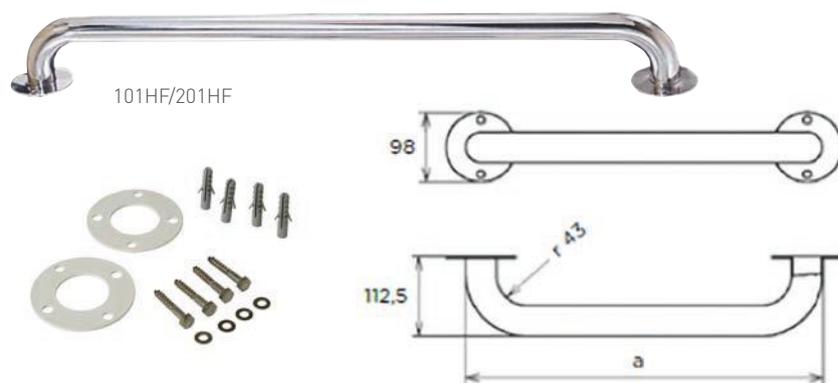
- ➔ Design moderne avec différentes versions de robinets : manuel, minuterie, mélangeur de température
- ➔ Fabriqué en acier inoxydable AISI 304 poli brillant
- ➔ Cheville en plastique avec vis (incluses)
- ➔ Modèles avec ou sans rince-pieds
- ➔ Ancrage coulé pour béton disponible (AT60HF)



Code article	Réf.	Type	Rince-pieds	Connexion	Dimensions Tube	Inox	Nb de pommeaux	Poids (kg)	Vol. (m ³)	U.V.C. **
DOUCHE TETRA SIMPLE										
072510310000F	DT 100HF	Manuel	Non	1/2"	60 x 60	304	1	8	0,054	1
072510330000F	DT 110HF	Automatique	Non	1/2"	60 x 60	304	1	8	0,054	1
072510320000F	DT 101HF	Manuel	Oui	1/2"	60 x 60	304	1	8	0,054	1
072510340000F	DT 111HF	Automatique	Oui	1/2"	60 x 60	304	1	8,2	0,054	1
DOUCHE TETRA DOUBLE										
072520330000F	DT 210HF	Automatique	Non	1/2"	60 x 60	304	2	17	0,09	1
072520340000F	DT 212HF	Automatique	Oui	1/2"	60 x 60	304	2	17,5	0,09	1

** (quantité minimum d'achat)

SORTIES DE BAIN

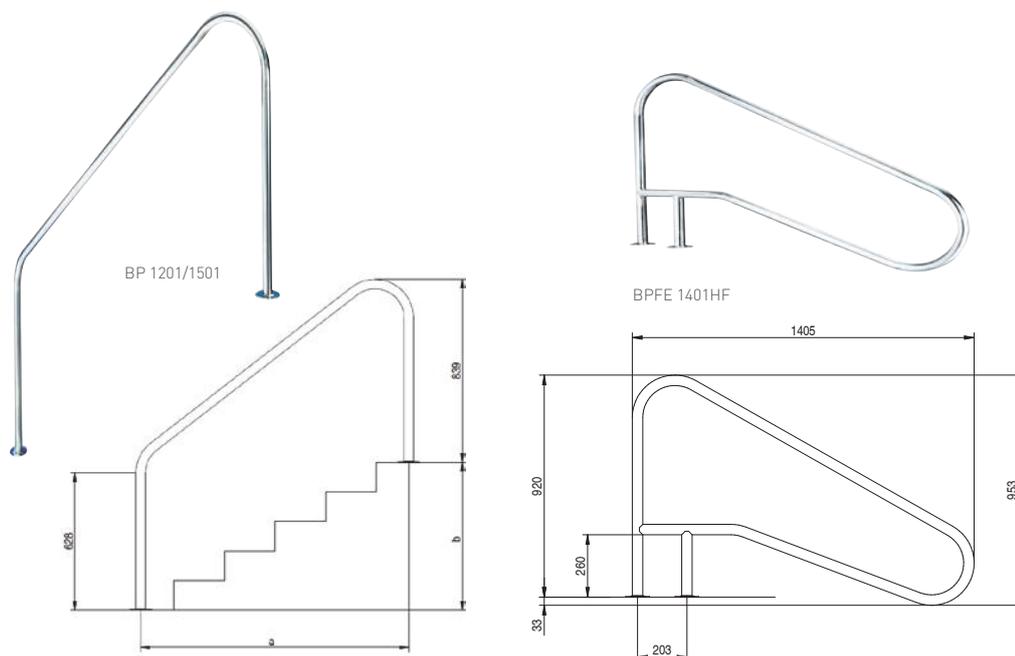


- ➔ Fabriquées en inox AISI 316 poli brillant
- ➔ Fixation par brides et vis ou à sceller
- ➔ Modèles avec les brides sont fournis avec articulations, chevilles en plastique et des vis

MAINS COURANTES EN INOX

Code article	Réf.	Type d'inox	Longueur A (mm)	Hauteur B (mm)	Tubulure Ø mm	Fixation	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
073510101000F	AS 101HF	316	1 000	112,5	43	Vis	2,15	0,039	1
073510201000F	AS 201HF	316	2 000	112,5	43	Vis	5,0	0,088	1
073587180055F	AS 051HF	316	500	112,5	43	Vis	1,05	0,020	1
073587180154F	AS 151HF	316	1 500	112,5	43	Vis	3,20	0,059	1

** (quantité minimum d'achat)



- ➔ Fabriquées en inox AISI 316 poli brillant
- ➔ Fixation par brides et vis ou à sceller
- ➔ Les modèles à brides sont fournis avec joints, chevilles et vis

SORTIES DE BAIN INOX

Code article	Réf.	Type d'inox	Longueur (a) (mm)	Hauteur (b) (mm)	Tubulure Ø mm	Fixation	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
073601120001F	BP 1201HF	316	1 219	660	43	Vis	8,2	0,136	1
073601150001F	BP 1501HF	316	1 524	915	43	Vis	9,1	0,159	1
073687162260F	BP 1801HF	316	1 829	1 169	43	Bride / Vis	10,0	0,182	1
073687468013F	BPFE 1201HF	316	1 255	-	43	Bride / Vis	8,0	-	1
073610123501F	BPFE 1401HF	316	1 405	-	43	Vis	8	-	1
073687168027F	BPFE 1400HF	316	1 405	-	43	Ancre coulée	10,0	-	1

Les modèles de sortie de bain à sceller comprennent un ancrage avec connexion au réseau équipotentiel.

** (quantité minimum d'achat)

ÉQUIPEMENTS DE SAUVETAGE

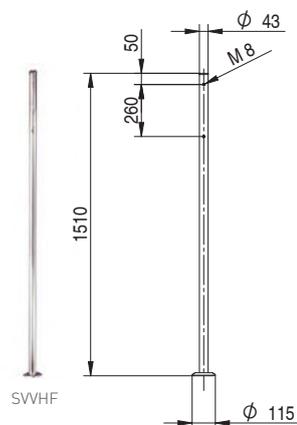
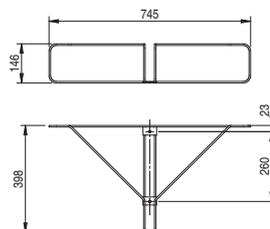
BOUÉE DE SAUVETAGE ET SUPPORTS



SVP



SVSHF



SVWHF

Code article	Réf.	Désignation	Poids (kg)	Vol. (m ³)	U.V.C.**
07371030000F	SVSHF	Support inox vissé à la paroi	1,2	0,009	1
07371130000F	SVWHF	Support Ø 43 1000 pour SVSHF	3,1	0,02	1
073700000000	SVP	Bouée de sauvetage Ø 73	3	0,055	1

** (quantité minimum d'achat)



ANIMATION DE BASSIN

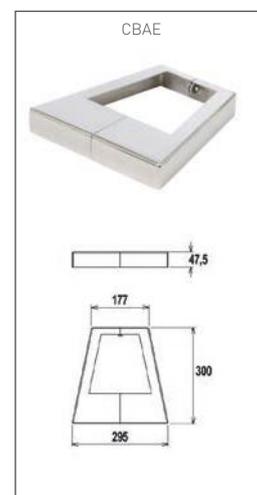
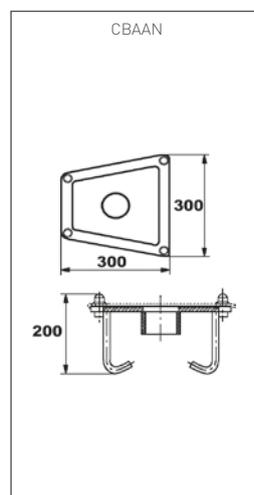
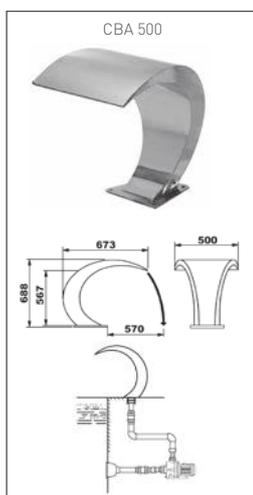
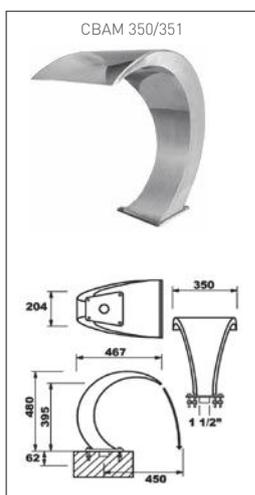
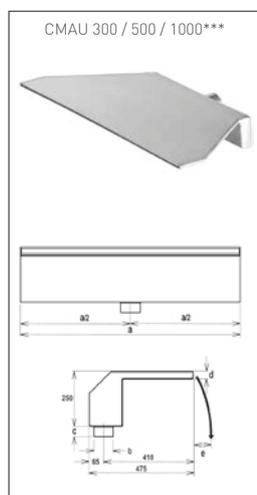
CASCADES



- ➔ Une touche de distinction dans votre piscine
- ➔ Produits fabriqués en inox AISI316
- ➔ Tous les produits d'animation de bassin doivent être raccordés à un réseau équipotentiel de terre
- ➔ Les versions AISI316 du modèle Bali incluent une anode sacrificielle pour renforcer sa protection contre la corrosion

Code article	Réf.	Désignation	Inox	Ancrage	Connexion	Débit m³/h	Larg. (mm)	Haut. (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
074030030010	CMAU 300	Cascade Maui***	316	Non nécessaire	1"	10	300	250	3	0,0018	1
074030050010	CMAU 500	Cascade Maui***	316	Non nécessaire	1"	20	500	250	4	0,0036	1
074030100010	CMAU 1000	Cascade Maui***	316	Non nécessaire	-	35	1000	250	6,5	0,0068	1
074010050010	CBA 500	Cascade Bali	316 Brillant	Non inclus (CBAAN)	-	30	500	688	24,8	0,28	1
074011105000	CBAAN	Ancrage cascade Bali	316	-	2"	-	300	200	4,25	0,018	1
074012105000	CBAE00	Enjoliveur CBA500	316 Brillant	-	-	-	-	-	2	0,0006	1
0740100351110F	CBAM350	Cascade mini Bali	AISI 316	Non nécessaire	1-1/25"	20	350	480	14	0,086	1
074010035101	CBAM 351	Cascade Bali Mini	304	Non nécessaire	1-1/25"	20	350	480	14	0,086	1
074087185043F	CBAMAN	Ancrage Bali Mini	316	-	2"	-	221	197	-	-	1
074010050110	CBA 501	Cascade Bali Satin	316 mat	Non inclus (RCAA)	Besoin de CBAAN	30	500	688	-	-	1
074012105001	CBAE01	Enjoliveur CBA501	316 mat	-	-	-	-	-	2	0,0006	1

** (quantité minimum d'achat)

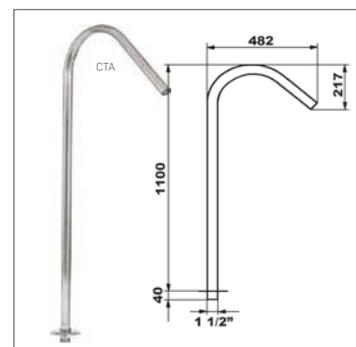
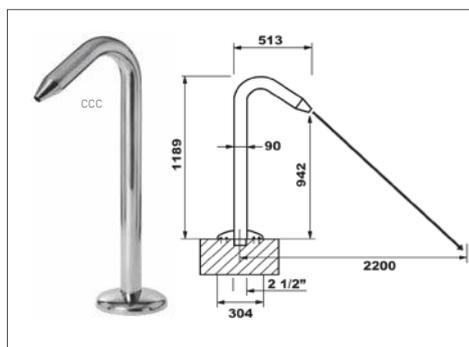
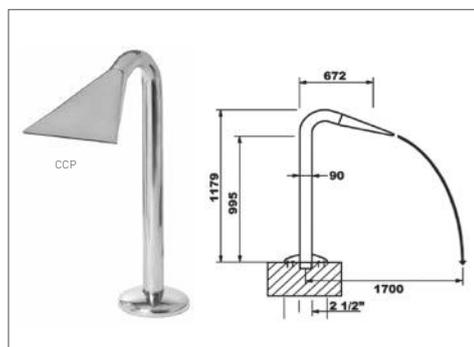


*** A noter que la cascade CMAU est un modèle pour un montage encastré, et non pour un montage en surface avec des ancrages.





JETS DE MASSAGE



Code article	Réf.	Désignation	Inox	Ancrage	Connexion	Débit m³/h	Larg. (mm)	Haut. (mm)	Poids (kg)	Vol. (m³)	U.V.C.**
074101010100	CCC	Canon Capri embout circulaire	316	Inclus	2-1/2"	20	513	1189	18,3	0,27	1
074101010200	CCP	Canon Capri embout plat	316	Inclus	2-1/2"	22	672	1179	20	0,45	1
074103010000	CTA	Canon Tahiti	316	Non nécessaire	1-1/2" Ø 43	6	482	1100	4,6	0,06	1
074102010100	JABC	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,42	0,003	1
074102010200	JABP1	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,39	0,003	1
074102010400	JABP4	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,5	0,003	1
074102010600	JABC6	Embout pour Tahiti	316	-	-	-	-	-	0,58	0,003	1
980000000040	PPE	Bouton-poussoir***	-	-	-	-	-	-	-	-	-

** (quantité minimum d'achat) *** Voir aussi page 59



BUSES POUR COMPLÉTER LE MONTAGE DU JET TAHITI (NON FOURNIES AVEC LE JET)



JABP4



JABP1



JABC6



JABC

COMPLÉTEZ VOTRE INSTALLATION

Vous trouverez dans ce chapitre des vannes, des coudes, des réductions, des tés et tout ce dont vous avez besoin pour finaliser l'installation de votre piscine Kripsol®.





ACCESSOIRES EN PVC

SÉRIE À COLLER	92
SÉRIE MIXTE	93
ACCESSOIRES	94



SÉRIE À COLLER

Code article	Réf.	Désignation	Connexion Ø	Angle	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte	
100171010400	CD901040	CD901040 COUDE 90° 40 MM	40	90°	9,2	0,031	100	
100171010500	CD901050	CD901050 COUDE 90° 50 MM	50	90°	10,1	0,031	60	
100171010630	CD901063	CD901063 COUDE 90° 63 MM	63	90°	7,0	0,031	30	
100171020400	CD451040	CD451040 COUDE 45° 40 MM	40	45°	9,0	0,031	120	
100171020500	CD451050	CD451050 COUDE 45° 50 MM	50	45°	9,9	0,031	70	
100171020630	CD451063	CD451063 COUDE 45° 63 MM	63	45°	8,0	0,031	40	
100171015500	CD911550	CD911550 COUDE 90° LISSE F/M 50 MM	50	90°	15,3	0,048	100	
100171015630	CD911563	CD911563 COUDE 90° LISSE F/M 63 MM	63	90°	16,7	0,048	60	
100171025500	CD461550	CD461550 COUDE 45° LISSE F/M 50 MM	50	45°	16,2	0,048	120	
100171025630	CD461563	CD461563 COUDE 45° LISSE F/M 63 MM	63	45°	14,9	0,048	60	
100171030500	TE901050	TE901050 TÉ 90° 50 MM	50	90°	9,8	0,031	40	
100171030630	TE901063	TE901063 TÉ 90° 63 MM	63	90°	6,8	0,031	20	
100171090630	CZ1063	CZ1063 CROIX 63 mm	63	90°	6,7	0,031	15	
100171050400	MU1040	MU1040C MANCHON 40 MM	40	-	9,8	0,031	180	
100171050500	MU1050	MU1050 MANCHON 50 MM	50	-	8,8	0,031	100	
100171050630	MU1063	MU1063 MANCHON 63 MM	63	-	8,7	0,031	60	
100171060420	CR1042	CR1042 RÉDUCTEUR 40/32 MM	40 x 32	-	10,1	0,031	500	
100171060530	CR1053	CR1053 RÉDUCTEUR 50/40 MM	50 x 40	-	16,3	0,031	300	
100171060650	CR1065	CR1065 RÉDUCTEUR 63/50 MM	63 x 50	-	13,8	0,031	160	
100171070400	TP1040	TP1040 BOUCHONS 40 MM	40	-	-	0,031	-	
100171070500	TP1050	TP1050 BOUCHONS 50 MM	50	-	14,9	0,031	200	
100171070630	TP1063	TP1063 BOUCHONS 63 MM	63	-	10,5	0,031	100	
100474140400	EH1040	EH1040 RACCORD UNION F/F À COLLER 40 MM	40	-	16,1	0,048	100	
100474140500	EH1050	EH1050 RACCORD UNION 50 MM	50	-	30,3	0,048	100	
100474140630	EH1063	EH1063 RACCORD UNION 63 MM	63	-	27,6	0,048	72	
100474090500	EHS1050	EHS1050 RACCORD UNION F/M À COLLER-SOUDER 50 MM	50	-	19,1	0,048	75	
100474090630	EHS1063	EHS1063 RACCORD UNION F/M À COLLER-SOUDER 63 MM	63	-	19,4	0,048	50	

Ces articles sont fournis par boîtes complètes (voir colonne quantité par boîte)



SÉRIE MIXTE

(À COLLER / À VISSER)

Code article	Réf.	Désignation	Connexion Ø	Angle	Poids (kg)	Vol. (m ³)	Qté/boîte	
100173010500	CD903050	CD903050 COUDE 90° 50-1"1/2	50 x 1 1/2"	90°	11,3	0,031	60	
100173010630	CD903063	CD903063 COUDE 90° 63-2"	63 x 2"	90°	12,7	0,031	40	
100173015500	CD913550	CD913550 COUDE 90° F/M 50 - 1"1/2	50 x 1 1/2"	90°	19,1	0,031	100	
100173050400	MU3040	MU3040 MANCHON MIXTE 40-1"1/4	40 x 1 1/4"	-	10	0,015	150	
100173050500	MU3050	MU3050 MANCHON MIXTE 50 - 1"1/2	50 x 1 1/2"	-	12,8	0,03	110	
100173050630	MU3063	MU3063 MANCHON MIXTE 63/2"	63 x 2"	-	11,1	0,03	60	
100173070400	MR3050	MR3050 MAMELON MÂLE À VISSER 40/50-1"1/2	40 - 50 x 1 1/2"	-	13,5	0,031	130	
100173070500	MR3063	MR3063 MAMELON MÂLE À VISSER 50/63-2"	50 - 63 x 2"	-	11,5	0,031	72	
100173030400	TE903040	TE903040 TÉ 90° MIXTE 40-1"1/4	40 x 1 1/4" x 40	90°	9,2	0,031	70	
100173030500	TE903050	TE903050 TÉ 90° MIXTE 50-1"1/2	50 x 1 1/2" x 50	90°	11,1	0,031	50	
100173030630	TE903063	TE903063 TE 90° MIXTE 63-2"	63 x 2" x 63	90°	10,3	0,031	25	
100173080400	TRM3040	TRM3040 RACCORD À VISSER MÂLE 40/50-1"1/4	40 - 50 x 1 1/4"	-	11,3	0,031	70	
100173080500	TRM3050	TRM3050 RACCORD À VISSER MÂLE 50/63-1"1/2	50 - 63 x 1 1/2"	-	9,1	0,031	60	
100173080630	TRM3063	TRM3063 RACCORD À VISSER MÂLE 63/75-2"	63 - 75 x 2"	-	11,9	0,031	72	
100474030500	EH3050	EH3050 RACCORD UNION F/F 50-1"1/2	50 x 1 1/2"	-	20,5	0,048	72	
100474030630	EH3063	EH3063 RACCORD UNION F/F 63-2"	63 x 2"	-	24,8	0,048	60	
100474040500	EHM3050	EHM3050 RACCORD UNION 50-1"1/2 M	50 x 1 1/2"	-	15,5	0,03	75	
100474040630	EHM3063	EHM3063 RACCORD UNION 63-2" M	63 x 2"	-	15,2	0,048	50	
100474050500	EHM2050	EHM2050 RACCORD UNION AVEC JOINT TORIQUE 50-1"1/2	50 x 1 1/2"	-	6,6	0,03	50	
100474050630	EHM2063	EHM2063 RACCORD UNION AVEC JOINT TORIQUE 63-2"	63 x 2"	-	15,9	0,048	72	

Ces articles sont fournis par boîtes complètes (voir colonne quantité par boîte)



ACCESSOIRES

Code article	Réf.	Désignation	Connexion Ø	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte	
À COLLER							
101011100200	VET20	VET20 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 20 MM TÉFLON	20	-	-	-	
101011100250	VET25	VET25 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 25 MM TÉFLON	25	9,4	0,034	48	
101011100320	VET32	VET32 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 32 MM TÉFLON	32	9,5	0,061	30	
101011100400	VET40	VET40 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 40 MM TÉFLON	40	16,4	0,061	36	
101011100500	VET50	VET50 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 50 MM TÉFLON	50	18,6	0,061	24	
101011100630	VET63	VET63 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 63 MM TÉFLON	63	17,9	0,061	16	
101011110250	VEP25	VEP25 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 25 MM	25	7,9	0,031	40	
101011110320	VEP32	VEP32 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 32 MM	32	12,7	0,031	40	
101011110400	VEP40	VEP40 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 40 MM	40	7,3	0,031	16	
101011110500	VEP50	VEP50 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 50 MM	50	12,4	0,031	16	
101011110630	VEP63	VEP63 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 63 MM	63	11,2	0,031	10	
101011110750	VEP75	VEP75 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 75 MM	75	8,8	0,031	3	
101011110900	VEP90	VEP90 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 90 MM	90	8,8	0,031	3	
À VISSER							
101012110250	VRP25	VRP25 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 3/4"	3/4"	7,9	0,031	40	
101012110320	VRP32	VRP32 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 1"	1"	12,7	0,031	40	
101012110400	VRP40	VRP40 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 1 1/4"	1 1/4"	7,3	0,031	16	
101012110500	VRP50	VRP50 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 1 1/2"	1 1/2"	12,4	0,031	16	
101012110630	VRP63	VRP63 VALVE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 2"	2"	11,2	0,031	10	
101012110750	VRP75	VRP75 VANNE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 2 1/2"	2 1/2"	8,8	0,031	3	
101012110900	VRP90	VRP90 VANNE À BOISSEAU SPHÉRIQUE 3"	3"	8,8	0,031	3	

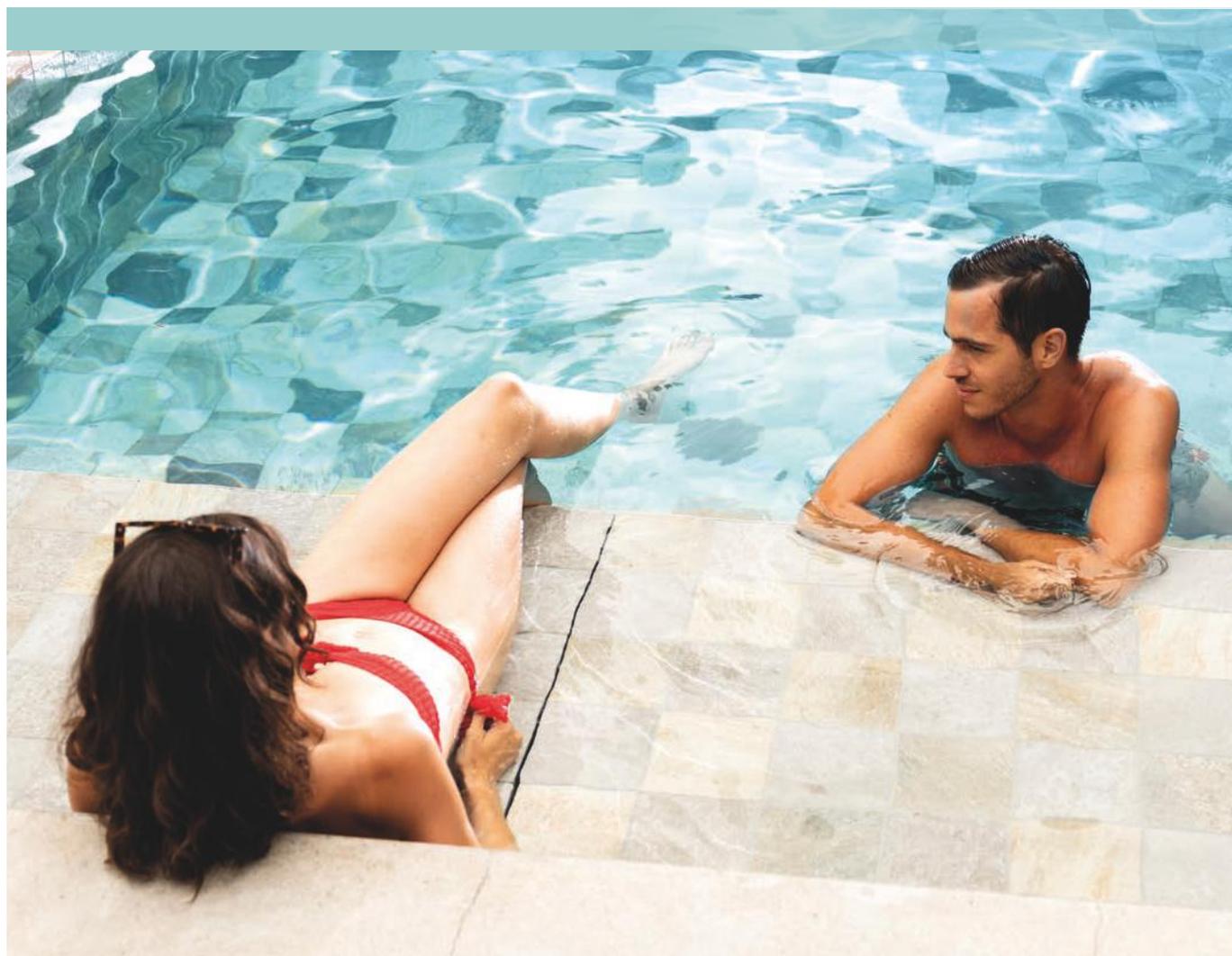
Code article	Réf.	Désignation	Largeur	Longueur	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte	
108812000000	CTF12	CTF12 ROULEAU TÉFLON 12 MM X 12 M	12	12	2,60	0,016	200	

Code article	Réf.	Désignation	Quantité	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte	
100500000001	LA100	LA1000 BIDON D'ADHÉSIF PVC 1000 ML	1000	13,3	0,02	12	
100500000003	LD100	LD1000 BIDON DISSOLVANT 1000 ml	1000	13,3	0,02	12	



ACCESSOIRES

Code article	Réf.	Désignation	Connexion Ø	Fixation	Poids (kg)	Vol. (m³)	Qté/boîte	
101013500500	VAR1050	VAR1050 CLAPET ANTI-RETOUR Ø 50	50	À coller	11,80	0,061	24	
101013500630	VAR1063	VAR1063 CLAPET ANTI-RETOUR 63 MM EPDM	63	À coller	11,30	0,061	16	
101013500750	VAR1075	VAR1075 CLAPET ANTI-RETOUR 75 MM EPDM	75	À coller	8,00	0,048	6	
101013600500	VAR2050	VAR2050 CLAPET ANTI-RETOUR 1 1/2" EPDM	1 1/2"	À visser	11,70	0,061	24	
101013600630	VAR2063	VAR2063 CLAPET ANTI-RETOUR 2" EPDM	2"	À visser	11,30	0,061	16	
101014600500	VP2050	VP2050 CLAPET DE PIED 1 1/2" EPDM	1 1/2"	À visser	6,00	0,048	12	
101014600630	VP2063	VP2063 CLAPET DE PIED 2" EPDM	2"	À visser	8,60	0,048	12	
900281250000	CTV50	CTV50 COLLECTEUR D'ASPIRATION AVEC OBTURATEUR	50	-	0,65	0,001	1	
100172040500	MDR2050	MDR2050 MAMELON DOUBLE FILETAGE 1 1/2"	1 1/2"	-	4,70	0,031	70	
100172040630	MDR2063	MDR2063 MAMELON DOUBLE FILETAGE 2"	2"	-	5,70	0,031	96	



GARANTIES COMMERCIALES

Kripsol® offre 3 ans de garantie* contre tout vice de fabrication à compter de la date de facturation.

	Produits	Garantie standard*
POMPES	KS Evo	3 ans
	KS Evo VS	3 ans
	KSE (Koral)	3 ans
	KSE VS	3 ans
	OK (Ondina)	3 ans
	NK (Ninfa)	3 ans
	KNG (Niger)	3 ans
	S2	3 ans
	K-Power / K-Power Connect	3 ans
FILTRES	Transformateurs	3 ans
	S1 Series	3 ans
	GLV / GTV	Cuve : 5 ans / Équipements : 3 ans
	Kits de filtration	Cuve : 5 ans / Équipements : 3 ans
	BK1 Series	Cuve : 10 ans / Équipements : 3 ans
	S2 Series	3 ans
PIÈCES À SCELLER / PROJECTEURS	Vannes pour filtres	3 ans
	Skimmer	3 ans
	Traversées de paroi, buses et bondes de fond	3 ans
	Grilles pour piscines à débordement	3 ans
	Systèmes de nage à contre-courant	3 ans
ÉQUIPEMENT EXTÉRIEURS	Projecteurs	3 ans
	Échelles	3 ans
	Douches	3 ans
	Équipements de sauvetage	3 ans
ROBOTS	Animation de bassin	3 ans
CHAUFFAGE	Atlantis Evo	3 ans
TRAITEMENT DE L'EAU	i-Komfort RC	3 ans / Titanium : 15 ans / Compresseur : 5 ans
	KLX & KLS LS	3 ans
	KLB	3 ans
	Pool LT, Pool pH, Pool Rx et Pool Rx Socket	3 ans
	Accessoires, débitmètres et compteurs	3 ans

*à l'exception des pièces d'usure

LISTE DES PIÈCES D'USURE PAR GAMME DE PRODUITS

Famille	Pièces d'usure	Durée de vie estimée
POMPES	Garniture mécanique	2 ans ou 10 000 h
	Kit de roulements de moteur	2 ans ou 10 000 h
	Jeu de joints (crépine, boîtier, cloisons, drain)	2 ans ou 25 000 h
	Condensateur	2 ans ou 10 000 h
FILTRE À SABLE	Élément de filtration (sable)	2 ans
	Jeu de joints (couvercle, cloisons, drain, manomètre, purge)	2 ans
FILTRES À CARTOUCHE	Élément de filtration (cartouche)	1 an
	Jeu de joints (joint de corps, cloisons, drain, manomètre, purge)	2 ans
VANNES	Joints de soupape supérieure (couvercle, axe)	2 ans
	Joints de soupape latérale (couvercle, axe)	2 ans
PIÈCES À SCELLER	Jeu de joints de liner	2 ans
	Axe de volet	2 ans
ÉCLAIRAGE	Jeu de joints	2 ans

Famille	Pièces d'usure	Durée de vie estimée
TRAITEMENT DE L'EAU	Cellule	2 ans (T-cell) ou 8 000 h
	Sonde pH	1 an
	Sonde redox	1 an
	Membrane de pompe	2 ans
DISTRIBUTEURS CHIMIQUES	Kit de tuyaux	2 ans
	Membrane	2 ans
ROBOTS	Chenilles	2 ans
	Roulements	2 ans
	Roues	2 ans
	Brosses	2 ans
	Filtres	1 an
POMPES À CHALEUR	Joints	2 ans
	Condensateurs	2 ans

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

I. CHAMP D'APPLICATION

Sauf accord écrit contraire, les présentes conditions s'appliquent à toutes les ventes de produits effectuées par KRIPSOL®. En cas d'accord écrit contraire, elles s'appliquent aussi à ce que celui-ci ne prévoit pas.

L'acheteur déclare avoir pris connaissance des présentes conditions, communiquées systématiquement et figurant dans nos catalogues, et les accepter librement et sans réserve.

Sauf accord écrit préalable entre les parties, toutes autres conditions sont exclues.

Sauf acceptation expresse de notre part, aucune condition contraire de l'acheteur ne nous est opposable, quel que soit le moment où nous en prenons connaissance.

II. COMMANDES

Les commandes doivent être approuvées par KRIPSOL® pour être considérées comme acceptées. Afin d'éviter les erreurs et d'améliorer la qualité de notre service, les commandes doivent être passées par écrit et inclure les désignations et les références figurant dans notre catalogue ou nos tarifs.

KRIPSOL® se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques de ses produits. Les photos et les textes sont indicatifs et non contractuels, sauf demande contraire de l'acheteur lors de sa commande.

En cas d'information erronée ou manquante dans la confirmation de la commande, l'acheteur doit nous l'indiquer dans un délai maximum de deux jours ouvrables et avant l'envoi des produits. En cas de créance impayée, KRIPSOL® se réserve le droit d'annuler toute commande, même confirmée, sur simple notification.

La plupart de nos produits sont des biens d'équipement dont l'installation et la mise en service exigent des connaissances techniques. Par conséquent, nous déclinons toute responsabilité dans le cas où l'acheteur les commercialiserait via des canaux inadéquats.

III. PRIX ET MODALITÉS DE PAIEMENT

Les prix sont calculés en fonction du tarif en vigueur à la date d'acceptation de la commande conformément aux conditions financières convenues entre les parties. Sauf accord écrit contraire, les prix sont toujours les prix départ des entrepôts d'KRIPSOL® (EX WORKS, INCOTERMS 2020). Les prix s'entendent nets, en euros, sans déduction.

Sauf accord expresse contraire, les prix n'incluent pas les impôts, les taxes, les charges ou les frais, ni les majorations, qui sont à la charge de l'acheteur.

Les paiements se feront d'avance, par virement. S'il est convenu d'autres modalités, le retard de paiement, en tout ou en partie, ou de l'acceptation des effets donnera lieu, sauf disposition expresse contraire, à un intérêt de retard au taux appliqué par la BCE (Banque centrale européenne) à son opération de refinancement la plus récente effectuée avant le premier jour du semestre civil, majoré de 10 points. Il sera également dû une indemnité forfaitaire de 40 euros.

En outre, KRIPSOL® sera en droit, sans mise en demeure préalable ni autre formalité : de prononcer la déchéance du terme de l'intégralité des créances à payer en les rendant exigibles en totalité ; de suspendre les livraisons de matériel en cours ; et d'affecter tout paiement reçu du client aux créances ou aux intérêts et aux dommages en découlant ou aux frais de recouvrement. Les billets à ordre et les autres effets envoyés pour acceptation devront nous être remis acceptés dans les 15 jours suivant l'émission de la facture.

IV. LIVRAISON ET TRANSPORT

Sauf accord expresse contraire, la livraison s'entend toujours pour du matériel situé dans nos entrepôts, emballages standards inclus. « EX WORKS - INCOTERMS 2020 » départ de l'entrepôt indiqué dans notre acceptation de commande ou dans la facture. L'acheteur assumera toujours le risque lié au chargement, même s'il ne dispose pas des moyens pour effectuer ce chargement et qu'il autorise alors KRIPSOL® à s'en occuper. Sauf accord expresse contraire, l'acheteur autorise les livraisons partielles. En cas de livraison hors de nos entrepôts, l'acheteur devra toujours demander un devis pour le coût du transport, qu'KRIPSOL® pourra répercuter en fonction du volume de la commande, du type de marchandise et de ses caractéristiques, du mode de transport, de l'urgence, du pays et de la distance.

Les dates de livraison sont communiquées à titre indicatif. L'acheteur renonce expressément à toute action qui lui serait ouverte au titre de retards, sauf accord expresse préalable écrit précisant la date de livraison et les conséquences de son non-respect. À défaut de réponse de l'acheteur pour convenir de la date de livraison, ou pour en indiquer une autre que celle proposée, dans le délai d'un jour ouvrable suivant l'avis de disponibilité du produit, la mise à disposition sera réputée effectuée. Sauf accord expresse contraire, si l'acheteur ne récupère pas la marchandise dans les 15 jours suivant sa mise à disposition, celle-ci sera réputée abandonnée et à la libre disposition de KRIPSOL®. KRIPSOL® pourra facturer à l'acheteur jusqu'à 2 % du montant de la vente à titre de pénalité de retard, avec un minimum de 100 € par jour, ainsi que les frais de recyclage ou de destruction de la marchandise abandonnée.

Les marchandises voyagent toujours aux risques et périls de l'acheteur, même celles en port payé.

Les délais pour engager une action en garantie courent à compter de la mise à disposition. Tout défaut apparent ou identifiable lors de la réception doit être indiqué sur le bon de livraison du transporteur et notifié par écrit à KRIPSOL® dans un délai maximum de 72 heures à compter de la livraison. L'acheteur est tenu de vérifier la marchandise reçue et de notifier par écrit à KRIPSOL® tout vice caché dans un délai de 7 jours. Ces notifications doivent indiquer le défaut ou le dommage et être, si possible, accompagnées de photos de celui-ci.

Si la vente est une exportation ou une vente intracommunautaire et que c'est l'acheteur qui conclut le contrat de transport, il sera tenu de communiquer les documents nécessaires attestant que cette exportation a eu lieu avec un certificat d'origine conforme au modèle fourni par KRIPSOL®, dans les 10 jours suivant la date de la facture. À défaut, KRIPSOL® pourra émettre une facture rectificative avec la TVA nationale qui lui est applicable, qu'il incombera à l'acheteur de payer.

V. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

KRIPSOL® conserve la propriété des produits jusqu'à complet paiement du prix convenu. L'acheteur doit veiller à ce qu'ils ne soient pas intégrés dans un stock ou une installation et qu'ils restent identifiables et individualisables. KRIPSOL® pourra exiger par écrit la restitution des biens aux risques et périls de l'acheteur et les récupérer directement, en tout ou en partie, sans qu'il soit présumé que leur état est optimal. L'acheteur s'engage à informer KRIPSOL® de toute difficulté de paiement et, en cas de procédure collective, à indiquer au(x) mandataire(s) judiciaire(s) ou aux créanciers la situation de la marchandise.

VI. GARANTIE

Dans l'Union européenne, nos produits destinés à la vente à des consommateurs et à des utilisateurs sont garantis conformément au droit de la consommation applicable.

Au-delà des garanties prévues par le droit de la consommation, tous les produits destinés au marché résidentiel (hormis les pièces d'usure) sont couverts par la garantie commerciale

générale contre les défauts de fabrication pendant trois ans à compter de la date de facture, à l'exception des équipements de lutte contre l'incendie et des surpresseurs, qui sont garantis un an à compter de leur mise en service et au maximum 18 mois à compter de la date de notre facture de vente. Nous ne traiterons que les demandes de mise en œuvre de la garantie de nos clients, et non les demandes de tiers. La garantie couvre uniquement la réparation ou le remplacement de la pièce défectueuse dans nos locaux ou auprès du service d'assistance technique agréé, au choix d'KRIPSOL®. Les frais de transport jusqu'à l'atelier de réparation, de même que ceux de déplacement et de remplacement, sont exclus. Les pièces remplacées sont couvertes par une garantie qui leur est propre, sans effet sur la garantie initiale du produit. La garantie ne s'appliquera pas dans les cas suivants : si l'acheteur ne demande pas sa mise en œuvre dans les formes et les délais requis, en joignant, avec le produit, la facture et le bon de livraison sur lequel figure la date de livraison, en indiquant, le cas échéant, le numéro de série et en décrivant le défaut constaté ; ou si le produit n'a pas été payé en intégralité aux échéances fixées.

Les produits bénéficiant d'une garantie commerciale plus longue seront couverts selon les conditions commerciales convenues et, à défaut, selon les conditions de la garantie générale. La demande de mise en œuvre de la garantie devra être accompagnée des éléments justificatifs de la politique ou de la promotion commerciale invoquée.

Sont des causes d'exclusion de la garantie un entreposage, une installation, une mise en service ou un entretien du produit non conformes et une réparation ou une manipulation effectuée par une personne non agréée ou avec des pièces qui ne sont pas d'origine. Sont également exclus de la garantie les dommages liés à l'usure de pièces consommables et les dommages occasionnés par une défaillance électrique, par des facteurs extérieurs ou par un cas de force majeure.

VII. ANNULATIONS, RETOURS ET RÉCLAMATIONS

Sans préjudice d'autres pénalités ou actions, KRIPSOL® se réserve le droit d'annuler ou de mettre fin à toute opération en cas de violation des présentes conditions, de défaut ou de retard de paiement de créances échues, d'ouverture d'une procédure collective, de violation du droit de la concurrence par l'acheteur – en ce compris la vente de nos produits à un prix de vente inférieur au prix d'achat réel – ou d'introduction d'une procédure judiciaire ou d'arbitrage, ou de dénonciation à l'administration de faits répréhensibles, pour quelque motif que ce soit, entre KRIPSOL® et l'acheteur. En l'absence de résiliation, en plus des autres indemnités, le montant de toute facture à recouvrer concernée par le manquement sera augmenté de 10 % à titre de pénalité non déductible.

L'acheteur ne pourra pas annuler tout ou partie d'une commande acceptée sans l'accord écrit de KRIPSOL®. Dans ce cas, le client devra payer une indemnité égale à 30 % du prix de vente de la commande ou de la partie de celle-ci annulée, sans préjudice de toute demande de dommages-intérêts.

Sauf en cas de défaut du produit, les retours de marchandise ne seront acceptés qu'avec l'accord écrit préalable d'KRIPSOL®. Si pour des raisons commerciales, financières ou légales, un retour est accepté, le produit devra être envoyé aux frais de l'acheteur, dans l'emballage d'origine et en parfait état. KRIPSOL® disposera d'un délai maximum de 30 jours ouvrables à compter de sa réception pour le contrôler. Il sera appliqué une déduction ou un rabais minimum de 20 % par rapport à sa valeur marchande initiale.

En cas de réclamation ou d'incident, l'acheteur devra signaler au service clients le défaut de conformité de l'envoi, l'incident ou le défaut du produit dans les formes et les délais prévus dans les présentes conditions générales. Le service clients lui indiquera la meilleure façon de procéder et quelles sont les informations nécessaires. Si le matériel doit être renvoyé, ce retour devra être autorisé et documenté au préalable et être effectué dans l'emballage d'origine et dans des conditions de transport optimales. La procédure pourra entraîner la facturation et le paiement de matériels ou de services. À la demande d'KRIPSOL®, les produits retournés à la suite d'une réclamation devront être récupérés par l'acheteur. S'il ne les récupère pas dans les 15 jours suivant la demande d'KRIPSOL®, ou, en l'absence d'une telle demande, dans les 3 mois suivant l'envoi, ils seront réputés abandonnés et KRIPSOL® pourra en disposer librement.

VIII. FORCE MAJEURE ET CHANGEMENT DE CIRCONSTANCES RENDANT L'EXÉCUTION EXCESSIVEMENT ONÉREUSE

Si l'une des parties est empêchée d'exécuter ses obligations vis-à-vis de l'autre partie, ou si elle est retardée dans cette exécution, elle devra le lui notifier sans délai, sans encourir de responsabilité ni être tenue de payer une quelconque indemnité à ce titre. Chacune des parties pourra mettre fin au contrat sur notification adressée dans les 10 jours ouvrables suivant la notification de la partie empêchée ou retardée.

La survenance d'une onérosité excessive aura le même effet qu'un cas de force majeure. L'on entend par « onérosité excessive » un événement échappant au contrôle de la partie concernée et imprévisible au moment de la conclusion du contrat, qui déséquilibre celui-ci et implique un changement de circonstances rendant l'exécution de ses obligations excessivement onéreuse. Les parties reconnaissent comme changements de circonstances une pénurie imprévisible, les conséquences de décisions administratives exceptionnelles ou la hausse des coûts de fabrication dans une mesure diminuant le bénéfice brut d'KRIPSOL® de 10 %.

IX. PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE, CONFIDENTIALITÉ ET SECRET DES AFFAIRES

L'acheteur reconnaît expressément qu'KRIPSOL® est titulaire des brevets, des marques, des logos, des symboles, des noms commerciaux et des autres droits de propriété intellectuelle ou de propriété industrielle d'KRIPSOL®. Il s'oblige à les respecter et s'interdit de les limiter, de s'y opposer, de les déposer, de les enregistrer ou de les subordonner à des conditions. Il ne pourra pas non plus déposer de demande d'enregistrement pour protéger des droits susceptibles de naître du fait d'informations communiquées par KRIPSOL®. L'enregistrement de noms de domaine liés aux marques ou aux noms utilisés par KRIPSOL® sans son autorisation préalable sera réputé effectué frauduleusement et de mauvaise foi.

L'acheteur est tenu de préserver le secret et la confidentialité des informations ou des connaissances – notamment technologiques, scientifiques, industrielles, commerciales, organisationnelles ou financières – qui lui sont communiquées par KRIPSOL® et qui ne sont pas publiques ou nécessaires pour la commercialisation des produits. Il s'engage à empêcher leur divulgation et à ne pas les utiliser en dehors de ce qui a été strictement convenu.

X. DIVISIBILITÉ, JURIDICTION COMPÉTENTE ET DROIT APPLICABLE

Le fait qu'une partie des présentes conditions générales soit nulle ou invalide sera sans effet sur la validité des autres clauses et sur le reste de la relation contractuelle.

Toute demande, tout litige ou tout différend entre les parties relèvera de la compétence exclusive des tribunaux dans le ressort desquels se trouve le siège social d'KRIPSOL®, même en cas de pluralité de défendeurs ou d'appel en garantie.

Nous nous réservons le droit d'apporter à tout moment les modifications que nous estimons nécessaires aux présentes conditions générales de vente.

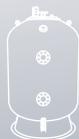
DÉCOUVREZ NOTRE CATALOGUE HAYWARD® COMMERCIAL AQUATICS, ÉQUIPEMENTS POUR PISCINES PUBLIQUES



LA FORCE D'UNE OFFRE GLOBALE



POMPES



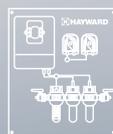
FILTRES



PIÈCES À SCELLER



ÉQUIPEMENTS
EXTÉRIEURS



CONTRÔLE ET
TRAITEMENT DE L'EAU



ROBOT



HEAT PUMPS

.....
SYSTÈME DE FILTRATION

.....
ÉQUIPEMENTS DE CONFORT



www.hayward.fr    

KRIPSOL®



2023 - © KRIPSOL® / Photos: iStock - Shutterstock - € Lamy - ADCATKR2024FR

www.kripsol.fr

