

FLUIDRA INDUSTRY FRANCE

DIRECTION FLUIDRA INDUSTRY FRANCE



**Directeur
Général**

Stéphane FIGUEROA
06.24.51.07.14
sfigueroa@fluidra.fr



**Responsable Commercial
Couvertures et Liners**

Paul ORIOL
06.82.78.12.48
poriol@fluidra.fr



**Responsable
Qualité**

Valérie DURANTHON
06.64.91.09.91
vduranthon@fluidraindustry.fr



**Responsable
Administration des Ventes**

Najet DEHMEJ
06.72.64.62.20
ndehmej@fluidraindustry.fr

2 Sites de fabrication



**LINER - COUVERTURES ET FILETS D'HIVERNAGE -
COUVERTURES ISOTHERMIQUES - COUVERTURES À BARRES**

**Interpool - Polygone Nord - 661 Rue Jean Baptiste Biot,
66000 Perpignan**

COUVERTURES AUTOMATIQUES

**Fluidra Industry France - 105, Rue Henry Potez,
66000 Perpignan**



Visitez nos usines :



Liner



**Couvertures
automatiques**



**Couvertures
à barres**



**Couvertures
isothermiques**



Commandes

surmesure@fluidraindustry.fr
04.68.617.530



Réclamations

qualite@fluidraindustry.fr



Transport, information ou litige

logistique@fluidraindustry.fr



SAV / Service technique

sav.surmesure@fluidraindustry.fr
02.41.21.17.36

Fluidra Industry France certifiée ISO 9001 vs 2015, un label international

Parce que le seul indicateur fiable et révélateur de la Qualité est la satisfaction de nos clients, Fluidra Industry France s'est engagée dans un système de Gestion de la Qualité, certifié ISO 9001 depuis 2018.



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015



www.tuv.com
ID 9108655684



PIÈCES DÉTACHÉES

Toutes nos pièces détachées sont gérées par la société POOLWEB qui regroupe les plus grandes marques de la piscine.

+ de 120 marques + de 40 000 références



Pour commander, rendez-vous sur le site : www.bluewaterparts.com

Demandez votre identifiant et votre mot de passe et vous accédez à toutes les références, les vues éclatées, le stock disponible, le suivi de vos commandes et reliquats, mis à jour en temps réel.



BORNE POOLWEB EN AGENCE

Proche des produits, proche des conseils de nos vendeurs agences, connectez-vous sur la borne et passez commande directement dans votre agence FLUIDRA



Consultez les éclatés des produits et la liste des pièces détachées en scannant le QR code sur les pages du catalogue.



Video de présentation POOLWEB :



CONTACTS



Responsable POOLWEB

Arnaud Montserrat
06 50 22 35 73
amontserrat@poolweb.fr



Passer vos commandes sur : www.bluewaterparts.com

Ou par E-mail en France : commandes@poolweb.fr
à l'export : export@poolweb.fr

Adresses pour demandes particulières

- Créations de comptes, demandes de tarifs et autre question : info@poolweb.fr
- Comptabilité et facturation : compta@poolweb.fr

- Réclamations (erreur de livraison ou de référence et litige transport) : transport@poolweb.fr
- Recherche d'une pièce à partir de dimensions ou de photos : technique@poolweb.fr

96, avenue du Progrès - F-69680 Chassieu - Tel : 04 26 29 04 50 - Fax 04 72 73 15 63

TARIF 2023 TRANSPORT DES COUVERTURES / LINER ✕ FLUIDRA

TRANSPORT COUVERTURES AUTOMATIQUES 2023											
zones	France	L.* ≤ 4,10 m		4,10 m < L.* ≤ 5,10 m		5,10 m < L.* ≤ 6,10 m		6,10 m < L.* ≤ 7,10 m		7,10 m < L.* ≤ 8,10 m	
			Prix €/HT	Code	Prix €/HT						
zone 1	09-11-13-30-31-32-34-66-81-82-84	089999COUV01	312,00	089999COUV11	345,00	089999COUV21	382,00	089999COUV31	405,00	089999COUV41	439,00
zone 2	01-07-12-15-16-24-33-38-40-42-43-46-48-63-64-65-69-26-47	089999COUV02	359,00	089999COUV12	393,00	089999COUV22	450,00	089999COUV32	469,00	089999COUV42	572,00
zone 3	03-04-05-06-17-18-19-21-23-25-36-37-39-41-52-70-71-73-74-79-83-85-86-87	089999COUV03	400,00	089999COUV13	428,00	089999COUV23	497,00	089999COUV33	549,00	089999COUV43	584,00
zone 4	02-08-10-14-22-27-29-28-35-44-45-49-50-51-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-67-68-72-75-76-77-78-80-88-89-90-91-92-93-94-95	089999COUV04	428,00	089999COUV14	475,00	089999COUV24	531,00	089999COUV34	641,00	089999COUV44	705,00
Corse Nous consulter											

*Largeur intérieur bassin

À la livraison d'une couverture automatique prévoir les moyens de déchargement nécessaires (opération non incluse au prix du transport).

TRANSPORTS SPECIAUX COUVERTURES AUTOMATIQUES 2023		
Type	Code	Prix €/HT
Forfait préparation emballage et livraison à une adresse autre que l'adresse de facturation	089999INT	14,00
Passage des îles (Ré, Oléron, Belle Ile,...)	Nous consulter	
Livraison à l'agence pour enlèvement	089999COUV07	140,00
Relivraison de l'agence FLUIDRA au client final	089999COUV07	Frais port + 140,00
Plus Value petit Porteur	089999COUV09	Frais port + 139,00
Transport avec Chariot embarqué	TRANSCHAREMB	Frais port + 110,00
Transport ZEN'IT (Banc Seul) Hors Corse, zone montagneuse et passage d'île	TRANSZENIT	220,00
POUR LES CAISSES > 8,60 m NOUS CONSULTER		



TRANSPORTS BULLES / COUVERTURES HIVER / LINERS 2023		
Type	Code	Prix €/HT
Forfait bâche à bulle	TRANSBULLE	41,00
Forfait couverture mousse	TRANSMOUSSE	Sur devis
Forfait filet	TRANSFILET	57,00
Forfait couverture hiver	TRANSHIVER	57,00
Fofait liner	TRANSLINER	57,00

TRANSPORTS MEMBRANE ARMÉE 2023		
À partir de	Code	Prix €/HT - Le rouleau
1 ROULEAU	TRANSPVC1	42,00 l'unité
3 ROULEAUX	TRANSPVC3	36,00 l'unité
8 ROULEAUX	TRANSPVC8	32,00 l'unité

TRANSPORTS COUVERTURES À BARRES 2023		
	Prix €/HT	
	L.* ≤ 4 m	4 m < L.* ≤ 6 m
Livraison agence FLUIDRA	135,00	165,00
Forfait Métropole	165,00	165,00
Transport Corse	Nous consulter	

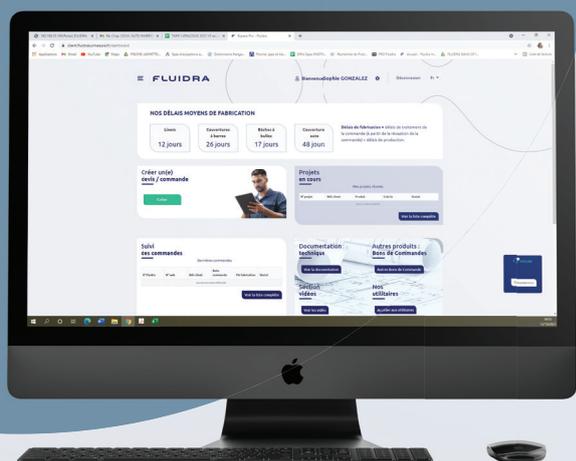
*Largeur intérieur bassin

À la livraison d'une couverture à barres prévoir les moyens de déchargement nécessaires (opération non incluse au prix du transport)

✓ Couvertures à Barres

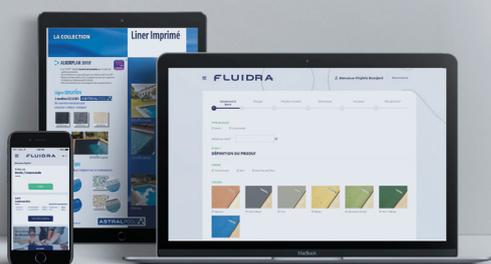
✓ Couvertures Automatiques

Vous voulez être
informés,
autonomes,
rapides
et privilégiés ?



Rendez-vous sur l'espace
PRO SUR MESURE

FLUIDRA
PRO
pro.fluidra.fr



Information



Notices, fiches techniques, aide à la triangulation, éclatés des couvertures automatiques, tutoriels... restez informés.

Autonomie



Saisissez vos commandes & devis en toute autonomie sur le diviseur en ligne. Consultez l'avancée de la production, la livraison.

Rapidité



Gagnez du temps : via votre smartphone ou tablette, rentrez les cotes directement chez votre client & générez immédiatement un devis ou une commande.

Avantage



Accédez aux prestations CHRONO en exclusivité. Voir page ci contre.

✓ Bâches à Bulles

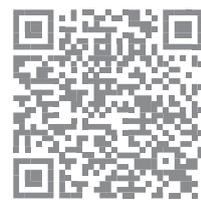
✓ Liner

Eclatés

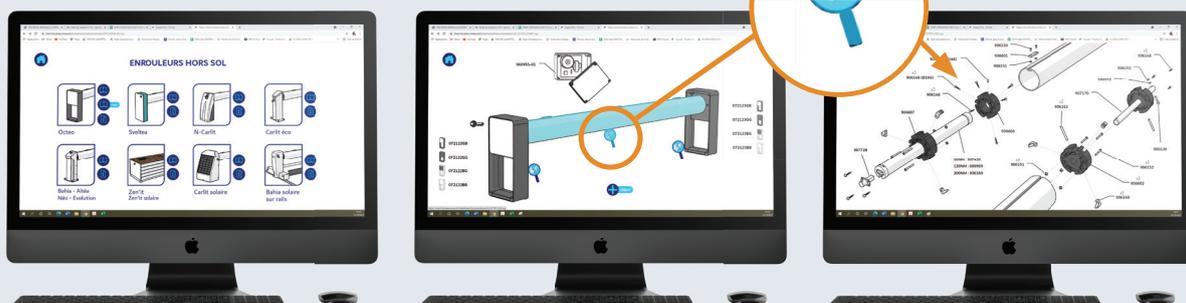
Tous nos éclatés sont disponibles dans votre espace pro SUR MESURE.

La version en ligne, c'est l'assurance d'avoir les informations toujours à jour et la possibilité de trouver encore plus facilement la pièce et le code dont vous avez besoin.

Les éclatés et les pièces détachées sont également disponibles sur www.bluewaterparts.com



Accédez aux pièces détachées



Cliquez sur la loupe pour avoir le détail des composants pour chaque pièce

Devis et commandes en ligne



Le service CHRONO*



J
Vous commandez avant 16h



Une plus value de 25% vous sera facturée**



Une plus value de 25% vous sera facturée**



J+1
Vous recevez la confirmation de votre commande



Une plus value de 25% vous sera facturée**

Vous pouvez choisir cette option pour :

- les bulles 400 µ bleu/bleu et 500 µ sol+guard
- Une longueur < 14 m et largeur ≤ 5 m
- Une forme standard

Les formes libres et hors standard sont exclus.



J+5*
Nous expédions



Une plus value de 15% vous sera facturée**

Vous pouvez choisir cette option pour les volets suivants :

- largeur ≤ 6 m et longueur ≤ 15 m
- lames PVC (hors polycarbonates)
- modèles avec axes alu

Les caillebotis sur mesure, les découpes en forme sur toute la longueur du volet sont exclus.

*Le service Chrono est disponible uniquement pour les commandes passées via le deviseur en ligne. J+ 5 = 5 Jours ouvrés (hors week-end et jours fériés)
**Plus value sur l'ensemble de la commande : fourniture et transport.



ABRI, TERRASSE & BARRIÈRE

ASTRALPOOL 

- Abri de piscine en kit 674
- Terrasse mobile en kit 676
- Barrière de sécurité pour piscine 678

ABRIWELL



10 ANS*
GARANTIE



Abri bas télescopique sans rails.

Hauteur inférieure à 1,80 m

Sans obligation déclarative

3 modèles « standard » livrés en Kit Prêt à Monter pour piscines 7 x 3,50 – 8 x 4 – 10 x 4



**ABRIWELL est un abri de piscine livré en kit Prêt à Monter !
Conçu pour vous faciliter la vente, la livraison & l'installation d'un abri.**

Les façades fixes sont en polycarbonate compact transparent de 2mm traité UV double face.

Roulette d'appui en partie centrale.



Les pièces de fixation au sol sont équipées de clé sur le premier et le dernier module.

1 Module = 3 arceaux en aluminium cintrés et recouverts d'un revêtement en polycarbonate cellulaire translucide de 8 mm, traité UV double face.

Les arceaux sont supportés par un profil horizontal équipé de roulettes en polyacétal et d'un système de fixation au sol. **Les profils aluminium** longitudinaux positionnés entre les arceaux principaux permettent de supporter le polycarbonate. Aluminium thermolaqué, norme « Qualicoat Sea Side ».

Chaque façade est équipée d'un **clapet ouvrant** horizontalement sur une hauteur de 20 cm.

Fonctionnement

Les modules se déplacent sur des roulettes en contact direct avec le sol. Ils sont fixés avec des molettes vissées dans des inserts incrustés et collés au sol avec de la résine (*incluse dans le colis*).

Les modules se télescopent selon le principe des poupées gigognes. **Nous préconisons une manipulation à 2 personnes pour limiter le désaxage.** Le sens de manipulation est choisi lors de l'installation, l'ouverture est exécutée du petit vers le grand module ou l'inverse, au choix.



*** 10 ans de garantie sur la structure : résistance et polycarbonate. 5 ans sur la protection de la structure (oxydation), 2 ans sur les laquages (décolorations, écaillage de peinture) et sur les pièces d'usure (roues, silicone, caoutchouc...).**

Le bon fonctionnement de l'abri est soumis à une installation dans les règles de l'art. Selon le support : béton, terrasse bois... respecter les consignes d'installation



- + **SÉCURITÉ** : Fermé et verrouillé, un abri est la protection la plus efficace qui soit.
- + **CHAUFFAGE NATUREL** : Grâce à l'effet de serre, l'abri augmente d'environ 6 à 8 degrés la température de l'air et de l'eau.
- + **PROPRETÉ** : Un abri protège l'eau de la piscine des impuretés et de la pollution extérieure, il facilite son entretien.
- + **ÉCONOMIES** : un abri permet de réaliser des économies sur les produits d'entretien, le chauffage, la consommation d'eau.



Dimensions ABRIWELL	ABRI73	ABRI84	ABRI104
	Bassin 7 x 3,50	Bassin 8 x 4	Bassin 10 x 4
Nombre de modules	4	4	5
Longueur	7,75 m	8,75 m	10,92 m
Largeur intérieure	4,30 m	4,80 m	4,80 m
Largeur extérieure	5,10 m	5,54 m	5,74 m
Hauteur maxi	0,94 m	0,95 m	1,02 m

Un concept de livraison et de montage en kit



Flashez-moi !



ABRIWELL		Code	Poids (kg) avec emballage	Prix Unit - €/HT
7 x 3,50	FI11F	ABRI73	400,0	12 293,00
8 x 4	FI11F	ABRI84	460,0	12 902,00
10 x 4	FI11F	ABRI104	530,0	14 783,00

1 ABRIWELL complet
= 1 seul colis !



Nettoyant pour abri Starbrite Voir p.369



Emballage soigné, dans une caisse en bois équipée d'une semelle palette

Forfait enlèvement agence : nous consulter
Forfait livraison client/chantier : nous consulter

DECKWELL

DECK
Well



10 ANS*
GARANTIE



DECKWELL est une terrasse mobile en kit prêt à poser.

4 modèles « standard » pour piscines
3.15 x 3.15 – 6 x 3 – 7 x 3,5 – 8 x 4 m



DECKWELL est une solution ingénieuse qui allie plaisir, esthétique et sécurité. Le plaisir de profiter d'une terrasse supplémentaire quand la piscine est inutilisée, l'esthétique d'un deck très design et la protection intégrale du bassin.

La grande originalité de DECKWELL repose sur l'extrême simplicité de montage rendant ce produit d'exception accessible au plus grand nombre.



DECKWELL permet de doubler la surface utile de l'espace extérieur et de choisir à la carte la fonction du jardin !

Sécurité

DeckWell s'utilise comme une couverture, pour la sécurité et la protection du bassin. Conforme à la norme NF P90-308, la plateforme DeckWell, une fois fermée, rend le bassin parfaitement inaccessible.

Protection

Comme toute la surface de la piscine est intégralement recouverte, DeckWell est également un parfait rempart contre les pollutions extérieures.

Économie

La sous face est équipée de plaques de polycarbonate pour limiter la députation et drainer l'eau de pluie vers l'extérieur.

Confort

Dans une maison de ville ou un petit jardin, l'option DeckWell rend l'intégration d'une piscine tout à fait envisageable. L'espace piscine se transforme en espace terrasse en quelques minutes. Aucune perte de place, l'espace extérieur est utilisé à 200%.

Design

DeckWell apporte une touche contemporaine à l'environnement extérieur. Disponible en 3 coloris : miel, gris et sable, DeckWell s'intègre parfaitement à tous les styles et s'harmonise au dallage autour de la piscine.



+ Très rapide et facile à poser :
1 journée grâce aux clips et aux lames
prédécoupées à la dimension.

+ Peu encombrant :
Par rapport aux autres systèmes
de terrasse mobile car la plateforme
est sur 2 niveaux.

+ Design soigné :
Sans joints visibles ni raccords
pour une finition impeccable.

* 10 ans sur le deck et la résistance de la structure, 5 ans contre l'oxydation de la structure et 2 ans sur les roues, visseries et accessoires.

Le deck : un montage ultra simple. La surface de la terrasse est constituée d'un habillage en deck synthétique (caillebotis) de 25 mm d'épaisseur. Chaque lame est pré-découpée à la dimension selon le modèle DeckWell choisi.

L'assemblage des lames, en une seule pièce sur toute la largeur et le **procédé de clipsage, original et exclusif** permettent une installation

- sans coupe
- sans joint de raccordement
- sans ajustage
- sans vis de fixation
- sans perçage

Le montage est d'une incroyable facilité et d'une grande rapidité. 2 heures à 2 personnes pour poser la totalité de l'habillage suivant les dimensions.



	066121	066122	066123	066124
4 formats	Bassin 8 x 4	Bassin 7 x 3,5	Bassin 6 x 3	Mini piscine -10m² 3,15 x 3,15
Nombre de modules	4	4	4	2
Longueur	8,56 m	7,40 m	6,38 m	3,62 m
Largeur intérieure	4,73 m	4,26 m	3,64 m	3,62 m



Ouverture et fermeture faciles

- Un seul rail de guidage discret de 15 mm dirige les modules d'extrémité sur la longueur de déplacement.
- Le rail pourra être positionné sur la margelle plate ou bien sur la terrasse. Dans ce dernier cas, le dénivelé entre la terrasse ne devra pas excéder 20 mm.

- Les modules se manipulent manuellement grâce à des roues de grand diamètre de 125 mm positionnées sous la structure.

Faible encombrement

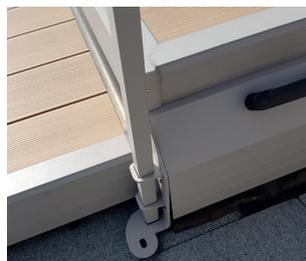
3 ou 4 modules de courte dimension (de 1,89 à 2,17 m) permettent de réduire l'encombrement de 50% par rapport aux systèmes existants. Deckwell s'adapte donc plus facilement dans des jardins où la surface disponible hors piscine est réduite.

- Ouverture centrale ou sur 1 seul côté
- Dans toutes les compositions, 2 modules bas de 165 mm de hauteur sont positionnés à chaque extrémité de la couverture avec, au centre, un ou 2 modules télescopiques légèrement plus hauts (hauteur 320 mm).

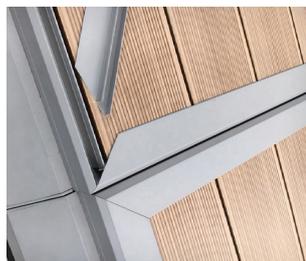
Habillage et coloris

Deck synthétique : lames 150 x 25 mm, coupées à la dimension.

Coloris du deck au choix : miel, gris et sable.



Aluminium thermolaqué



Structure : aluminium thermolaqué « Qualicoat Sea Side » gris clair RAL 7036.

Sous face : plaque de polycarbonate.

Charge maximum supportée : 150 kg / m².

**1 plateforme DECKWELL complète
= 2 colis (Structure + Habillage)**

DECKWELL			Code	Poids* (kg)	Prix Unit - €/HT
3,15 x 3,15 m	Miel	FI11F	066124CLM		
3,15 x 3,15 m	Gris	FI11F	066124CLGC	220 + 250	11 956,00
3,15 x 3,15 m	Sable	FI11F	066124CLS		
6 x 3 m	Miel	FI11F	066123CLM		
6 x 3 m	Gris	FI11F	066123CLGC	400 + 410	14 942,00
6 x 3 m	Sable	FI11F	066123CLS		
7 x 3,5 m	Miel	FI11F	066122CLM		
7 x 3,5 m	Gris	FI11F	066122CLGC	460 + 570	18 639,00
7 x 3,5 m	Sable	FI11F	066122CLS		
8 x 4 m	Miel	FI11F	066121CLM		
8 x 4 m	Gris	FI11F	066121CLGC	560 + 700	21 338,00
8 x 4 m	Sable	FI11F	066121CLS		

* poids structure + poids deck

Barrière de sécurité pour piscine TANKA



5 ANS*
GARANTIE



- + Design profilé
- + Conception robuste
- + Adaptée à toutes les formes de piscine
- + Verre Sécurit 6 mm
- + Pose facile

La barrière **Tanka** sécurise toutes les configurations de piscine grâce à un large choix de composition. De fabrication européenne, les panneaux sont en aluminium thermolaqué de 1^{ère} extrusion auxquels s'ajoute un verre feuilleté transparent de 6 mm. Le portillon est équipé d'une poignée & d'une serrure à clé réglementaire. Hauteur des panneaux ajustables dans le respect de la **norme NF-P90-306**. Sa conception contemporaine & épurée s'intègre à tous les styles d'environnement extérieur, n'obstrue pas le paysage environnant.

Les composants

- Panneaux coloris Blanc
- Structure en Aluminium
- Verre Sécurit 6 mm

Vos avantages à nous confier le montage & la pose :

- + Vous faites le choix d'un service contractuel avec Fluidra : facturation unique à cette prestation.
- + Vous restez l'interlocuteur exclusif de votre client.
- + Vous bénéficiez d'une garantie sur le montage & l'installation des équipements.
- + Vous vous dégagez du temps pour développer votre activité.



Exemple de devis

Dimensions Bassin	Dimensions Barrières	Prix - €/HT*
8 x 4 m	10 x 6 m	6 705,00
10 x 5 m	12 x 7 m	7 490,00

* hors transport et pose



Panneau 2 m



Panneau 1.50 m



Panneau 1 m

Descriptif	Dimensions mm	Code		Prix - €/HT
Panneau 2 m	1 900 x 1 050	0000001963	SC	227,50
Panneau 1,50 m	1 400 x 1 050	0000001964	SC	197,50
Panneau 1 m	900 x 1 050	0000001965	SC	145,00
Pilier simple	-	0000001966	SC	120,00
Pilier double	-	0000001967	SC	180,00
Porte d'accès ouverture extérieur DROITE	1 150 x 1 000	0000001969	SC	625,00
Porte d'accès ouverture extérieur GAUCHE	1 150 x 1 000	0000001968	SC	625,00

Fam. F111F



Pilier latéral simple ou double

Porte d'accès – Ouverture droite ou gauche avec poignée & serrure à clé. Habillage en verre laminé 3+3. INCLUS 2 Piliers Latéraux Simples

*5 ans décoloration du verre, l'oxydation de la structure, 2 ans le laquage, vis et accessoires.



LES ABRIS **SUR MESURE**
pour les piscines résidentielles

VEGAMETAL™
ABRIS PISCINE FLUIDRA
Distributeur exclusif France

1

Élargissez votre offre en proposant à vos clients **une solution globale PISCINE & SÉCURITÉ**

2

Confiez-nous vos nouveaux projets & reposez-vous sur **l'Expertise d'un fabricant européen d'abri pour piscines privées & publiques**

3

Bénéficiez d'un **accompagnement commercial, technique** et pose si vous le souhaitez.



Les EXPERTS ABRI de votre région



Sonia MOLINARO
Tél : 07.60.69.21.11
smolinaro@fluidra.fr



En cours de recrutement



Jean CANAL
Tél : 06.99.40.44.31
jcanal@fluidra.fr



Fanny GALLEGO
Tél : 06.26.24.45.34
fgallego@fluidra.fr



La collection d'Abris & de Terrasses Sur Mesure dans un catalogue

@abridays_by_vegametal

@Abridays

www.abridays.fr



Abri HAUT adossé



Abri MI-HAUT



Abri PLAT

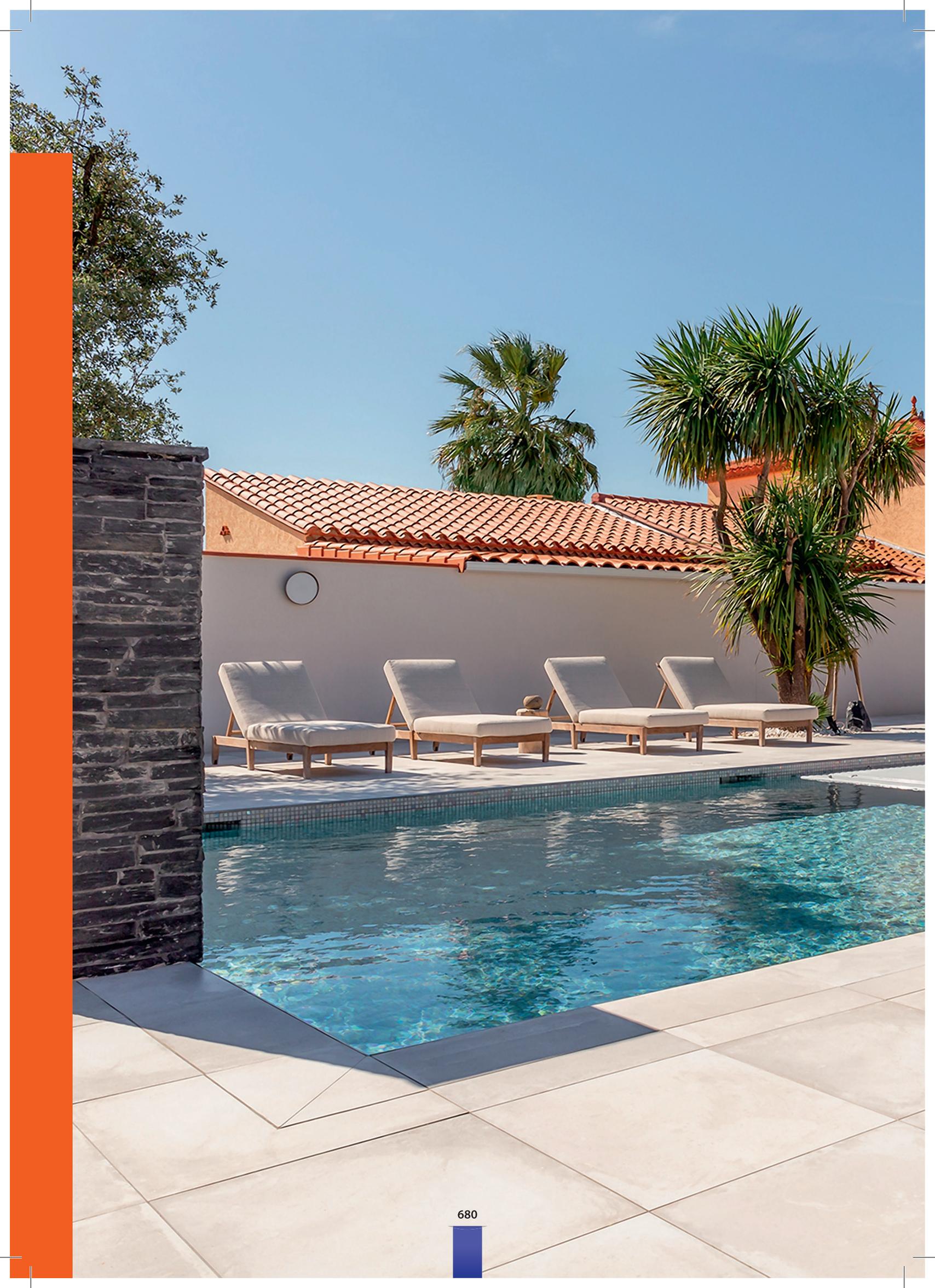


Responsable Abris
Yannick HEREDIA
06.99.11.92.28
yheredia@fluidra.fr



ABRIS DE PISCINE POUR LES COLLECTIVITÉS
Demander la brochure





COUVERTURES AUTOMATIQUES IMMERGÉES

ASTRALPOOL 

- Cover Connect 682
- ROUSSILLON Plage HORS D'EAU
 - Guide d'aide au choix 684
 - Devis rapide 685
- ROUSSILLON Plage IMMERGÉE
 - Guide d'aide au choix 686
 - Devis rapide 687
- Moteur en fosse sèche 690
- Moteur dans l'axe 696

COVER CONNECT

COMMANDE SANS FIL POUR COUVERTURE AUTOMATIQUE

COUVERTURES
AUTOMATIQUES
IMMERGÉES



- Sécurité norme NF P90-308
- Application avec contrôle Bluetooth
- Facile à installer & à utiliser
- Compatible avec toutes les couvertures automatiques IMMERGÉES & HORS SOL*



2 ANS
GARANTIE



* Non compatible avec les enrouleurs solaires.



Compatibilité avec moteurs immergés

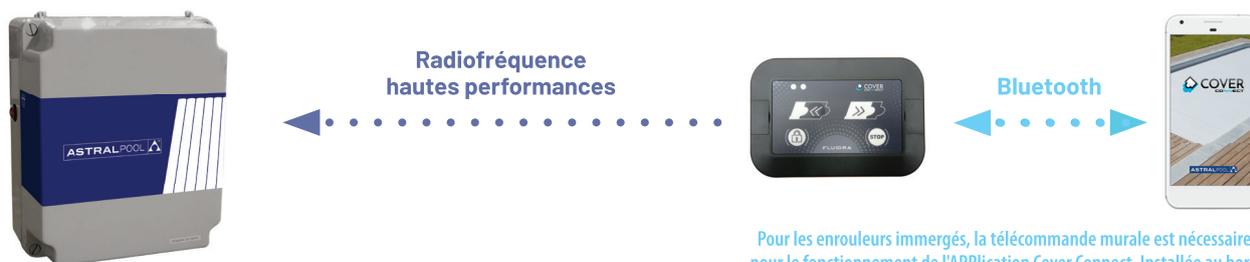
- Genker 120Nm & 250Nm
- Unicum tubulaire et fosse-sèche (120Nm – 250Nm – 500Nm – 850Nm)
- Sirem Fil d'eau



+ Un seul & unique coffret pour toutes les typologies de couverture immergée

+ Installation & maintenance simplifiées

Le Coffret Universel présente l'avantage d'intégrer un récepteur radio :
 finie l'installation d'un récepteur externe ! Gain de temps & efficacité.



Pour les enrouleurs immergés, la télécommande murale est nécessaire pour le fonctionnement de l'APPLICATION Cover Connect. Installée au bord du bassin, elle permet de piloter la couverture via le smartphone tout en conservant la limitation de distance nécessaire à la norme NF P90-308.



Connexion automatique Cover Connect

Fonctionnement par radiofréquence entre le boîtier de commande murale (vendue séparément) & le coffret universel.



Asservissement électrolyseur

Réduction de la production de chlore lorsque le bassin est couvert.



Asservissement pompe de filtration

Arrêt momentané de la pompe de filtration pendant les manœuvres de la couverture. Utile pour les piscines à débordement afin d'éviter toute déviation de la couverture.

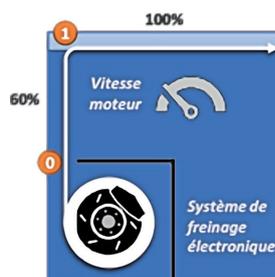


Entrée capteur de niveau d'eau (AUX)

Le coffret universel, associé à un capteur de niveau d'eau automatique, bloque les manœuvres de la couverture si le niveau de l'eau est trop bas ou trop haut. Peut également être associé à un bouton d'arrêt d'urgence.

Démarrage progressif programmable

- Sortie de la couverture à vitesse réduite jusqu'à la surface pour éviter tout phénomène de bourrage.
- Position 1 programmable en fonction de la profondeur de l'enrouleur.
- Réduction de la vitesse du moteur à 60%.



Freinage de la couverture lors du déroulement

- Contrairement aux anciens coffrets qui subissent la poussée d'Archimède entraînant une accélération de la couverture, le coffret d'alimentation universel intègre un système de freinage afin de limiter la vitesse de sortie des lames.
- Ce système de freinage est nécessaire afin de pouvoir contrôler la vitesse de sortie du tablier (démarrage progressif).
- Cette fonctionnalité est particulièrement utile dans le cas de plage immergée avec des margelles saillantes afin d'éviter que la couverture arrive trop rapidement à la surface.



Compatible Fluidra Connect

- Etat de la couverture consultable à distance : ouverte / fermée
- Un plus pour le pro : suivi à distance des couvertures installées
- Maintenance préventive.
- Asservissement des équipements de la piscine à la couverture : Électrolyseur, Robot de nettoyage, Pompe à chaleur, Filtration...

Coffret Universel		Code	Prix Unit - €/HT
Puissance 250VA	F110F	070620	913,00
Puissance 400VA	F110F	070619	1 065,00

ROUSSILLON CAILLEBOTIS HORS D'EAU



Flashez & Découvrez
la vidéo

	MOTEUR EN FOSSE SÈCHE	MOTEUR DANS L'AXE
	ROUSSILLON CAILLEBOTIS HORS D'EAU	
Marque		
Dimensions* Maximum intérieur bassin	11 x 17 m	8 x 12 m
Moteur débrayable	✓	-
Gestion des fins de course	✓	✓
Asservissement Electrolyseur	✓	✓
Pièces à sceller	Traversée de paroi	-
Kit cloison	3 COLORIS :    3 SUPPORTS adaptables selon la profondeur du bassin 2 FIXATIONS : murale ou sur arase	
Poutrelle	En aluminium laqué 3 COLORIS :    2 HAUTEURS : - 70 mm, boîtiers réglables à fixer sur arase ou sur paroi - 110 mm, boîtiers réglables à fixer sur arase ou sur paroi	
Caillebotis	En aluminium épaisseur 28 mm : 3 COLORIS :    En bois exotique épaisseur 25 mm	
Système de sécurité	3 solutions : - Système boucle avec sangle en tissu - Système en ABS - Système en Inox	
Compatibilité Application 	En option, avec télécommande murale	
Garantie	 5 ANS GARANTIE Moteur et coffret	 4 ANS GARANTIE Moteur et coffret

* Se reporter aux tableaux des mécaniques



INFO PRATIQUE

La couverture s'ouvre et se ferme
depuis un Smartphone avec l'APPLICATION



ATTENTION

La couverture est conforme à la norme NF P90-308 pour un bassin avec une largeur intérieure au niveau d'eau $\geq 2,3$ m de large avec le système de sécurité inox à fixer sur paroi ou sur arase.
La couverture est conforme à la norme NF P90-308 pour un bassin avec une largeur intérieure au niveau d'eau ≥ 2 m de large avec le système de sécurité en ABS et tissu à fixer sur paroi ou sur arase.

ROUSSILLON CAILLEBOTIS HORS D'EAU

©Espace Piscine 66

**VOLETS IMMERGÉS
CAILLEBOTIS HORS EAU**

DIMENSIONS BASSIN
Prix Unit - €/HT

	3 x 7	3,5 x 7	4 x 8	4,5 x 9	5 x 10	5,5 x 11	6 x 12
LA MÉCANIQUE							
Mécanique moteur en fosse sèche + kit à sceller avec tp 210 mm	4 804,50	4 804,50	4 804,50	5 891,50	5 891,50	6 440,50	6 440,50
Mécanique moteur dans l'axe à fixer sous margelle	5 222,00	5 222,00	5 222,00	5 367,00	6 204,00	7 198,00	7 198,00
Mécanique moteur dans l'axe à fixer sur paroi	5 015,00	5 015,00	5 015,00	5 157,00	5 832,00	6 703,00	6 703,00
LE TABLIER							
LAME PVC (tous coloris)	245,50/ml 1 718,50	245,50/ml 1 718,50	272,00/ml 2 176,00	301,00/ml 2 709,00	332,50/ml 3 325,00	355,00/ml 3 905,00	393,50/ml 4 722,00
LAME POLYCARBONATE (tous coloris)	770,00/ml 5 390,00	770,00/ml 5 390,00	770,00/ml 6 160,00	1 039,00/ml 9 351,00	1 039,00/ml 10 390,00	1 065,00/ml 11 715,00	1 065,00/ml 12 780,00
LES SYSTÈMES DE SÉCURITÉ							
Système de sécurité EN TISSU à fixer sur paroi	OFFERT si commandé avec la couverture						
Système de sécurité ABS à fixer sur paroi (21,00 €/unité)	45,40	68,10	68,10	68,10	68,10	90,80	90,80
Système de sécurité INOX à fixer sur paroi (62,00 €/unité)	132,90	199,35	199,35	199,35	199,35	265,80	265,80
LA POUTRELLE ALU 100 x 110 MM							
POUTRELLE 100 x 110 mm + boîtiers (1)	848,00	848,00	848,00	988,00	988,00	1 122,00	1 122,00
SUPPORT ANTI-FLEXION à fixer sur paroi (pour des caillebotis entre 650 et 1 080 mm)	-	-	-	-	761,00	761,00	761,00
SUPPORT ANTI-FLEXION à fixer sous margelle (pour des caillebotis entre 650 et 1 080 mm)	-	-	-	-	895,00	895,00	895,00
LA POUTRELLE ALU 100 x 70 MM							
POUTRELLE 100 x 70 mm + boîtiers (1)	868,00	868,00	868,00	1 010,00	1 010,00	-	-
SUPPORT ANTI-FLEXION à fixer sur paroi (pour des caillebotis entre 650 et 1 080 mm)	-	761,00	761,00	761,00	761,00	-	-
SUPPORT ANTI-FLEXION à fixer sur arase (pour des caillebotis entre 650 et 1 080 mm)	-	895,00	895,00	895,00	895,00	-	-
LES CAILLEBOTIS							
Bois 700 x 1 000 mm (370,00 €/unité)	1 110,00	1 295,00	1 480,00	1 665,00	1 850,00	1 850,00	2 220,00
Bois 950 x 1 000 mm (447,50 €/unité)	1 342,50	1 566,25	1 790,00	2 013,75	2 237,50	2 237,50	2 685,00
Aluminium 700 x 1 000 mm (287,50 € - Coloris Blanc /unité)	862,50	1 006,25	1 150,00	1 293,75	1 437,50	1 437,50	1 725,00
Aluminium 950 x 1 000 mm (354,00 € - Coloris Blanc /unité)	1 062,00	1 239,00	1 416,00	1 593,00	1 770,00	1 770,00	2 124,00
LA CLOISON pour une piscine de hauteur 1,50 m							
CLOISON + POUTRELLE 100 x 110 mm à fixer sur arase	3 568,00	3 568,00	3 568,00	3 727,00	3 727,00	4 128,00	4 128,00
CLOISON + POUTRELLE 100 x 110 mm à fixer sur paroi	3 354,00	3 354,00	3 354,00	3 568,00	3 568,00	3 963,00	3 963,00
CLOISON + POUTRELLE 100 x 70 mm à fixer sur arase	3 578,00	3 578,00	3 578,00	3 757,00	3 757,00	-	-
CLOISON + POUTRELLE 100 x 70 mm à fixer sur paroi	3 374,00	3 374,00	3 374,00	3 589,00	3 589,00	-	-
L'EMBALLAGE	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00
EN OPTION COVER CONNECT							
Boîtier de commande murale sans fil + Application	302,50	302,50	302,50	302,50	302,50	302,50	302,50
Télécommande porte-cle seule (non conforme à la norme N FP90-308)	51,50	51,50	51,50	51,50	51,50	51,50	51,50

TRANSPORT voir page 669

 (1) Chiffrez la poutrelle uniquement si vous ne souhaitez pas le KIT CLOISON
 Ces tarifs s'appliquent pour un bassin rectangulaire avec rayon ≤ 25 cm, finition équerre. Pour toutes autres caractéristiques, consultez-nous : surmesure@fluidrainindustry.fr



ROUSSILLON CAILLEBOTIS IMMERGÉ



Flashez & Découvrez la vidéo

	MOTEUR EN FOSSE SÈCHE	MOTEUR DANS L'AXE
	ROUSSILLON CAILLEBOTIS IMMERGÉ	
Marque		
Dimensions* Maximum intérieur bassin	11 x 17 m	8 x 12 m
Moteur débrayable	✓	-
Gestion des fins de course	✓	✓
Asservissement Electrolyseur	✓	✓
Pièces à sceller	Traversée de paroi et support palier	Passe câble et support palier sur demande (au choix en fonction du revêtement)
Coffre PVC immergé	4 COLORIS : Plaxé Bois / Blanc / Gris Moyen / Sable DIMENSIONS : 950 x 950 mm et 950 x 1 200 mm EN CONSTRUCTION ou EN RENOVATION	
Poutrelle	En polyester renforcé de fibre de verre Hauteur : 200 mm Fixation sur paroi à l'aide d'un boîtier inox 316L	
Caillebotis	En PVC : 4 coloris : Plaxé Bois / Blanc / Gris Moyen / Sable / à draper de PVC armé En INOX : électro-poli 316L En POLYESTER : à carrelé ou à draper	
Système de sécurité	3 solutions : - Système boucle avec sangle en tissu - Système en ABS - Système en Inox	
Compatibilité Application 	En option, avec télécommande murale	
Garantie	 Moteur et coffret	 Moteur et coffret

* Se reporter aux tableaux des mécaniques



La couverture s'ouvre et se ferme depuis un Smartphone avec l'APPLICATION



La couverture est conforme à la norme NF P90-308 pour un bassin avec une largeur intérieure au niveau d'eau \geq 2,3 m de large avec le système de sécurité inox à fixer sur paroi ou sur arase.
 La couverture est conforme à la norme NF P90-308 pour un bassin avec une largeur intérieure au niveau d'eau \geq 2 m de large avec le système de sécurité en ABS et tissu à fixer sur paroi ou sur arase.

ROUSSILLON CAILLEBOTIS IMMERGÉ


© Espace Piscine

**VOLETS IMMERGÉS
CAILLEBOTIS IMMERGÉ**

(mécanique installée à 80 cm par rapport au niveau d'eau)


DIMENSIONS BASSIN
Prix Unit - €/HT

	3 x 7	3,5 x 7	4 x 8	4,5 x 9	5 x 10	5,5 x 11	6 x 12
LA MÉCANIQUE							
Mécanique moteur en fosse sèche + kit à sceller avec tp 210 mm	5 766,50	5 766,50	5 766,50	5 891,50	6 377,50	9 769,50	9 769,50
Mécanique moteur dans axe à fixer sur paroi + kit fixation spécial PVC Armé	7 040,00	7 040,00	7 040,00	7 190,00	7 322,00	10 589,00	10 589,00
LE TABLIER							
LAME PVC (tous coloris)	245,50/ml	245,50/ml	272,00/ml	301,00/ml	332,50/ml	355,00/ml	393,50/ml
	1 964,00	1 964,00	2 448,00	3 010,00	3 657,50	4 260,00	5 115,50
LAME POLYCARBONATE (tous coloris)	770,00/ml	770,00/ml	770,00/ml	1 039,00/ml	1 039,00/ml	1 065,00/ml	1 065,00/ml
	6 160,00	6 160,00	6 930,00	10 390,00	11 429,00	12 780,00	13 845,00
LES SYSTÈMES DE SÉCURITÉ							
Système de sécurité EN TISSU à fixer sur paroi	OFFERT si commandé avec la couverture						
Système de sécurité ABS à fixer sur paroi (21,00 €/unité)	45,40	68,10	68,10	68,10	68,10	90,80	90,80
Système de sécurité INOX à fixer sur paroi (62,00 €/unité)	132,90	199,35	199,35	199,35	199,35	265,80	265,80
LA POUTRELLE FIBRE 100 X 200 MM							
Poutrelle 100 x 200 mm	1 190,00	1 190,00	1 190,00	1 324,00	1 324,00	1 570,00	1 570,00
LES CAILLEBOTIS							
PVC Plaxé Bois 950 x 750 mm (283,50 €/unité)	1 134,00	1 417,50	1 701,00	1 701,00	1 984,50	2 268,00	2 268,00
PVC Couleur 950 x 750 mm (216,50 €/unité)	866,00	1 082,50	1 299,00	1 299,00	1 515,50	1 732,00	2 381,50
POLYESTER à carrelé ou à draper 885 x 1 000 mm (718,00 €/unité)	2 154,00	2 872,00	2 872,00	3 590,00	3 590,00	4 308,00	4 308,00
L'EMBALLAGE	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00
EN OPTION COVER CONNECT							
Boîtier de commande murale sans fil + Application	302,50	302,50	302,50	302,50	302,50	302,50	302,50
Télécommande porte-cle seule (non conforme à la norme N FP90-308)	51,50	51,50	51,50	51,50	51,50	51,50	51,50
TRANSPORT voir page 669							

Ces tarifs s'appliquent pour un bassin rectangulaire avec rayon ≤ 25 cm, finition équerre. Pour toutes autres caractéristiques, consultez-nous : surmesure@fluidraindustry.fr


EXCLUSIVEMENT DISPONIBLE sur l'espace PRO SUR MESURE
Votre couverture automatique en un temps record

Délais de fabrication J+5*

JOUR J : Commandez la couverture avant 16 h
JOUR J+1 : Recevez la confirmation de votre commande
JOUR J+5 : Expédition de votre couverture



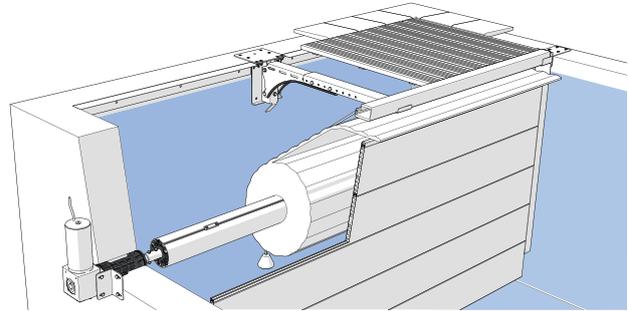
Profitez de ce service en vous connectant à pro.fluidra.com
 Rubrique **SUR MESURE** + d'info page xxx

* Le service CHRONO VOLET est limité aux couvertures automatiques de largeur ≤ 6 m et aux longueurs ≤ 15m avec lames PVC (les lames en polycarbonate sont exclues).
 Hors axe en inox, caillebotis sur mesure, découpes en forme sur toute la longueur du volet. Plus valeur de 15% sur l'ensemble de la commande, fourniture & transport.

ROUSSILLON

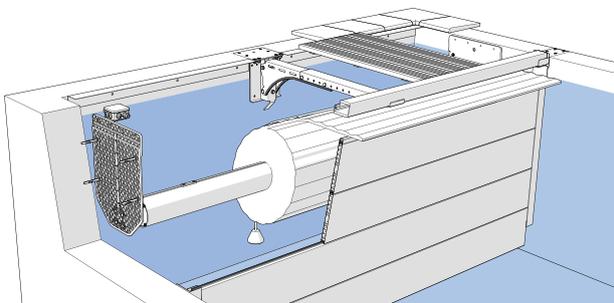
Caillebotis HORS D'EAU

Moteur en FOSSE SÈCHE

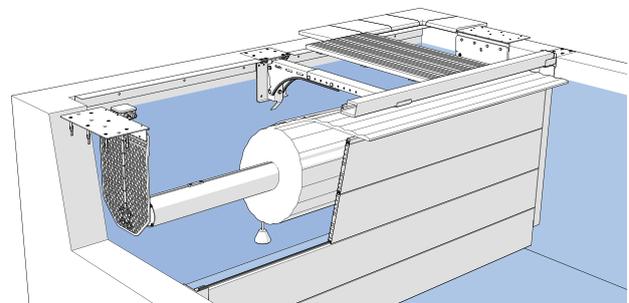


Moteur en fosse sèche

Moteur dans l'AXE

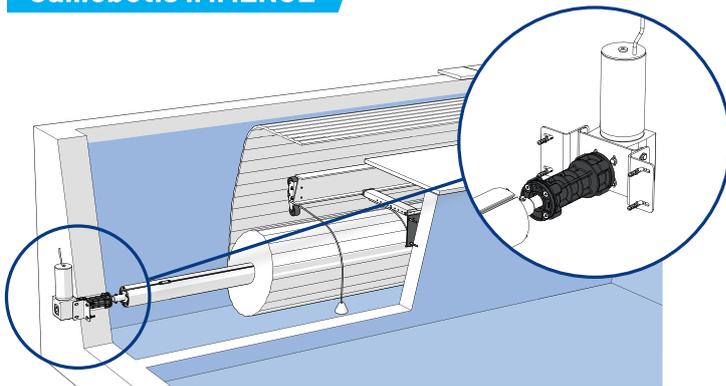


Moteur dans l'axe
avec flasques à fixer sur paroi

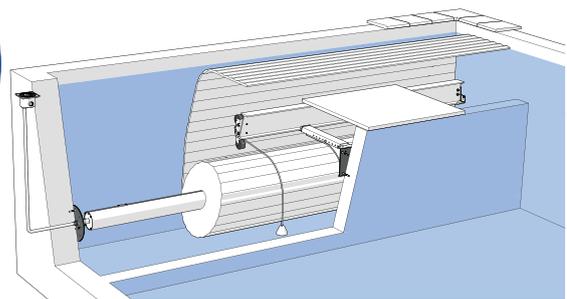


Moteur dans l'axe
avec flasques à fixer sur arase

Caillebotis IMMERGÉ



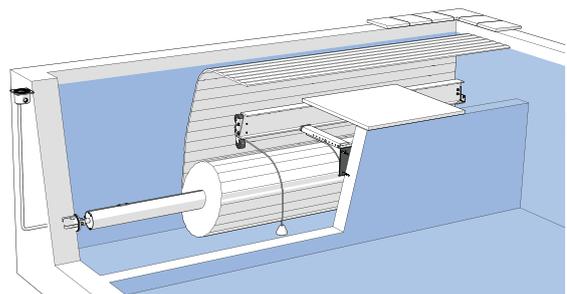
Moteur en fosse sèche



Moteur dans l'axe



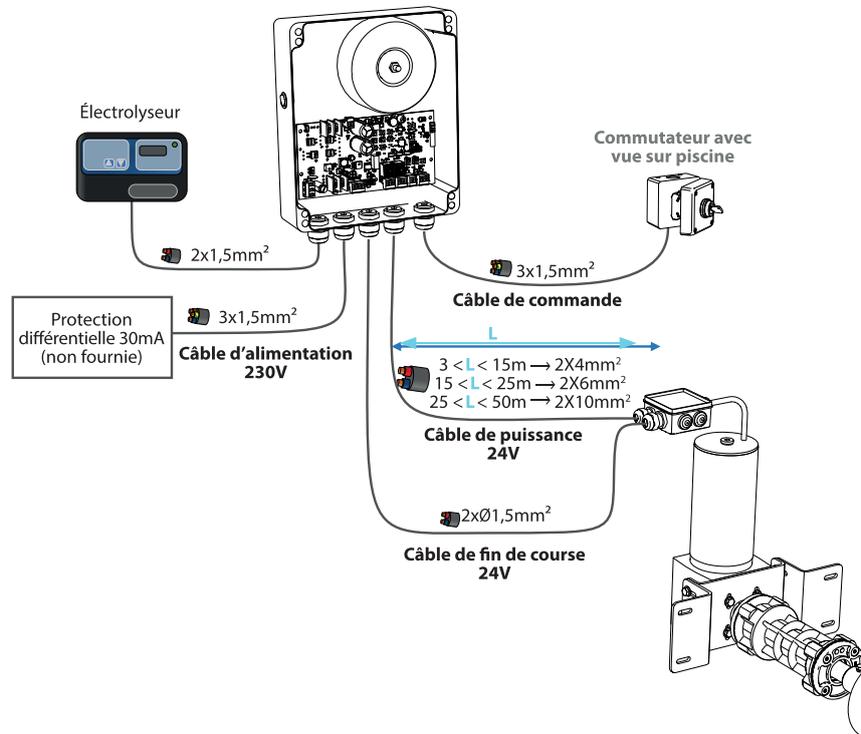
**Kits de fixation des mécaniques
selon le revêtement
& la structure de la piscine.
+ d'info page 697**



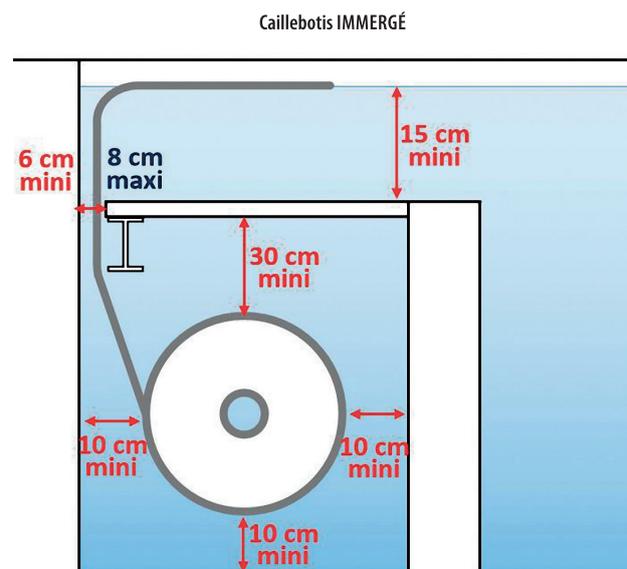
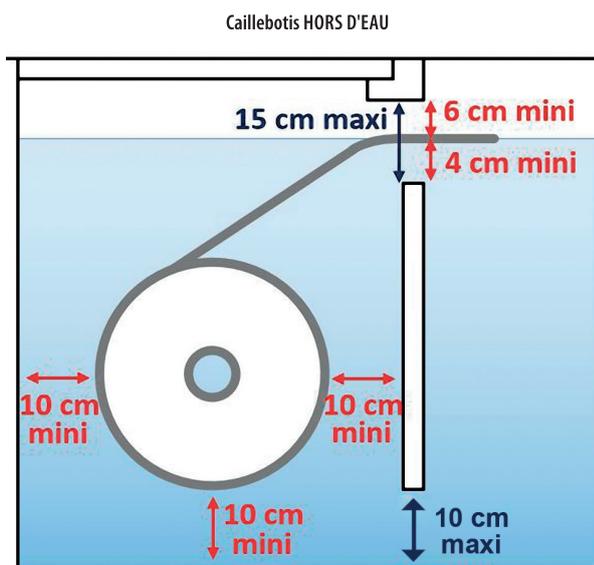
Moteur dans l'axe avec pré-scellément

Section des câbles + Diamètres bobines

Longueur de la piscine	Diamètres d'enroulement axe + lames	
	Axe ALU	Axe INOX Ø 300 mm
1 m	250	340
2 m	300	380
3 m	340	410
4 m	370	440
5 m	400	460
6 m	430	490
7 m	460	510
8 m	480	540
9 m	510	560
10 m	530	580
11 m	550	600
12 m	580	620
13 m	600	640
14 m	620	660
15 m	640	680
16 m	650	690
17 m	670	710
18 m	690	730
19 m	710	740
20 m	720	760
21 m	740	780
22 m	760	790
23 m	770	810
24 m	790	820
25 m	800	830



Les côtes à respecter



La mécanique immergée est conforme à la norme NF P90-308 si et seulement si les dimensions maximum indiquées en **bleu** sont respectées. Pour un bon fonctionnement de la couverture, les cotes spécifiées en **rouge** doivent être respectées.

ROUSSILLON

● AVEC Fin course ● AVEC Contact électrolyse

5 ANS GARANTIE MOTEUR & COFFRET
3 ANS GARANTIE LAMES - FLOTTABILITÉ & ETANCHÉITÉ

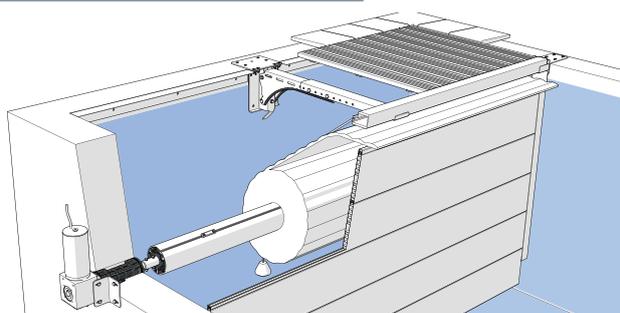


© Espace Piscine 66

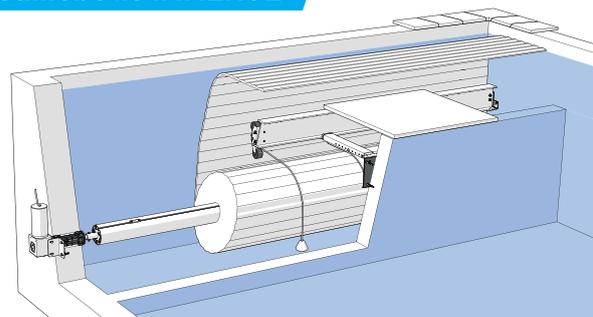


Téléchargez les ÉCLATÉS*

Caillebotis HORS D'EAU



Caillebotis IMMERGÉ



La plage immergée permet de créer un espace de détente et de profiter de toute la surface de la piscine. Le volet est parfaitement intégré et dissimulé dans le bassin.



Bassin (dim intérieur) : **11 x 20 m maxi**



Coffret électrique : Avec contact sec pour l'asservissement d'un électrolyseur au sel.



Commutateur à Clé : Situé à distance avec vue sur la piscine. Commutateur à clé à 3 positions avec contact maintenu.



COVER CONNECT en option
Contrôle de l'ouverture & de la fermeture de la couverture. Commande possible avec SmartPhone. Voir p.723

Comment calculer le prix d'un volet immergé avec un Moteur en Fosse Sèche ?

Choisir & additionner les éléments suivants dans l'ordre des étapes mentionnées :

- | | | |
|---|--|---|
| <p>1 Traversée de paroi + fixation palier</p> <p>2 Mécanique</p> <p>3 Lames (p.718)</p> <p>4 Escalier (p.719)</p> | <p>5 Système de sécurité (p.720)</p> <p>6 Poutrelle (p. 725 ou p. 732) si pas kit de cloison N°9</p> <p>7 Support anti-flexion (p.728)</p> <p>8 Caillebotis (p. 724 ou p. 730) HORS D'EAU ou IMMERGÉ</p> | <p>9 Avec CAILLEBOTIS HORS D'EAU : Kit CLOISON (p.726)
Avec CAILLEBOTIS IMMERGÉ : kit COFFRE (p.729)</p> <p>10 Emballage (p.739)</p> <p>11 Transport (p.669)</p> |
|---|--|---|

* Les éclatés sont dorénavant disponibles en vous connectant avec vos identifiants à votre espace pro : fluidrasurmesure.fr



ROUSSILLON

ÉTAPE

1 Traversée de paroi + fixation palier

Kits fixation fosse sèche		Traversée de paroi	Type de support	Code	Prix Unit €/HT
Coté palier À SCELLER					
		Kit traversée de paroi 210 mm + fixation palier sur préscllement	Paroi 210	070017	257,50
		Kit traversée de paroi 310 mm + fixation palier sur préscllement	Paroi 310	070018	284,50
Coté palier À VISSER					
		Kit traversée de paroi 210mm + fixation palier sur carrelage	Paroi 210	060022	281,00
		Kit traversée de paroi 310mm + fixation palier sur carrelage	Paroi 310	060023I	306,50
		Kit traversée de paroi 210mm + fixation palier sur liner	Paroi 210	060024I	411,50
		Kit traversée de paroi 310mm + fixation palier sur liner	Paroi 310	060025	437,50
		Kit traversée de paroi 210mm + fixation palier sur PVC armé	Paroi 210	060026I	346,50
		Kit traversée de paroi 310mm + fixation palier sur PVC armé	Paroi 310	060027I	372,00

Fam. FI10F

Kits de pose côté palier à visser directement sur la paroi, proposés en alternative au scellement béton.
Kits de fixation palier adaptés au type de revêtement pour faciliter l'installation et assurer l'étanchéité.
Aucun scellement béton à prévoir, platine directement vissée à la paroi à l'aide de chevilles nylon hautes performances fournies.
La mécanique est fournie avec boîte de connexion + gel isolant + bornes de connexion rapides.

Platine renforcée à visser fournie UNIQUEMENT pour les mécaniques AXE INOX 300 MM (voir tableau des mécaniques)

		Kit traversée de paroi 210mm + fixation palier renforcé	Paroi 210	060028I	516,00
		Kit traversée de paroi 310mm + fixation palier renforcé	Paroi 310	060029I	541,00

Fam. FI10F

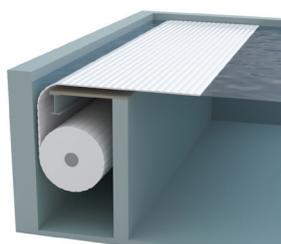
ÉTAPE

2 Mécanique



Fosse sèche caillebotis HORS D'EAU

Pour une version caillebotis HORS EAU, la profondeur de la mécanique doit être à 55 cm de l'arase



Fosse sèche caillebotis IMMERGÉ

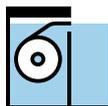
Pour une version caillebotis IMMERGÉ, la profondeur de la mécanique doit être calculée selon la profondeur souhaitée du caillebotis et la hauteur d'eau à l'arase. Connectez-vous à votre espace afin d'accéder au configurateur : fluidrasurmesure.fr

Pour déterminer la profondeur de l'axe sous le niveau d'eau, connectez-vous sur votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

0 < Profondeur axe en dessous du niveau d'eau ≤ 0.55

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe

Longueur int. bassin fosse comprise	3,03		3,53		4,03		4,53		5,03		5,53	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12	060465ET	4547,00										
13			060465ET	4547,00								
14												
15												
16												
17												
18			071601	5509,00								
19												
20												



Caillebotis HORS D'EAU

Fam. FI10F

0.55 < Profondeur axe en dessous du niveau d'eau ≤ 0.75

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe

Longueur Tablier**	3,03		3,53		4,03		4,53		5,03		5,53	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
4												
5												
6												
7												
8	060465ET	4547,00										
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16	071601	5509,00										
17												
18												
19												
20												



Caillebotis IMMERGÉ

Fam. FI10F

0.75 < Profondeur axe en dessous du niveau d'eau ≤ 1

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe

Longueur Tablier**	3,03		3,53		4,03		4,53		5,03		5,53	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
4												
5												
6	060465ET	4547,00										
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14	071601	5509,00										
15												
16												
17												
18												
19												
20												



Caillebotis IMMERGÉ

Fam. FI10F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

** Longueur Tablier = longueur intérieur bassin fosse comprise + profondeur axe en dessous du niveau d'eau

Pour déterminer la profondeur de l'axe sous le niveau d'eau, connectez-vous sur votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe														
6,03		6,53		7,03		8,03		9,03		10,03		11,03		
Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	
4														
5														
6							060470ET	6498,00						
7														
8			060466ET	6309,00	060466ET	6309,00							070440**	19628,00
9	060468ET	6183,00										070440**	19628,00	
10							070444	10162,00	070440**	19628,00				
11														
12														
13														
14					070443	9838,00								
15			070443	9838,00									060570I**	20104,00
16														
17	070442	9512,00					070441**	16906,00				060570I**	20104,00	
18														
19			070441**	16906,00	070441**	16906,00				060570I**	20104,00			
20														

Fam. FI10F

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe														
6,03		6,53		7,03		8,03		9,03		10,03		11,03		
Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	
4														
5							060470ET	6498,00						
6													070440**	19628,00
7	060468ET	6183,00	060466ET	6309,00	060466ET	6309,00					070440**	19628,00		
8														
9							070444	10162,00	070440**	19628,00				
10														
11						070443	9838,00							
12													060570I**	20104,00
13														
14			070443	9838,00										
15														
16	070442	9512,00					070441**	16906,00			060570I**	20104,00		
17														
18														
19			070441**	16906,00	070441**	16906,00				060570I**	20104,00			
20														

Fam. FI10F

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe														
6,03		6,53		7,03		8,03		9,03		10,03		11,03		
Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	Code	Prix Unit € /HT*	
4														
5	060468ET	6183,00	060466ET	6309,00	060466ET	6309,00							070440**	19628,00
6														
7							070444	10162,00	070440**	19628,00				
8														
9														
10														
11						070443	9838,00							
12														
13			070443	9838,00										
14	070442	9512,00					070441**	16906,00			060570I**	20104,00		
15														
16														
17														
18							070441**	16906,00						
19			070441**	16906,00										
20														

Fam. FI10F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

** Axe Ø300

Pour déterminer la profondeur de l'axe sous le niveau d'eau, connectez-vous sur votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

1 < Profondeur axe en dessous du niveau d'eau ≤ 1.25

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe

Longueur Tablier***	3,03		3,53		4,03		4,53		5,03		5,53	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
4	060465ET	4547,00										
5												
6												
7												
8												
9												
10			071601	5509,00								
11												
12	071601	5509,00										
13												
14												
15												
16												
17			061011ET	6120,00								
18												
19			071603	7755,00								
20												

Fam. F110F

1.25 < Profondeur axe en dessous du niveau d'eau ≤ 1.50

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe

Longueur Tablier***	3,03		3,53		4,03		4,53		5,03		5,53	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
4												
5												
6												
7												
8												
9			071601	5509,00								
10	071601	5509,00										
11												
12												
13												
14												
15												
16			071603	7755,00								
17												
18	071603	7755,00										
19												
20												

Fam. F110F

1.50 < Profondeur axe en dessous du niveau d'eau ≤ 2

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe

Longueur Tablier***	3,03		3,53		4,03		4,53		5,03		5,53	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
4					071601	5509,00						
5												
6			071601	5509,00								
7	071601	5509,00										
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15	071603	7755,00										
16												
17												
18												
19												
20												

Fam. F110F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

** Axe Ø300

*** Longueur Tablier = longueur intérieur bassin fosse comprise + profondeur axe en dessous du niveau d'eau

Pour déterminer la profondeur de l'axe sous le niveau d'eau, connectez-vous sur votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe														
	6,03		6,53		7,03		8,03		9,03		10,03		11,03	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
4	060468ET-01	6183,00											070440**	19628,00
5														
6							070444	10162,00	070440**	19628,00				
7														
8					070443	9838,00								
9			070443	9838,00									060570I**	20104,00
10							070441**	16906,00						
11	070442	9512,00										060570I**	20104,00	
12														
13														
14					070441**	16906,00				060570I**	20104,00			
15														
16			070441**	16906,00			060571I**	18677,00						
17														
18					060571I**	18677,00								
19	070441**	16906,00												
20			060571I**	18677,00										

Fam. FI10F

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe														
	6,03		6,53		7,03		8,03		9,03		10,03		11,03	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*						
4									070440**	19628,00				
5														
6							070444	10162,00						
7					070443	9838,00							060570I**	20104,00
8			070443	9838,00										
9	070442	9512,00									060570I**	20104,00		
10					070441**	16906,00								
11														
12			070441**	16906,00										
13														
14							060571I**	18677,00						
15														
16	070441**	16906,00			060571I**	18677,00								
17			060571I**	18677,00										
18														
19	060571I**	18677,00												
20														

Fam. FI10F

Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe														
	6,03		6,53		7,03		8,03		9,03		10,03		11,03	
	Code	Prix Unit €/HT*												
4							070444	10162,00						
5					070443	9838,00							060570I**	20104,00
6														
7	070442	9512,00	070443	9838,00							060570I**	20104,00		
8									060570I**	20104,00				
9														
10							060571I**	18677,00						
11														
12														
13														
14					060571I**	18677,00								
15	060571I**	18677,00	060571I**	18677,00										
16														
17														
18														
19														
20														

Fam. FI10F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

** Axe Ø300

ROUSSILLON

● AVEC Fin course ● AVEC Contact électrolyse

4 ANS GARANTIE
MOTEUR & COFFRET

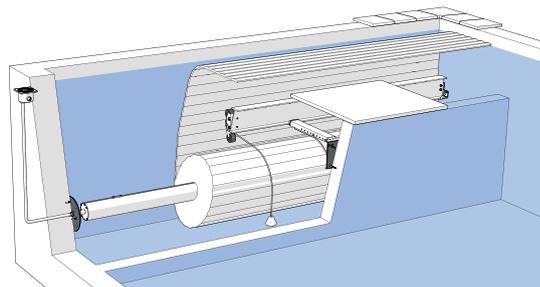
3 ANS GARANTIE
LAMES - FLOTABILITE
& ETANCHÉITE



© Espace Piscine 66.



Téléchargez les ÉCLATÉS*



- La plage immergée permet de créer un espace de détente tout en profitant de toute la surface de la piscine.
- Le volet est parfaitement intégré et dissimulé dans le bassin.



Bassin
(dim intérieur) :
8 x 12 m maxi



Coffret électrique :
Avec contact sec pour
l'asservissement d'un
électrolyseur au sel.



Commutateur à Clé :
Situé à distance avec vue sur la
piscine. Commutateur à clé à
3 positions avec contact
maintenu.



COVER
CONNECT en option
Contrôle de l'ouverture &
de la fermeture de la couverture.
Commande possible avec
SmartPhone. Voir p.723

Comment calculer le prix d'un volet immergé avec un Moteur dans l'axe - CAILLEBOTIS IMMERGÉ ?

Choisir & additionner les éléments suivants dans l'ordre des étapes mentionnées :

- | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------|
| 1 Kit de fixation de la mécanique (p.697) | 5 Système de sécurité (p.720) | 9 Option coffre immergé (p.729) |
| 2 Mécanique (p.698) | 6 Poutrelle en fibre (p.732) | 10 Emballage (p.739) |
| 3 Lames (p.718) | 7 Support anti-flexion (p.728) | 11 Transport (p.669) |
| 4 Escalier (p.719) | 8 Caillebotis immergé (p.730) | |

* Les éclatés sont dorénavant disponibles en vous connectant avec vos identifiants à votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

ROUSSILLON

ÉTAPE 1 Kit de fixation de la mécanique

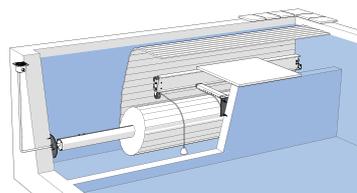
- 4 kits de pose adaptés au type de construction et au revêtement pour faciliter l'installation et assurer l'étanchéité.
- 3 kits avec platines directement vissées à la paroi à l'aide de chevilles nylon hautes performances fournies. Passe-câble intégré, prévoir carottage Ø 25 mm (côté moteur uniquement). Fournis avec 3 m de tube PVC souple Ø 20 mm.
- **1 nouveau kit pour pré-scellement béton** : idéal pour montage dans bloc à bancher. Prévoir tube PVC Ø 50 mm pour raccord avec boîte de connexion (côté moteur uniquement).
- Les 4 kits sont équipés d'une boîte de connexion à encastrer + gel isolant + bornes de connexion rapides.

	Code	Prix Unit - €/HT
<p>Côté moteur</p> <p>Côté palier</p>	<p>KIT FIXATION CARRELAGE</p> <p>Montage simple et rapide de la platine et du passe-câble directement sur le carrelage.</p>	<p>060008</p> <p>536,00</p>
<p>Côté moteur</p> <p>Côté palier</p>	<p>KIT FIXATION MEMBRANE PVC ARMÉ</p> <p>Plaques d'étanchéité à installer avant la pose de la membrane PVC armé.</p> <p>Montage simple et rapide de la platine et du passe-câble directement sur la membrane PVC armé.</p>	<p>060006</p> <p>613,00</p>
<p>Côté moteur</p> <p>Côté palier</p>	<p>KIT FIXATION LINER 75/100^{ème}</p> <p>Platines de bridage à installer avant la pose du liner permettant sa fixation efficace.</p> <p>A prévoir avant la pose du liner :</p> <ul style="list-style-type: none"> • carottage Ø 25 pour le passe-câble (côté moteur uniquement) • mise en place des chevilles béton • installation des platines de bridage + joints d'étanchéité 	<p>0600071</p> <p>728,00</p>
<p>NEW 2023</p> <p>Côté moteur</p> <p>Côté palier</p>	<p>KIT FIXATION A SCELLER</p> <p>Idéal pour montage dans bloc à bancher polystyrène.</p> <p>Platines à sceller coté palier et coté moteur. Coté moteur : passage de câble réalisé dans tube PVC Ø 50 mm rigide (non fourni) à coller sur raccord PVC (assemblé sur platine à sceller) et sur boîte de connexion. A prévoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fourniture du tube PVC Ø 50 mm + coude • Installation dans le bloc à bancher pour pré-scellement • Installation des platines de bridage + joints d'étanchéité 	<p>070626</p> <p>711,00</p>

ROUSSILLON

ÉTAPE 2 Mécanique

La mécanique sans flasque à fixer sur paroi



0 < Profondeur
axe en dessous
du niveau d'eau
≤ 0,55



Caillebotis
IMMERGÉ

Fam. FI10F

0,55 < Profondeur
axe en dessous
du niveau d'eau
≤ 0,75



Caillebotis
IMMERGÉ

Fam. FI10F

0,75 <
Profondeur axe en
dessous du niveau
d'eau ≤ 1



Caillebotis
IMMERGÉ

Fam. FI10F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

** Longueur Tablier = longueur intérieur bassin fosse comprise + profondeur axe en dessous du niveau d'eau

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe																				
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07		
Longueur Tablier**		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	
4																						
5								0618311	5307,00			0618311	5307,00									
6																					061834	6847,00
7						0618301	5171,00														061833	6778,00
8				0618301	5171,00												061833	6778,00			061833	6778,00
9																						
10																						
11	0618301	5171,00										071611	6577,00	0618321	6709,00						070458	10649,00
12																						
13								071611	6577,00												070457	10216,00
14																	070457	10216,00				
15																						
16						071610	6427,00									070456	9976,00					
17				071610	6427,00																	
18												061832-01	6709,00									
19																						
20	071610	6427,00										061832-01	6709,00									

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe																					
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07			
Longueur Tablier**		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*		
4								0618311	5307,00												061834	6847,00	
5						0618301	5171,00														061833	6778,00	
6				0618301	5171,00																		
7																							
8	0618301	5171,00								071611	6577,00			0618321	6709,00			061833	6778,00				
9																						070458	10649,00
10								071611	6577,00														
11																							
12																					070457	10216,00	
13																							
14						071610	6427,00																
15				071610	6427,00																		
16	071610	6427,00												070456	9976,00								
17																							
18								061832-01	6709,00														
19										071612	9640,00												
20																							

Fam. FI10F

0,75 <
Profondeur axe en
dessous du niveau
d'eau ≤ 1

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe																					
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07			
Longueur Tablier**		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*		
4				0618301	5171,00																		
5	0618301	5171,00																					
6																							
7										071611	6577,00			0618321	6709,00								
8								071611	6577,00													070458	10649,00
9																							
10																							
11																							
12																							
13																					070457	10216,00	
14	071610	6427,00																					
15				071610	6427,00																		
16																							
17																							
18								061832-01	6709,00														
19										071612	9640,00												
20																							

Fam. FI10F

ROUSSILLON

La mécanique sans flasque à fixer sur paroi

1 < Profondeur
axe en dessous
du niveau d'eau
≤ 1.25



Caillebotis
IMMERGÉ

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe																				
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07		
Longueur Tablier**		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	
4		061830I	5171,00											061832I	6709,00	061832I	6709,00					
5																						
6																						
7										071611	6577,00											
8						071610	6427,00															
9																						
10				071610	6427,00																	
11																						
12																						
13		071610	6427,00																			
14																						
15																						
16																						
17																						
18																						
19				071612	9640,00																	
20																						

Fam. F110F

1.25 <
Profondeur axe en
dessous du niveau
d'eau
≤ 1.50



Caillebotis
IMMERGÉ

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe																				
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07		
Longueur Tablier**		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	
4																						
5								071611	6577,00	071611	6577,00											
6																						
7						071610	6427,00															
8																						
9																						
10		071610	6427,00																			
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						
16																						
17																						
18																						
19		071612	9640,00																			
20																						

Fam.10F

1.50 <
Profondeur axe en
dessous du niveau
d'eau
≤ 2.00



Caillebotis
IMMERGÉ

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe																				
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07		
Longueur Tablier**		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	
4						071610	6427,00															
5																						
6						071610	6427,00															
7		071610	6427,00																			
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15		071612	9640,00																			
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						

Fam. F110F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

** Longueur Tablier = longueur intérieur bassin fosse comprise + profondeur axe en dessous du niveau d'eau

ROUSSILLON

● AVEC Fin course ● AVEC Contact électrolyse

4 ANS GARANTIE
MOTEUR & COFFRET

3 ANS GARANTIE
LAMES - FLOTTABILITE
& ETANCHÉITE



Téléchargez les ÉCLATÉS*



Bassin
(dim intérieur) :
8 x 12 m maxi



Coffret électrique :
Avec contact sec pour
l'asservissement d'un
électrolyseur au sel.



Commutateur à Clé :
Situé à distance avec vue sur la
piscine. Commutateur à clé à
3 positions avec contact
maintenu.



COVER
CONNECT en option
Contrôle de l'ouverture &
de la fermeture de la couverture.
Commande possible avec
SmartPhone. Voir p.723

Comment calculer le prix d'un volet immergé avec un Moteur dans l'Axe - CAILLEBOTIS HORS D'EAU ?

Choisir & additionner les éléments suivants dans l'ordre des étapes mentionnées :

- 1 Mécanique (p.701)
- 2 Lames (p.718)
- 3 Escalier (p.719)
- 4 Système de sécurité (p.720)
- 5 Poutrelle seule (p.725) ou Kit poutrelle + cloison (p.726)
- 6 Caillebotis (p.724)
- 7 Emballage (p.739)
- 8 Transport (p.669)

* Les éclatés sont dorénavant disponibles en vous connectant avec vos identifiants à votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

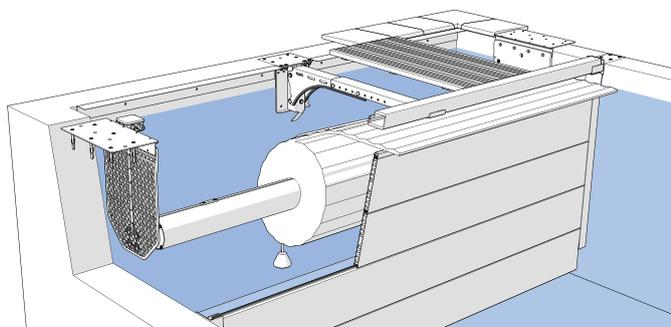


ROUSSILLON

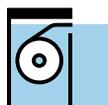
ÉTAPE 1 Mécanique

La mécanique avec flasques à fixer sur arase

- Installation et maintenance facilitées
- Idéale piscine avec liner et rénovation
- Passage du câble moteur sans perforation du bassin et du revêtement



		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe										
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07		
		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	
Profondeur Axe 0,5 m	Longueur int. bassin fosse comprise	4	060314I	5 222,00	060314I	5 222,00	060314I	5 222,00	060315I	5 367,00	060315I	5 367,00
		5										
		6										
		7										
		8										
		9										
		10										
		11										
		12										
		13										
		14										
15												
16												
17												
18												
19												
20												



Caillebotis
HORS D'EAU

Fam. F110F

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe										
		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07		
		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	
Profondeur Axe 0,5 m	Longueur int. bassin fosse comprise	4	060316I	7 198,00	060316I	7 198,00	060524I	7 704,00	060524I	7 704,00	061101	7 969,00
		5										
		6										
		7										
		8										
		9										
		10										
		11										
		12										
		13										
		14										
15												
16												
17												
18												
19												
20												



Caillebotis
HORS D'EAU

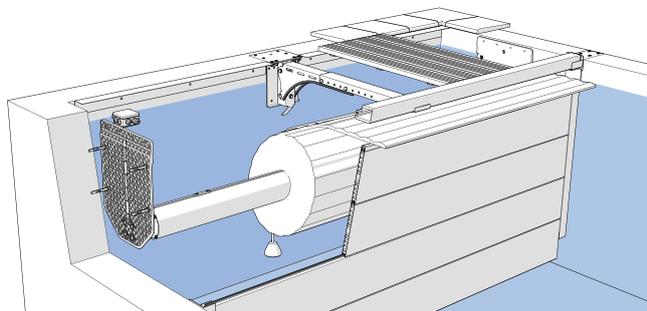
Fam. F110F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.



La mécanique avec flasques à fixer sur paroi

- Montage rapide sur piscine avec carrelage ou PVC armé



		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe													
		3,07		3,57		4,07		4,57		5,07					
		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*				
Profondeur Axe 0,5 m Longueur int. bassin fosse comprise 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	 Caillebotis HORS D'EAU	061130I	5 015,00							061134I	5 157,00				

Fam. FI10F

		Largeur Maxi Intérieur Bassin au niveau de l'Axe													
		5,57		6,07		6,57		7,07		8,07					
		Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*				
Profondeur Axe 0,5 m Longueur int. bassin fosse comprise 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	 Caillebotis HORS D'EAU	061138I	6 703,00							061141I	7 450,00				

Fam. FI10F

* Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO TAXE d'une valeur de 0,12 €. Les montants ECO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

L'entretien de la couverture est à la charge et de la responsabilité de l'utilisateur.



Nous vous préconisons de remettre cette fiche à vos clients lors de la vente d'une couverture automatique. N'hésitez pas à nous la demander au format PDF.



NORME

- Les couvertures fabriquées par Fluidra Industry France sont conformes aux exigences de sécurité de la norme **NF P90-308** qui fixe les règles à respecter pour prévenir les risques de noyade des jeunes enfants.
- Les couvertures n'ont pas pour but de se substituer à la vigilance des parents et/ou des adultes responsables qui demeure le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants.
- **La norme concerne les fabricants et implique directement les installateurs et les utilisateurs.**
- **Fluidra Industry France ne peut délivrer de certificat de conformité à la norme NF P90-308 que dans le cadre de la vente d'une couverture de sécurité complète eu égard à la configuration du bassin. Si le client/installateur approvisionne un ou plusieurs des composants de la couverture par ailleurs tels que les caillebotis, la cloison, la poutrelle...il lui reviendra alors de fournir, sous sa seule responsabilité, le certificat de conformité, après s'être assuré que tous les éléments qui composent la couverture installée respectent les exigences de la norme NF P90-308.**



SÉCURITÉ

- L'utilisateur effectuant la manœuvre doit s'assurer de l'absence de baigneur **et toujours garder la vue sur le bassin pendant l'ouverture et la fermeture de la couverture.**
- Il est impératif d'ouvrir ou de fermer la couverture intégralement sans jamais la laisser en position intermédiaire.
- Seul un adulte responsable doit effectuer les manœuvres d'ouverture et de fermeture de la couverture.
- **Verrouiller impérativement les brides de sécurité lorsque la couverture est fermée.**
- Verrouiller impérativement le dispositif de commande (retirer la clé ou verrouiller la télécommande) en dehors des manœuvres d'ouverture/fermeture de la couverture.
- **Interdire à toute personne de :**
 - **Bloquer la couverture lors des manœuvres d'ouverture/fermeture.**
 - **Retenir ou tirer la couverture.**
 - **S'allonger, marcher ou sauter sur la couverture.**



UTILISATION

- Toujours **vérifier que le niveau de l'eau du bassin reste constant et ajusté par rapport aux skimmers afin d'éviter tout blocage**, frottement ou déformation irréversible des lames.
- **Déverrouiller les brides de sécurité avant d'ouvrir la couverture** sous risque d'endommager la couverture ou la mécanique.
- **Vérifier l'absence d'objets flottants dans le bassin avant toute manœuvre** de la couverture.
- **Couper la filtration du bassin pour procéder aux manœuvres** d'ouverture/fermeture.
- Limiter les manœuvres de la couverture lorsque la température est inférieure à 5°C et ne pas manipuler la couverture en dessous de 0°C ou lorsqu'elle est prise dans la glace.
- Dans le cas de l'installation de la couverture sur une piscine intérieure ou sous abri, veillez à maintenir une température ambiante maximum de l'air inférieure à 40°C. Assurer la ventilation de l'air ambiant de façon à éviter toute déformation et dégradation de la couverture et des composants mécaniques.
- **Ne pas couvrir les lames installées sur le bassin par une bâche hermétique** au risque de créer un échauffement important pouvant entraîner une déformation irréversible des lames.
- **Ne pas laisser de bouées ou matelas pneumatiques sur la couverture** au risque de créer une déformation irréversible des lames
- En cas de risque de grêle, enrouler la couverture.



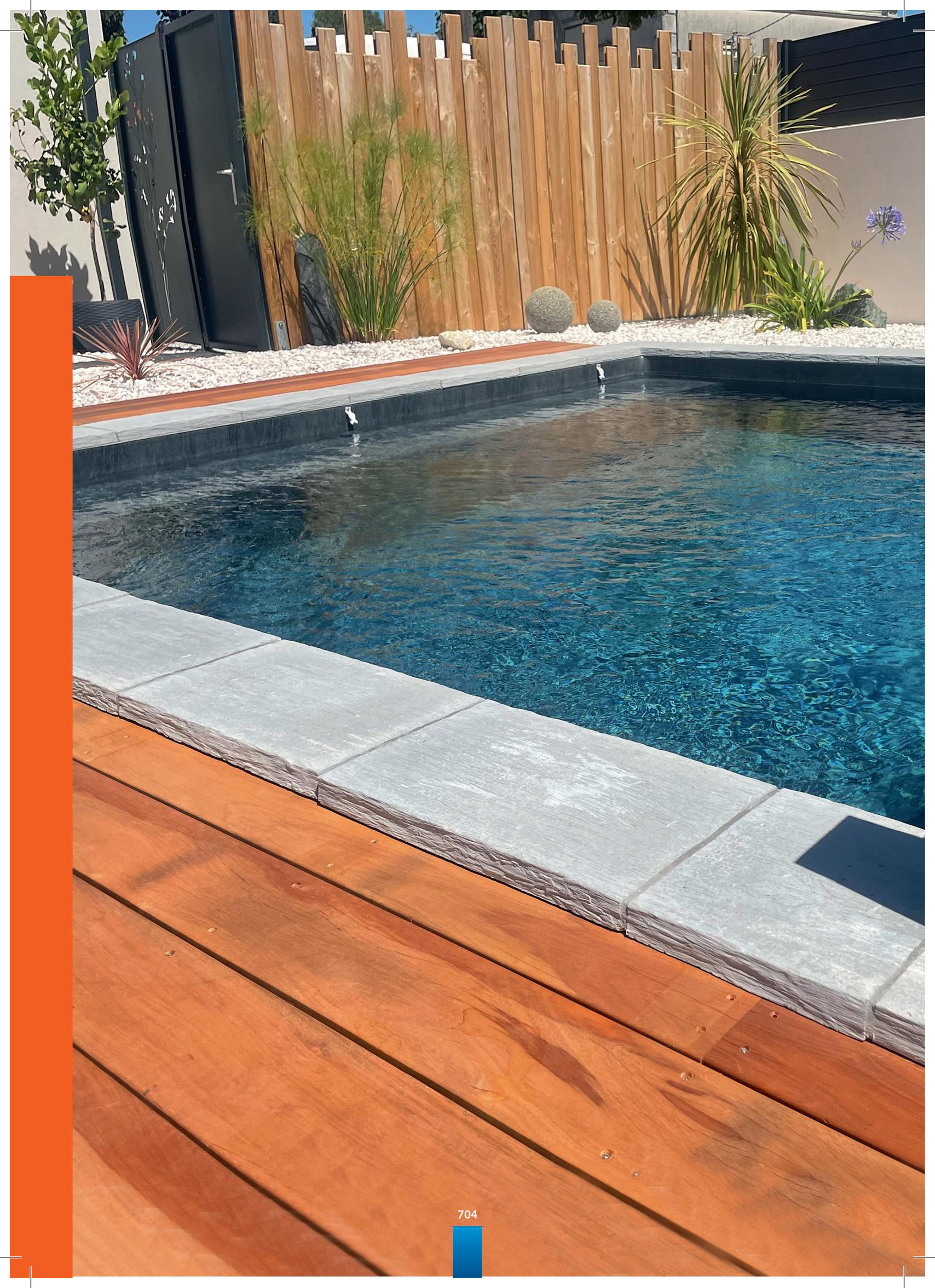
ENTRETIEN

- **Vérifier régulièrement le bon accrochage des lames entre elles et la présence des bouchons.**
- Contrôler l'état des brides et des sangles de sécurité à chaque utilisation.
- Contrôler les sangles de fixation à l'axe de l'enrouleur : elles doivent être correctement bridées et équitablement réparties.
- Tous les 2 mois, prévoir un nettoyage de la couverture.
- Nettoyer la couverture à l'aide d'un nettoyeur haute pression en utilisant si besoin un produit détartrant et/ou dégraissant, en évitant de projeter de l'eau sur l'axe au risque de détériorer la motorisation.
- **Ne jamais utiliser d'éponge abrasive, ou tout autre produit abrasif, pour le nettoyage des lames.**
- Ne jamais utiliser de produit solvant agressif pour le PVC ou le polycarbonate.
- **Caillebotis bois : attention à l'utilisation de nettoyeurs haute pression qui peuvent conduire à l'arrachement des fibres du bois.**
- Détarter périodiquement les articulations entre les lames.
- Eviter l'accumulation ou la décomposition de feuilles ou autres débris végétaux sur la couverture.
- Surveiller le bon équilibre de l'eau : Chlore libre : 0.5 à 3 ppm / pH : 7 à 7.5 / TH (dureté) : 180 à 250 ppm / TAC (alcalinité) : 80 à 120 ppm.



HIVERNAGE

- Effectuer un nettoyage complet de la piscine avant hivernage.
- Nettoyer la couverture avec un nettoyeur haute pression.
- **Vérifier le niveau d'eau de la piscine.**
- Fermer la couverture et verrouiller les brides de sécurité.
- Traiter l'eau avec les produits d'hivernage adaptés, ne jamais utiliser de produits contenant du cuivre
- **Conserver un niveau d'eau suffisant afin de pouvoir verrouiller les brides de sécurité**
- Obturer les canalisations côté skimmers, prise balai et refoulements.
- **Purger les canalisations dans le local technique**
- **Protéger vos skimmers avec des gizmos ainsi que les tuyauteries exposées au gel.**
- Mettre les bouées d'hivernage sur la largeur de la couverture.
- Mettre hors tension le coffret électrique de la couverture automatique afin d'éviter toute manœuvre de la couverture prise dans la glace ou sur la neige



COUVERTURES AUTOMATIQUES HORS-SOL

ASTRALPOOL 

- Guide d'Aide au Choix 706
- Devis rapide 707
- Octéo 708
- Sveltéa 710
- Bellasun 712
- Banc-Coffre Zen'It 714

COUVERTURES
AUTOMATIQUES
HORS SOL

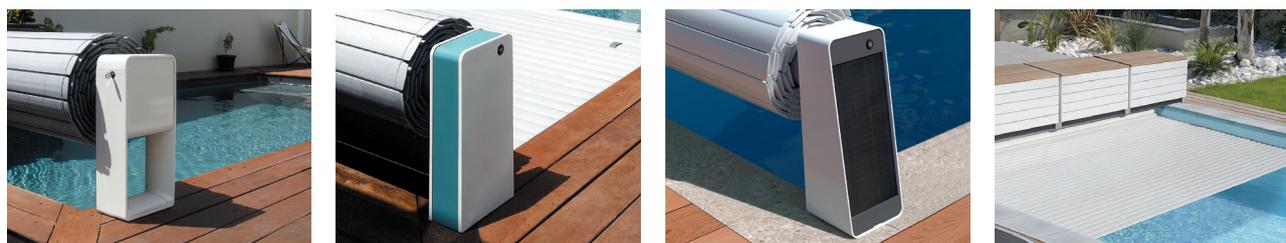
FLUIDRA × GUIDE D'AIDE AU CHOIX COUVERTURES AUTOMATIQUES HORS-SOL



	OCTÉO	SVELTÉA	BELLASUN	ZEN'IT
Marque				
Dimensions maximum intérieur bassin	7,5 x 15 m	5 x 10 m	6 x 12 m	5 x 9 m ou 6 x 8 m
Gestion des fins de course	✓	✓	✓	✓
Asservissement Électrolyseur	✓	EN OPTION	-	✓
Support	FIXE	FIXE	FIXE	FIXE
Alimentation	SECTEUR	SECTEUR	SOLAIRE	SECTEUR ou SOLAIRE
Moteur	TUBULAIRE 24 V			
Éclairage LED Solaire du pied	EN OPTION	-	-	-
Commande sans fil	EN OPTION	EN OPTION	-	EN OPTION <i>Non compatible avec la version solaire</i>
Couleur du pied				
Garantie	5 ANS GARANTIE Moteur et coffret	3 ANS GARANTIE Moteur et coffret	5 ANS GARANTIE Moteur	5 ANS GARANTIE Moteur et coffret



La couverture est conforme à la norme NF P90-308 pour un bassin avec une largeur intérieure au niveau d'eau $\geq 2,3$ m de large avec le système de sécurité INOX à fixer sur paroi ou sur arase.
La couverture est conforme à la norme NF P90-308 pour un bassin avec une largeur intérieure au niveau d'eau ≥ 2 m de large avec le système de sécurité en ABS et tissu à fixer sur paroi ou sur arase.



DIMENSIONS BASSIN	3 x 7	3,5 x 7	4 x 8	4,5 x 9	5 x 10	5,5 x 11	6 x 12
	Prix Unit - €/HT						
LA MÉCANIQUE							
OCTÉO	2 738,00	2 738,00	2 738,00	3 533,00	3 533,00	4 065,00	4 403,00
SVELTÉA	2 129,00	2 129,00	2 129,00	2 263,00	2 263,00	-	-
BELLASUN	3 814,00	3 814,00	3 814,00	4 146,00	4 146,00	4 703,00	4 713,00
ZEN'IT (Bois & PVC Blanc)	7 127,00	8 316,00	8 316,00	9 706,00	-	-	-
LE TABLIER							
	€/ml 245,50	€/ml 245,50	€/ml 272,00	€/ml 301,00	€/ml 332,50	€/ml 355,00	€/ml 393,50
Lames PVC (tous coloris)	1 718,50	1 718,50	2 176,00	2 709,00	3 325,00	3 905,00	4 722,00
LES SYSTÈMES DE SÉCURITÉ							
Système de sécurité EN TISSU à fixer sur paroi	OFFERT si commandé avec la couverture						
Système de sécurité ABS à fixer sur paroi (22,70 €/unité)	90,80	136,20	136,20	136,20	136,20	181,60	181,60
Système de sécurité INOX à fixer sur paroi (66,45 €/unité)	265,80	398,70	398,70	398,70	398,70	531,60	531,60
L'EMBALLAGE							
	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00	183,00
LES OPTIONS				OCTÉO	SVELTÉA	BELLASUN	ZEN'IT
Contact SEL				DE SERIE	302,50	-	DE SERIE
RÉCEPTEUR BLUETOOTH Utilisation avec APP Cover Connect seule				365,00	365,00	-	365,00
RÉCEPTEUR BLUETOOTH (APP COVER CONNECT) + TÉLÉCOMMANDE MURALE				670,00	670,00	-	670,00
RÉCEPTEUR BLUETOOTH (APP COVER CONNECT) + TÉLÉCOMMANDE PORTE-CLÉ				413,00	413,00	-	413,00
Éclairage LED				268,00	-	-	-

TRANSPORT voir page 669

Les tarifs ci-dessous sont valables pour un bassin rectangulaire avec angles ≤25 cm, finition équerre.
Pour toutes autres caractéristiques, consultez-nous : surmesure@fluidraindustry.fr



Moteur
Tubulaire



Bassin (dim intérieur) :
7,5 x 15 m maxi



Enroulement :
motorisé
AVEC Fin de course
AVEC Contact électrolyse



COVER
CONNECT
EN OPTION



Éclairage LED solaire
EN OPTION



COMMUTATEUR
SUR PIED



EN OPTION



Pieds :



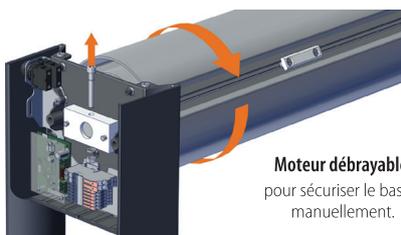
PLUS
PRODUIT

- + 4 combinaisons de coloris, au choix
- + Design unique et contemporain
- + En option : commande smartphone et éclairage LED sur les deux pieds
- + Structure moulée en aluminium
- + Facilité de montage et démontage



Longueur de la piscine	Ø de bobine en mm (axe + lames)
4 m	370
5 m	400
6 m	430
7 m	460
8 m	480
9 m	510
10 m	530
11 m	550
12 m	580
13 m	600
14 m	620
15 m	640
16 m	650
17 m	670

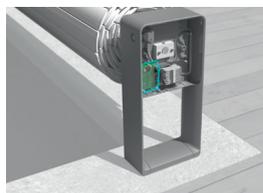
Schémas techniques



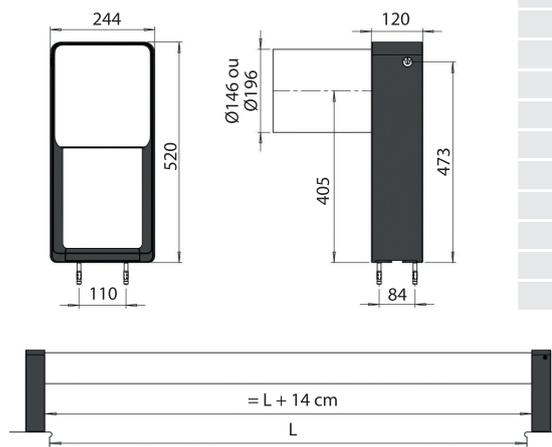
Moteur débrayable
pour sécuriser le bassin
manuellement.



Borniers de connexion
rapide, sans outil



Avec option Cover Connect



Téléchargez les ÉCLATÉS*



OCTÉO						
MECANIQUE	Câble de Puissance selon la distance (D) entre le moteur et le coffret			Câble électrolyse	Câble fin de courses	Câble Interrupteur à clé
	D < 15 m	15 m < D < 25 m	25 m < D < 50 m			
STANDARD	2 x 4 mm ²	2 x 6 mm ²	2 x 10 mm ²	2 x 1,5 mm ²	-	-
Grandes dimensions (Codes 072018 & 072020)	2 x 4 mm ²	2 x 6 mm ²	2 x 10 mm ²	-	2 x 1,5 mm ²	3 x 1,5 mm ²

* Les éclatés sont disponibles en vous connectant avec vos identifiants à votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

Mécanique



AVEC Fin de course



AVEC Contact électrolyse

Pied + axe + moteur avec fin de course + coffret avec contact pour électrolyseur au sel + commutateur à clé sur pied



Blanc / Blanc
BB



Blanc / Gris Anthracite
BG



Gris Anthracite / Blanc
GB



Gris Anthracite / Gris Anthracite
GG

4 coloris de pied disponibles. Ajouter à la fin du code les 2 lettres correspondantes à la couleur choisie.

Par exemple, pied OCTÉO coloris Gris Anthracite / Blanc pour une largeur intérieure de bassin 7,53 m & de longueur 15 m : Code 072020GB

Longueur INT. BASSIN Maxi.	Largeur INTÉRIEUR BASSIN Maxi									
	3,03 m		3,53 m		4,03 m		4,53 m		5,03 m	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
3										
4										
5							072011	2 785,00	072011	2 785,00
6										
7	072005	2 738,00	072005	2 738,00	072005	2 738,00				
8										
9									072012	3 533,00
10										
11										
12							072012	3 533,00		
13										
14										
15	072008	3 465,00	072008	3 465,00	072008	3 465,00			072013	4 065,00
16										
17										

Longueur INT. BASSIN Maxi.	Largeur INTÉRIEUR BASSIN Maxi									
	5,53 m		6,03 m		6,53 m		7,03 m		7,53 m	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
3										
4										
5										
6	072022	3 733,00	072022	3 733,00						
7										
8									072019	5 356,00
9								072017	5 324,00	
10										
11										
12										
13	072013	4 065,00	072023	4 403,00						
14										
15										
16										
17	072014	4 864,00	072015	4 992,00	072015	4 992,00			072020	6 139,00
							072018	6 139,00		

Fam. F110F

*Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ÉCO TAXE, d'une valeur de 0,12 €. Les montants ÉCO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

PRODUITS ASSOCIÉS

Image	Description	Code	Prix Unit €/HT
	Kit APP Cover Connect Octéo - Commande smartphone récepteur Bluetooth logé dans le pied de l'enrouleur. Conforme NF P90-308	F110F 070579	365,00
	Télécommande Murale + Récepteur Bluetooth + APP Cover Connect conforme NF P90-308	F110F 070580	670,00
	Télécommande porte-clé + Récepteur BlueTooth + APP Cover Connect non conforme NF P90-308	F110F 070581	413,00
	Éclairage LED à alimentation solaire Éclairage sur les deux pieds, aucun raccordement électrique nécessaire. Choisir la couleur du capot : B=Blanc et G= Gris.	F110F 072202B 072202G	268,00



Moteur
Tubulaire



Bassin (dim intérieur) :
5 x 10 m maxi



Enroulement :
motorisé
AVEC Fin de course
EN OPTION Contact électrolyse



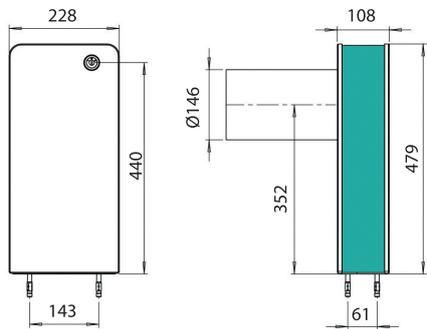
COVER
CONNECT
EN OPTION



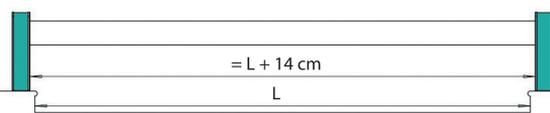
Pieds :




Schémas techniques



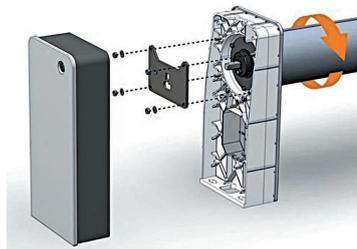
- + 4 coloris "tendance"
- + Finition profilée au design contemporain
- + Moteur tubulaire débrayable
- + Encombrement réduit
- + Facilité de montage et démontage



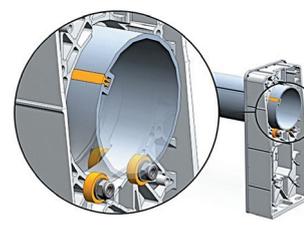
Longueur de la piscine	Ø de bobine en mm (axe + lames)
4 m	350
5 m	380
6 m	410
7 m	440
8 m	470
9 m	490
10 m	520
11 m	540
12 m	560



Axe aluminium intégré dans le pied
pour une finition esthétique mais aussi pour protéger le moteur des intempéries.



Moteur débrayable
pour sécuriser le bassin manuellement.



Système de roulement pour une meilleure performance



Avec option Cover Connect

Téléchargez les ÉCLATÉS*



SVELTEA						
MECANIQUE	Câble de Puissance selon la distance (D) entre le moteur et le coffret			Câble électrolyse	Câble fin de courses	Câble Interrupteur à clé
	D < 15 m	15 m < D < 25 m	25 m < D < 50 m			
STANDARD	2 x 4 mm ²	2 x 6 mm ²	2 x 10 mm ²	2 x 1,5 mm ²	-	-

* Les éclatés sont disponibles en vous connectant avec vos identifiants à votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

Mécanique



AVEC Fin de course



EN OPTION Contact électrolyse

Pied + axe + moteur avec fin de course + coffret sans contact pour électrolyseur au sel + commutateur à clé sur pied



Blanc / Blanc
BB

Blanc / Gris Anthracite
BGA

Blanc / Gris Clair
BGC

Blanc / Bleu Turquoise
BBT

4 coloris de pied disponibles. Ajouter à la fin du code **les 2 ou 3 lettres correspondantes à la couleur choisie.**
Par exemple, pied SVELTÉA coloris Blanc / Capot pour une largeur intérieure de bassin 3,03 m : Code **072001BB**

Longueur INT. BASSIN Maxi.	Largeur INTÉRIEUR BASSIN Maxi					
	3,03 m		4,03 m		5,03 m	
	Code	Prix Unit - €/HT*	Code	Prix Unit - €/HT*	Code	Prix Unit - €/HT*
3	072001	2 129,00	072001	2 129,00	072002	2 263,00
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

Fam. FI10F

*Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ÉCO TAXE, d'une valeur de 0,12 €. Les montants ÉCO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

PRODUITS ASSOCIÉS

	Description		Code	Prix Unit €/HT
	Contact électrolyse Permet d'associer la couverture à un électrolyseur compatible afin de réduire la production de chlore lorsque la piscine est couverte.	FI10F	907601	302,50
	Kit APP Cover Connect Sveltéa - Commande smartphone récepteur Bluetooth logé dans le pied de l'enrouleur. Conforme NF P90-308	FI10F	070561	365,00
	Télécommande Murale + Récepteur Bluetooth + APP Cover Connect conforme NF P90-308	FI10F	070572	670,00
	Télécommande porte-clés + Récepteur BlueTooth + APP Cover Connect non conforme NF P90-308	FI10F	070573	413,00

Gammes de lames PVC & systèmes de sécurité Voir p.718 & p.720

+ d'info sur le système COVER CONNECT Voir p.722



5 ANS
GARANTIE
MOTEUR

1 AN
GARANTIE
BATTERIE &
PANNEAU SOLAIRE



**Moteur
Tubulaire**



Bassin (dim intérieur) :
6,03 x 12 m maxi



Enroulement :
motorisé solaire
grâce au panneau photovoltaïque
AVEC Fin de course



Pieds :
En aluminium rilsanisé



Axe :
**Axe en Aluminium anodisé
de Ø 146 mm ou Ø 196 mm**



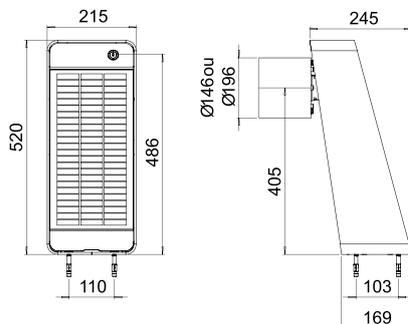
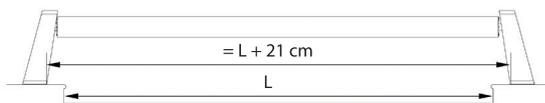
COMMUTATEUR
SUR PIED



ATTENTION

Le panneau solaire doit être
exposé au soleil et éloigné
de toute zone ombragée

Schémas techniques

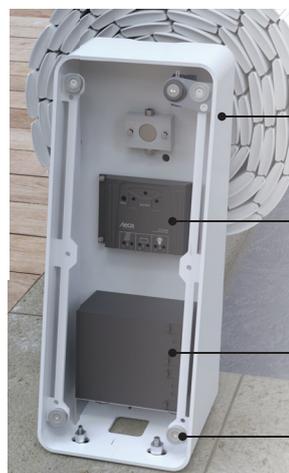


Téléchargez les ÉCLATÉS*



PLUS
PRODUIT

- + Design profilé du pied de dernière génération. Intégration esthétique à l'espace piscine avec son panneau solaire 'Full Black'
- + Idéal pour piscine existante, installation facile, aucun raccordement électrique n'est nécessaire
- + Modèle autonome alimenté par un panneau solaire
- + Pied en aluminium rilsanisé pour une résistance optimale à la corrosion
- + Autonomie batterie chargée = 20 ouvertures/fermetures
- + Régulateur de charge protégeant la batterie des décharges profondes
- + Moteur débrayable



Pied en
aluminium
rilsanisé

Régulateur de
charge solaire

Batterie plomb
24V

Fixation
magnétique
invisible

Longueur de la piscine	Ø de bobine en mm (axe alu + lames)
4 m	370
5 m	400
6 m	430
7 m	460
8 m	480
9 m	510
10 m	530
11 m	550
12 m	580
13 m	600
14 m	620
15 m	640
16 m	650
17 m	670

* Les éclatés sont disponibles en vous connectant avec vos identifiants à votre espace pro : fluidrasurmesure.fr

Mécanique

 **AVEC Fin de course**

Pied + axe + moteur **avec fin de course** + batterie + panneau photovoltaïque + commutateur à clé sur pied



Longueur INT. BASSIN Maxi.	Largeur INTÉRIEUR BASSIN Maxi							
	3,03 m		3,53 m		4,03 m		4,53 m	
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*
3	073000BG	3 814,00	073000BG	3 814,00	073000BG	3 814,00	073002BG	3 846,00
4								
5								
6								
7								
8								
9	073001BG	3 953,00	073001BG	3 953,00	073001BG	3 953,00	073003BG	4 146,00
10								
11								
12								
13	073001BG	3 953,00	073001BG	3 953,00	073001BG	3 953,00	073003BG	4 146,00
14								
15								
16								
17								

Longueur INT. BASSIN Maxi.	Largeur INTÉRIEUR BASSIN Maxi							
	5,03 m		5,53 m		6,03 m			
	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*	Code	Prix Unit €/HT*		
3	073002BG	3 846,00	073005BG	4 167,00	073005BG	4 167,00		
4								
5								
6	073003BG	4 146,00	073005BG	4 167,00	073006BG	4 713,00		
7								
8								
9			073004BG	4 703,00	073004BG	4 703,00	073006BG	4 713,00
10								
11								
12	073004BG	4 703,00	073004BG	4 703,00	073006BG	4 713,00		
13								
14								
15								
16								
17								

Fam. FI10F

*Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ÉCO TAXE, d'une valeur de 0,12 €. Les montants ÉCO TAXE sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.



Cover Connect incompatible avec enrouleur solaire.
Contact asservissement électrolyseur incompatible avec enrouleur solaire.

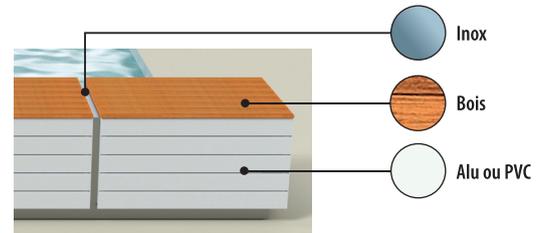
 **Gammes de lames PVC & systèmes de sécurité** Voir p.718 & p.720



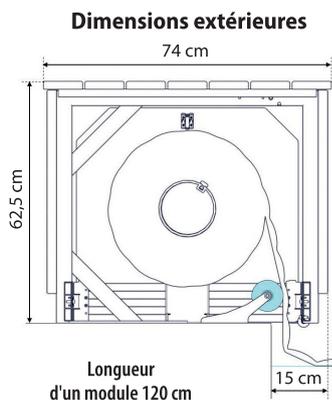
 **Moteur Tubulaire**

 Bassin (dim intérieur) :
6 x 8 m maxi
5 x 9 m

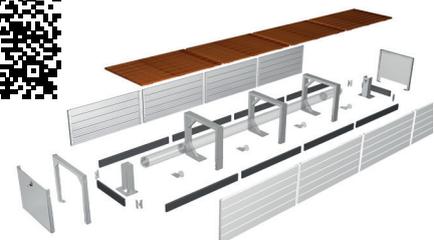
 Enroulement :
motorisé ou motorisé solaire
grâce au panneau photovoltaïque
AVEC Fin de course
AVEC Contact électrolyse



- **3 en 1** : couvre élégamment l'enrouleur & son pied, offre une zone de stockage pour le robot ou les jouets des enfants, propose des assises & bain de soleil pour se détendre.
- **Esthétique** : grâce à l'association du bois, de l'inox & de l'aluminium blanc (ou PVC), le banc-coffre ZEN'IT s'intègre à tous les styles d'environnement.
- **Modulable** : l'enrouleur est indépendant de l'habillage, ce qui permet d'habiller des enrouleurs hors-sol existants.



Téléchargez les ÉCLATÉS*



Installation recommandée sur des terrasses en béton, carrelage, grès...

* Les éclatés sont disponibles en vous connectant avec vos identifiants à votre espace pro : fluidrasurmesure.fr
** Pour la Version Solaire

Pour la rénovation ou la construction, le banc-coffre ZEN'IT est la solution esthétique pour aménager l'espace piscine de vos clients.



Les prix standard		BANC SEUL (structure + habillage)		BANC + MECANIQUE (structure + habillage + mécanique)	
		BOIS / PVC	BOIS / ALU	BOIS / PVC	BOIS / ALU
Largeur INT. BASSIN	Longueur INT. BASSIN Maxi.	Prix public - €/HT	Prix public - €/HT	Prix public - €/HT	Prix public - €/HT
3	9	4 906,00	5 842,00	7 127,00	8 063,00
4	9	6 095,00	7 343,00	8 316,00	9 564,00
4,2	9	6 095,00	7 343,00	8 517,00	9 765,00
5	8	7 284,00	8 844,00	9 580,00	11 140,00
5	9	7 284,00	8 844,00	9 706,00	11 266,00
6	8	8 473,00	10 345,00	12 802,00	14 674,00

PRODUITS ASSOCIÉS

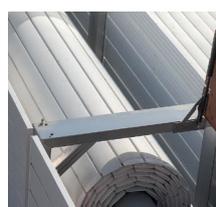
COVER CONNECT	Description	Code	Prix Unit - €/HT
	Kit APP Cover Connect Zen'it - Commande smartphone récepteur Bluetooth logé dans le pied de l'enrouleur. Conforme NF P90-308	F110F 070571	365,00
	Télécommande Murale + Récepteur Bluetooth + APP Cover Connect conforme NF P90-308	F110F 070549	670,00

Calculer son prix, au choix : structure + et/ ou habillage + et/ou mécanique



1. Identifier le nombre de modules selon les dimensions du bassin

L = largeur piscine (m)	Longueur maximum piscine (m)	Nombre minimum de modules	B = longueur totale banc (m)
≤ 3		3	3,6
≤ 4,2	9	4	4,8
≤ 5		5	6
≤ 5,4		5	6
≤ 6	8	6	7,2



2. La structure

	Quantité à chiffrer	Code	Prix Unit - €/HT
Pack de 2 modules extrémités	1 pack / banc	F110F 062001	2 357,00
Module intermédiaire	Nbre modules - 2	F110F 062002	509,00
En option pour les modules intermédiaires kit charnières + vérins (la paire)	1 / module	F110F 062004	279,50



3. L'habillage

	Quantité à chiffrer	Code	Prix Unit - €/HT
Panneau supérieur bois	1 / module	F110F 907621	463,00
Panneau vertical PVC blanc	2 / module	F110F 907622	108,50
Panneau vertical ALU blanc	2 / module	F110F 907618	264,50



4. La mécanique

Enrouleur pour bassin Largeur INTÉRIEUR BASSIN Maxi	Code	Prix Unit - €/HT
Largeur ≤ 4 m / Longueur ≤ 9 m	F110F 062007	2 221,00
4 m < Largeur ≤ 5 m / Longueur ≤ 6 m	F110F 062008	2 296,00
4 m < Largeur ≤ 5 m / 6 m < Longueur ≤ 9 m	F110F 062009	2 422,00
5 m < Largeur ≤ 6 m / Longueur ≤ 8 m	F110F 062010	4 329,00
Option alimentation Solaire - Non compatible avec COVER CONNECT	F110F 062016	1 545,00

Longueur intérieur bassin escalier inclus : maxi 9 m.

5. Le transport

- Si couverture complète : se référer au Tarif Transport page 669
- Si banc seul : tarif 220 € ht pour un transport en métropole hors Corse, Zone montagneuse et passage des îles

Un kit composé d'un panneau solaire intégré dans un panneau bois + un régulateur de charge + une batterie 24V (moteur identique à la version secteur)

L'entretien de la couverture est à la charge et de la responsabilité de l'utilisateur.



Nous vous préconisons de remettre cette fiche à vos clients lors de la vente d'une couverture automatique. N'hésitez pas à nous la demander au format PDF.



NORME

- Les couvertures fabriquées par Fluidra Industry France sont conformes aux exigences de sécurité de la norme **NF P90-308** qui fixe les règles à respecter pour prévenir les risques de noyade des jeunes enfants.
- Les couvertures n'ont pas pour but de se substituer à la vigilance des parents et/ou des adultes responsables qui demeure le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants.
- La norme concerne les fabricants et implique directement les installateurs et les utilisateurs.**
- Fluidra Industry France ne peut délivrer de certificat de conformité à la norme NF P90-308 que dans le cadre de la vente d'une couverture de sécurité complète eu égard à la configuration du bassin. Si le client/installateur approvisionne un ou plusieurs des composants de la couverture par ailleurs tels que les caillebotis, la cloison, la poutrelle... il lui reviendra alors de fournir, sous sa seule responsabilité, le certificat de conformité, après s'être assuré que tous les éléments qui composent la couverture installée respectent les exigences de la norme NF P90-308.**



SÉCURITÉ

- L'utilisateur effectuant la manœuvre doit s'assurer de l'absence de baigneur **et toujours garder la vue sur le bassin pendant l'ouverture et la fermeture de la couverture.**
- Il est impératif d'ouvrir ou de fermer la couverture intégralement sans jamais la laisser en position intermédiaire.
- Seul un adulte responsable doit effectuer les manœuvres d'ouverture et de fermeture de la couverture.
- Verrouiller impérativement les brides de sécurité lorsque la couverture est fermée.**
- Verrouiller impérativement le dispositif de commande (retirer la clé ou verrouiller la télécommande) en dehors des manœuvres d'ouverture/fermeture de la couverture.
- Interdire à toute personne de :**
 - Bloquer la couverture lors des manœuvres d'ouverture/fermeture.
 - Retenir ou tirer la couverture.
 - S'allonger, marcher ou sauter sur la couverture.



UTILISATION

- Toujours **vérifier que le niveau de l'eau du bassin reste constant et ajusté par rapport aux skimmers afin d'éviter tout blocage**, frottement ou déformation irréversible des lames.
- Déverrouiller les brides de sécurité avant d'ouvrir la couverture** sous risque d'endommager la couverture ou la mécanique.
- Vérifier l'absence d'objets flottants dans le bassin avant toute manœuvre** de la couverture.
- Couper la filtration du bassin pour procéder aux manœuvres** d'ouverture/fermeture.
- Limiter les manœuvres de la couverture lorsque la température est inférieure à 5°C et ne pas manipuler la couverture en dessous de 0°C ou lorsqu'elle est prise dans la glace.
- Dans le cas de l'installation de la couverture sur une piscine intérieure ou sous abri, veillez à maintenir une température ambiante maximum de l'air inférieure à 40°C. Assurer la ventilation de l'air ambiant de façon à éviter toute déformation et dégradation de la couverture et des composants mécaniques.
- Ne pas couvrir les lames installées sur le bassin par une bâche hermétique** au risque de créer un échauffement important pouvant entraîner une déformation irréversible des lames.
- Ne pas laisser de bouées ou matelas pneumatiques sur la couverture** au risque de créer une déformation irréversible des lames
- En cas de risque de grêle, enrouler la couverture.



ENTRETIEN

- Vérifier régulièrement le bon accrochage des lames entre elles et la présence des bouchons.**
- Contrôler l'état des brides et des sangles de sécurité à chaque utilisation.
- Contrôler les sangles de fixation à l'axe de l'enrouleur : elles doivent être correctement bridées et équitablement réparties.
- Tous les 2 mois, prévoir un nettoyage de la couverture.
- Nettoyer la couverture à l'aide d'un nettoyeur haute pression en utilisant si besoin un produit détartrant et/ou dégraissant, en évitant de projeter de l'eau sur l'axe au risque de détériorer la motorisation.
- Ne jamais utiliser d'éponge abrasive, ou tout autre produit abrasif, pour le nettoyage des lames.**
- Ne jamais utiliser de produit solvant agressif pour le PVC ou le polycarbonate.
- Caillebotis bois : attention à l'utilisation de nettoyeurs haute pression qui peuvent conduire à l'arrachement des fibres du bois.**
- Détarter périodiquement les articulations entre les lames.
- Eviter l'accumulation ou la décomposition de feuilles ou autres débris végétaux sur la couverture.
- Surveiller le bon équilibre de l'eau : Chlore libre : 0.5 à 3 ppm / pH : 7 à 7.5 / TH (dureté) : 180 à 250 ppm / TAC (alcalinité) : 80 à 120 ppm.



HIVERNAGE

- Effectuer un nettoyage complet de la piscine avant hivernage.
- Nettoyer la couverture avec un nettoyeur haute pression.
- Vérifier le niveau d'eau de la piscine.**
- Fermer la couverture et verrouiller les brides de sécurité.
- Traiter l'eau avec les produits d'hivernage adaptés, ne jamais utiliser de produits contenant du cuivre
- Conserver un niveau d'eau suffisant afin de pouvoir verrouiller les brides de sécurité**
- Obturer les canalisations côté skimmers, prise balai et refoulements.
- Purger les canalisations dans le local technique**
- Protéger vos skimmers avec des gizmos ainsi que les tuyauteries exposées au gel.**
- Mettre les bouées d'hivernage sur la largeur de la couverture.
- Mettre hors tension le coffret électrique de la couverture automatique afin d'éviter toute manœuvre de la couverture prise dans la glace ou sur la neige

DÉTAIL DES COMPOSANTS COUVERTURE

ASTRALPOOL 

- Lames 718
- Escaliers 719
- Systèmes de sécurité 720
- Cover Connect 722
- Les composants complémentaires pour PLAGE HORS D'EAU : 724
 - caillebotis
 - poutrelle & boîtier
 - kit cloison
 - support anti-flexion
- Les composants complémentaires pour PLAGE IMMERGÉE : 729
 - coffre
 - caillebotis
 - poutrelle en fibre
 - support anti-flexion
- Pièces détachées 734
- Cahier technique 738
- Emballage 739

DÉTAIL DES
COMPOSANTS

Lames PVC



+ Lames assemblées par 7 (0,5 m)
+ Gain de temps à l'installation



DESCRIPTIF

- **Largeur : 71 mm - Epaisseur : 17 mm**
- PVC anti-taches et anti-UV.
- Possibilité d'ajuster la largeur de la couverture.
Un bouchon soudé à l'extrémité de chaque lame ainsi qu'une ailette de 20 mm assurent étanchéité & finition.
Ces ailettes peuvent être remplacées par des ailettes de 10 ou 30 mm.
- La résistance thermique (*isolation thermique*) des lames est de 0,18 m² K/W.

Gris Médium

Gris

Blanc

Sable

Première lame avec roulette de guidage pour enroulement sur axe.

LARGEUR maxi intérieur bassin	Blanc	Sable	Gris	Gris Médium	Prix le ml €/HT
larg. ≤ 3,53 m	060540	060492I	060645	061857	245,50
3,53 m < larg. ≤ 4,03 m	060400I	060406I	060647	061858	272,00
4,03 m < larg. ≤ 4,53 m	060526I	060493I	060648	061859	301,00
4,53 m < larg. ≤ 5,03 m	060402I	060407I	060649	061860I	332,50
5,03 m < larg. ≤ 5,53 m	060527I	060494I	060650	061861I	355,00
5,53 m < larg. ≤ 6,03 m	060404I	060408I	060651	061862	393,50
6,03 m < larg. ≤ 7,03 m	060405I	060409I	060652	061863	447,50
7,03 m < larg. ≤ 8,03 m	060399I	060418I	060653	061864	525,00
8,03 m < larg. ≤ 9,03 m	060582I	060586	061262I	061865	586,00
9,03 m < larg. ≤ 10,03 m	060583I	060587	061406	061866	637,00
10,03 m < larg. ≤ 11,03 m	060390I	060588	061407	061867	694,00

Fam. F110F - Pour les formes libres, il faut rajouter au choix un forfait découpe équerre ou un forfait découpe en forme.

Lames POLYCARBONATE

3 ANS
GARANTIE

DESCRIPTIF

- **Résistance aux chocs** : une lame en polycarbonate est environ 8 fois plus résistante qu'une lame en PVC (elle a passé le test de conformité essai grêlon 45 mm)
- **Résistance au temps** : très bonne tenue au vieillissement grâce à la couche de protection anti-UV déposée sur le dessus de la lame.
- Lames compatibles mécanique immergée & banc ZEN'IT.
- **Une gamme contemporaine de 3 coloris** : esthétique aboutie.



ATTENTION

Les lames en PVC et polycarbonate sont destinées à une utilisation exposée au soleil. Elles ne doivent en aucun cas être couvertes par une bâche ou autre, ni partiellement, ni totalement. Une accumulation de chaleur pourrait engendrer des déformations irréversibles.

ATTENTION Les lames en polycarbonate sont incompatibles avec une piscine dont l'eau est traitée au Brome.

LARGEUR maxi intérieur bassin	Bleu translucide / Noir	Transparent / Noir*	Gris métallisé / Noir	Prix le ml €/HT
larg. ≤ 4,03 m	061547	070420	070266	770,00
4,03 m < larg. ≤ 5,03 m	061548	070421	070265	1 039,00
5,03 m < larg. ≤ 6,03 m	061549	070422	070267	1 065,00
6,03 m < larg. ≤ 7,03 m	061550	070423	070268	1 316,00
7,03 m < larg. ≤ 8,03 m	061551	070424	070269	1 379,00

Fam. F110F - *Délai de fabrication env. 4 semaines pour ce coloris

PRODUITS ASSOCIÉS

RAIL À GALET EN INOX 316L

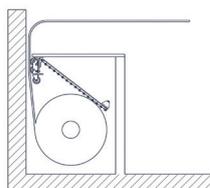
Pour un enroulement optimal de la couverture immergée avec lames en polycarbonate, il est recommandé de prévoir l'installation de rails à galets à fixer sur la poutrelle.*

Rails à galets inox 316L	Code	Prix Unit - €/HT
Poutrelle HORS EAU	069959	302,50
Poutrelle IMMERGÉE	069949	

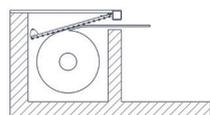
Fam. F110F

*Rail à galets pour niche maçonnée disponible - Nous Consulter.

PLAGE IMMERGÉE



PLAGE HORS-EAU



INFO PRATIQUE

Largeurs du bassin	Nbre de rail à galet
larg. ≤ 3,03 m	2
3,03 < larg. ≤ 5,03 m	3
5 < larg. ≤ 7,03 m	4
7,03 < larg.	5

Bleu Translucide / Noir
Bouchon Translucide Bleu

Gris Métallisé / Noir
Bouchon Transparent

Transparent / Noir
Bouchon Noir

Lames PVC



Escalier lames PVC		Blanc	Sable	Gris	Gris Médium	Prix Unit - €/HT
Roman	Découpe équerre $\varnothing \leq 3$ m	060414I	060420I	060896	061868	551,00
	Découpe équerre 3 m $< \varnothing \leq 4$ m	060416I	060422I	060897	061869	771,00
	Découpe en forme $\varnothing \leq 3$ m	060700I	060702I	060850	061870	717,00
	Découpe en forme 3 m $< \varnothing \leq 4$ m	060701I	060703I	060851	061871	1 017,00
Droit	Base maxi 2 m / Profondeur 1,5 m	060428I	060432I	060898	061872	397,00
	Base maxi 2,5 m / Profondeur 2 m	060430I	060434I	060899	061873	520,00
Trapèze	Découpe équerre base maxi 3 m	060440I	060444I	060900	061874	622,00
	Découpe équerre base maxi 4 m	060442I	060445I	060901	061875	845,00
	Découpe en forme base maxi 3 m	060708I	060710I	060902	061876	792,00
	Découpe en forme base maxi 4 m	060709I	060711I	060903	061877	1 092,00

Fam. F110F

Lames POLYCARBONATE



Lame polycarbonate Grise Métallisée / Noire

ESCALIER LAMES POLYCARBONATE		Bleu translucide / Noir	Transparent / Noir*	Gris métallisé / Noir	Prix Unit - €/HT
Roman	Découpe équerre $\varnothing < 3$ m	061604I	070425	070270	1 479,00
	Découpe équerre 3m $< \varnothing < 4$ m	061605I	070426	070271	2 005,00
Droit	Base maxi 2 m / profondeur 1,5 m	061606I	070427	070272	1 817,00
	Base maxi 2,5 m / profondeur 2m	061607I	070428	070273	2 068,00
Trapèze	Découpe équerre base maxi 3 m	061608I	070429	070274	1 855,00
	Découpe équerre base maxi 4 m	061609I	070430	070275	2 381,00

Fam. F110F - Pas de découpe en forme pour les lames en polycarbonate

* Délai de fabrication env. 4 semaines pour ce coloris

DESCRIPTIF



Découpe en équerre



Découpe en forme

Forfait découpe	Code	Prix Unit €/HT
Forfait découpe équerre	060413I	246,50
Forfait découpe en forme	060814	276,00

Fam. F110F

Systèmes de sécurité

3 SOLUTIONS

Un système boucle avec sangle en tissu



Un système en ABS



Un système en inox 316L électro-poli



Fixation sur ARASE ou sur PAROI pour les 3 solutions



INFO PRATIQUE

Le nombre de systèmes de sécurité est déterminé par la largeur du bassin.
En fonction des cotes fournies sur le bon de commande, nous nous réservons le droit de modifier le nombre de systèmes de sécurité pour rester conforme à la norme NF P 90-308.

Fixation brides de sécurité

Nouvelle fixation pour les 3 systèmes de sécurité : libère le hung du liner pour un remplacement facilité



Le système en inox en détails

Épaisseur : 15,3 mm
Hauteur : 52,1 mm
Largeur : 30 mm



Blanche



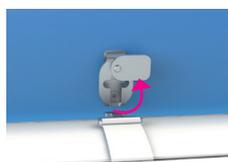
Sable



Gris



Gris médium



Deux hauteurs fournies afin de s'adapter au niveau d'eau.



- + Discret et compact : encombrement mini
- + Esthétique : en Inox 316L électro-poli
- + Sangle de couleur assortie à la couverture
- + Facile à manipuler
- + Facile à installer : fixation sur paroi ou sur arase



Blanche



Sable



Gris médium



Gris



Combien de systèmes de sécurité pour une couverture hors sol sans habillage ?

LARGEURS maxi intérieur bassin	Nombre de systèmes de sécurité requis		
	Côté enrouleur	Côté escalier	Total
larg. ≤ 3 m	2	2	4
3 m < larg. ≤ 5 m	3	3	6
5 m < larg. ≤ 7 m	4	4	8
7 m < larg.	5	5	10

Combien de systèmes de sécurité pour une couverture hors sol avec habillage ou immergée ?

LARGEURS maxi intérieur bassin	Nombre de systèmes de sécurité requis		
	Côté enrouleur	Côté escalier	Total
larg. ≤ 3 m	0	2	2
3 m < larg. ≤ 5 m	0	3	3
5 m < larg. ≤ 7 m	0	4	4
7 m < larg.	0	5	5

		Code	Prix Unit - €/HT
SYSTÈME EN TISSU	SYSTÈME SECURITE TISSU A FIXER SUR PAROI BLANC	070316	OFFERT avec la commande d'une couverture
	SYSTÈME SECURITE TISSU A FIXER SUR ARASE BLANC	070335	48,25
SYSTÈME EN ABS	SYSTÈME SECURITE ABS A FIXER SUR PAROI BLANC	0690511	22,70
	SYSTÈME SECURITE ABS A FIXER SUR ARASE BLANC	0690491	85,70
SYSTÈME EN INOX	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR PAROI avec sangle PVC Blanc	070317F	66,45
	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR ARASE avec sangle PVC Blanc	070321F	98,60
	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR PAROI avec sangle PVC Sable	070322F	66,45
	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR ARASE avec sangle PVC Sable	070324F	98,60
	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR PAROI avec sangle PVC Gris	070328	66,45
	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR ARASE avec sangle PVC Gris	070330F	98,60
	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR PAROI avec sangle PVC Gris Médium	070329F	66,45
	SYSTÈME SECURITE INOX A FIXER SUR ARASE avec sangle PVC Gris Médium	070332F	98,60

Fam. F110F

COVER CONNECT, commande à distance pour enrouleur hors-sol

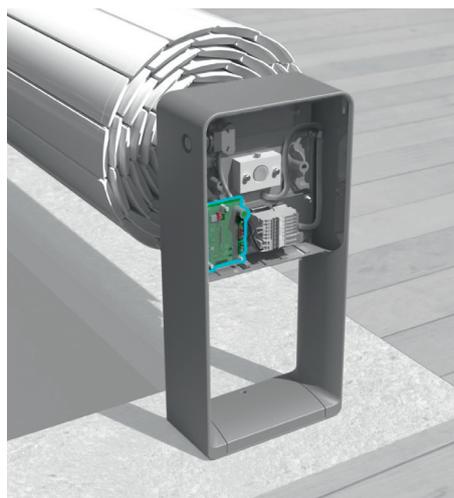


Une exclusivité AstralPool : la connexion Bluetooth & par Radiofréquence

3 possibilités de commande à distance:

- Boîtier de commande mural sans fil
- Application mobile Cover Connect
- Télécommande « porte-clés »

Non disponibles avec enrouleurs solaires



Récepteur Bluetooth intégré dans le pied **EN OPTION**

Télécommande porte-clés
Non conforme à la norme NFP 90-308



Boîtier de commande mural sans fil



- + Avec Bluetooth directement intégré au boîtier.
- + Avec antenne radio haute performance
- + Clavier 4 touches verrouillé à l'aide d'un code.



Application mobile
COVER CONNECT

Application mobile COVER CONNECT



• Conforme NF P90-308

- Permet d'ouvrir & fermer la couverture en Bluetooth avec limitation de distance.
- Accès sécurisé à l'aide d'un mot de passe.

• Facilité d'installation

- Connexion automatique au boîtier de commande mural ou au récepteur du pied : **en option, pour tous les modèles de couverture automatique hors sol** (non compatible avec les modèles solaires)
- Procédure d'appairage guidée pour une installation simplifiée.

- Accès documentation produit.

• Flexibilité

- Compatible Android & iOS (téléchargeable sur Play Store & App Store).
- 8 langues disponibles.
- Possibilité d'appairer un nombre illimité de smartphone.
- Possibilité d'appairer 2 télécommandes murales et 2 télécommandes porte-clés.

• Application gratuite et sans abonnement



Modèle	Récepteur Bluetooth Utilisation avec l'Application seule		Boîtier de commande mural seul Si récepteur Bluetooth déjà acquis		Boîtier de commande + Récepteur Bluetooth + Application		Télécommande porte-clés + Récepteur Bluetooth + Application		Télécommande porte-clés seule Si récepteur Bluetooth déjà acquis <i>Télécommande porte-clés non conforme à la norme NF P90-308</i>	
	Code	Prix Unité €/HT	Code	Prix Unité €/HT	Code	Prix Unité €/HT	Code	Prix Unité €/HT	Code	Prix Unité €/HT
OCTÉO	070579		070562		070580		070581		907672	
SVELTÉA	070561	365,00	070562	302,50	070572	670,00	070573	413,00	907672	51,50
ZEN'IT	070571		070562		070549		070550		907672	

Fam. F110F



Solution de commande à distance COVER CONNECT compatible avec la gamme de couvertures automatiques hors sol AstralPool (incompatible avec Carlit Eco et enrouleurs solaires)

Cover Connect, commande à distance pour enrouleur immergé



Récepteur intégré au coffret universel



Télécommande porte-clés
Non conforme à la norme NF P90-308



Boitier de commande mural sans fil



NF P90-308

PLUS PRODUIT

- + Avec Bluetooth directement intégré au boîtier.
- + Avec antenne radio haute performance.
- + Clavier 4 touches verrouillé à l'aide d'un code.

Application mobile



NF P90-308



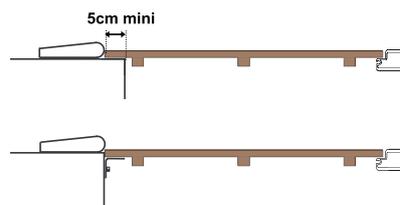
Description	Conforme NF P90-308	Compatibilité APP mobile	Code	Prix Unit €/HT
 +  <p>Boitier de commande mural sans fil + APPLICATION</p>	✓	✓	070562	302,50
 <p>Télécommande porte-clés</p>	✕	✕	907672	51,50

Fam. F110F

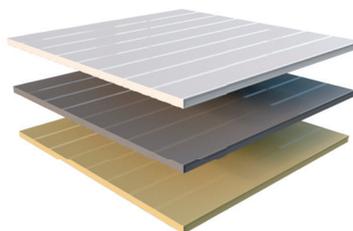


Caillebotis hors d'eau

Les caillebotis hors d'eau reposent d'un côté sur la poutrelle et de l'autre côté :
- sur l'arase avec les margelles posées en retrait d'au moins 5 cm
OU
- sur une équerre vendue séparément



BOIS
Épaisseur 25 mm



ALUMINIUM
Blanc / Gris / Sable
Épaisseur 28 mm

Dimensions	Bois		Aluminium					
	Bois exotique		Blanc		Sable		Gris	
	Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT
700 x 1 000 mm	069921I	370,00	069919I	287,50	060787	322,50	061170	311,50
950 x 1 000 mm	069922I	447,50	069917I	354,00	060788	401,00	061171	385,00
Sur-Mesure* : prix au ml Profondeur maxi 1,50 m	069923-01	551,00	069918I	433,50	060789	493,00	061172	479,00

Fam. F110F

* délai env. 4 semaines pour cette fabrication Sur-Mesure. - Pour les caillebotis Aluminium, la longueur sera obligatoirement un multiple de 125 mm

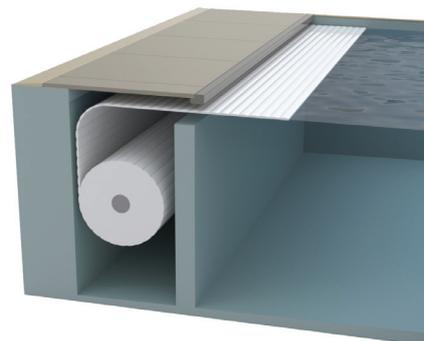
PRODUITS ASSOCIÉS



Equerre en inox support caillebotis
longueur 2,5 m à recouper - 70 x 70 mm + accessoires fixation

Code	070254
Prix Unit €/HT	273,00

Fam. F110F



Crédit: Espace Piscine 66

LES COMPOSANTS COMPLÉMENTAIRES POUR PLAGE HORS D'EAU

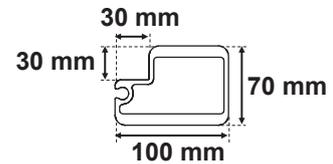
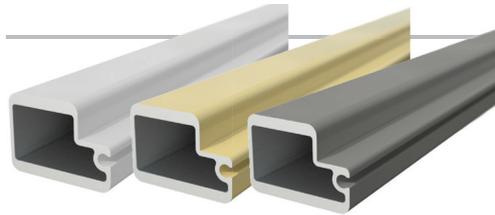


Kit Poutrelle = Poutrelle + Boitiers de fixation

Pour cloison maçonnée ou cloison PVC existante fixée sur paroi. Non compatible avec ancien support cloison PVC fixé sous boîtier de poutrelle.

Poutrelle 100 x 70 mm

Pour des largeurs de bassin > 3 m nous préconisons la mise en place d'un ou plusieurs supports anti-flexion, voir page 692.

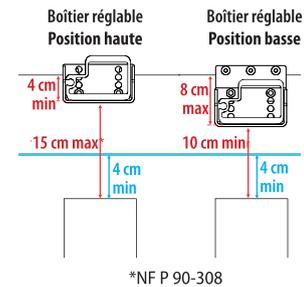


POUTRELLE 100 x 70 + 2 boitiers réglables à fixer SUR ARASE



LARGEUR maxi intérieur bassin	Blanc	Sable	Gris Médium	Prix Unit €/HT
larg ≤ 4,03 m	070020	070040	070030	868,00
4,03 m < larg ≤ 5,03 m	070025	070045	070035	1 010,00

Fam. FI10F

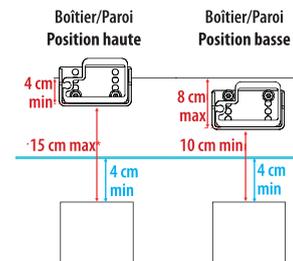


POUTRELLE 100 x 70 + 2 boitiers réglables à fixer SUR PAROI



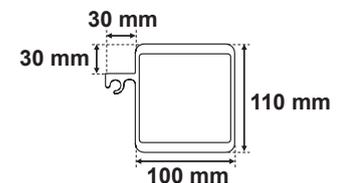
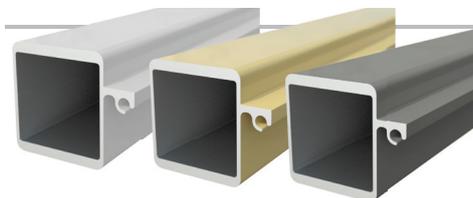
LARGEUR maxi intérieur bassin	Blanc	Sable	Gris Médium	Prix Unit €/HT
larg ≤ 4,03 m	070022	070042	070032	868,00
4,03 m < larg ≤ 5,03 m	070027	070047	070037	1 010,00

Fam. FI10F



Poutrelle 100 x 110 mm

Pour des largeurs de bassin > 5 m nous préconisons la mise en place d'un ou plusieurs supports anti-flexion, voir page 692.

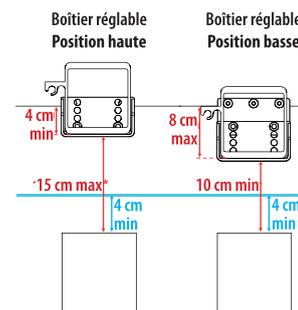


POUTRELLE 100 x 110 + 2 boitiers réglables à fixer SUR ARASE

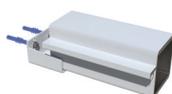


LARGEUR maxi intérieur bassin	Blanc	Sable	Gris Médium	Prix Unit €/HT
larg ≤ 4,03 m	0699311	060771	061161	848,00
4,03 < L ≤ 5,03 m	0699131	060772	061162	988,00
5,03 < L ≤ 6,03 m	0699101	060773	061163	1 122,00
6,03 < L ≤ 7,03 m	0699091	060774	061164	1 261,00
7,03 < L ≤ 8,03 m	0699081	060775	061165	1 400,00

Fam. FI10F

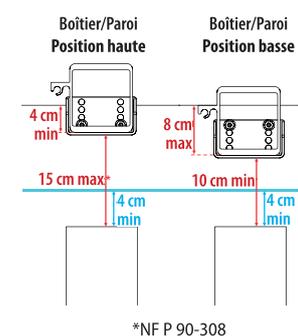


POUTRELLE 100 x 110 + 2 boitiers réglables à fixer SUR PAROI



LARGEUR maxi intérieur bassin	Blanc	Sable	Gris Médium	Prix Unit €/HT
larg ≤ 4,03 m	0699661	060776	061166	848,00
4,03 < L ≤ 5,03 m	0699671	060777	061167	988,00
5,03 < L ≤ 6,03 m	0699681	060778	061168	1 122,00
6,03 < L ≤ 7,03 m	060518	060779	061663	1 261,00
7,03 < L ≤ 8,03 m	060519	060780	061696	1 400,00

Fam. FI10F





Kit Cloison = Poutrelle + Boitiers poutrelle + Cloison de séparation

FIXATION MURALE



+ Fixation sur paroi : idéale pour une piscine revêtue de carrelage ou PVC armé.
+ Fourni avec cloison de séparation PVC avec renforts Inox. La cloison est constituée de planches PVC hauteur 250 mm, épaisseur 24 mm.

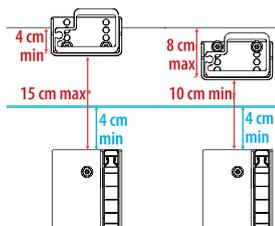
POUTRELLE 100 X 70 + 2 boitiers + 2 supports cloison + Cloison

PROFONDEUR piscine (mm)	Couleur	LARGEUR bassin			
		≤ 4 m		≤ 5 m	
		Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT
855 < P ≤ 1055	Blanc	072142B		072143B	
	Sable	072142S	2 571,00	072143S	2 770,00
	Gris	072142G		072143G	
1055 < P ≤ 1135	Blanc	072144B		072145B	
	Sable	072144S	2 785,00	072145S	2 999,00
	Gris	072144G		072145G	
1135 < P ≤ 1305	Blanc	072146B		072147B	
	Sable	072146S	2 946,00	072147S	3 160,00
	Gris	072146G		072147G	
1305 < P ≤ 1385	Blanc	072148B		072149B	
	Sable	072148S	3 214,00	072149S	3 374,00
	Gris	072148G		072149G	
1385 < P ≤ 1555	Blanc	072150B		072151B	
	Sable	072150S	3 374,00	072151S	3 589,00
	Gris	072150G		072151G	
1555 < P ≤ 1700	Blanc	072152B		072153B	
	Sable	072152S	3 535,00	072153S	3 803,00
	Gris	072152G		072153G	

Fam. FI10F



Schéma hauteur piscine totale



*NF P 90-308

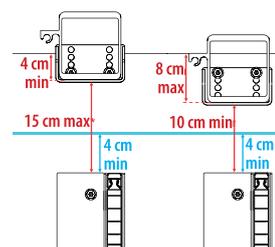
POUTRELLE 100 X 110 + 2 boitiers + 2 supports cloison + Cloison

PROFONDEUR piscine (mm)	Couleur	LARGEUR bassin					
		≤ 4 m		≤ 5 m		≤ 6 m	
		Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT
855 < P ≤ 1055	Blanc	072154B		072155B		072156B	
	Sable	072154S	2 550,00	072155S	2 748,00	072156S	2 999,00
	Gris	072154G		072155G		072156G	
1055 < P ≤ 1135	Blanc	072157B		072158B		072159B	
	Sable	072157S	2 765,00	072158S	2 979,00	072159S	3 321,00
	Gris	072157G		072158G		072159G	
1135 < P ≤ 1305	Blanc	072160B		072161B		072162B	
	Sable	072160S	2 925,00	072161S	3 139,00	072162S	3 428,00
	Gris	072160G		072161G		072162G	
1305 < P ≤ 1385	Blanc	072163B		072164B		072165B	
	Sable	072163S	3 193,00	072164S	3 354,00	072165S	3 749,00
	Gris	072163G		072164G		072165G	
1385 < P ≤ 1555	Blanc	072166B		072167B		072168B	
	Sable	072166S	3 354,00	072167S	3 568,00	072168S	3 963,00
	Gris	072166G		072167G		072168G	
1555 < P ≤ 1700	Blanc	072169B		072170B		072171B	
	Sable	072169S	3 514,00	072170S	3 782,00	072171S	4 178,00
	Gris	072169G		072170G		072171G	

Fam. FI10F



schéma hauteur piscine totale



*NF P 90-308

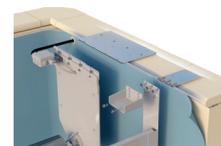


Kit Cloison = Poutrelle + Boîtiers poutrelle + Cloison de séparation

FIXATION ARASE



- + Fixation sur arase : idéale pour une piscine revêtue de liner
- + La cloison, la poutrelle & son support, les flasques sont fixés sur arase : libère le hung du liner sans démonter les margelles
- + Extraction de la cloison sans démonter le support
- + Boîtiers de poutrelle fixés sur le support de cloison



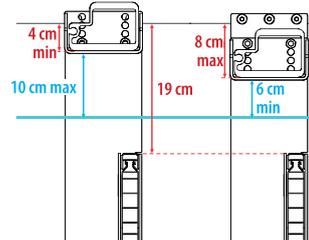
POUTRELLE 100 X 70 + 2 boîtiers + 2 supports cloison + Cloison

PROFONDEUR piscine (mm)	Couleur	LARGEUR bassin			
		≤ 4 m		≤ 5 m	
		Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT
855 < P ≤ 1055	Blanc	072172B		072173B	
	Sable	072172S	2 775,00	072173S	2 938,00
	Gris	072172G		072173G	
1055 < P ≤ 1135	Blanc	072174B		072175B	
	Sable	072174S	2 989,00	072175S	3 168,00
	Gris	072174G		072175G	
1135 < P ≤ 1305	Blanc	072176B		072177B	
	Sable	072176S	3 150,00	072177S	3 329,00
	Gris	072176G		072177G	
1305 < P ≤ 1385	Blanc	072178B		072179B	
	Sable	072178S	3 418,00	072179S	3 543,00
	Gris	072178G		072179G	
1385 < P ≤ 1555	Blanc	072180B		072181B	
	Sable	072180S	3 578,00	072181S	3 757,00
	Gris	072180G		072181G	
1555 < P ≤ 1700	Blanc	072182B		072183B	
	Sable	072182S	3 739,00	072183S	3 972,00
	Gris	072182G		072183G	

Fam. F110F



Schéma hauteur piscine totale



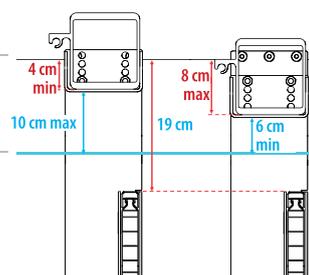
POUTRELLE 100 X 110 + 2 boîtiers + 2 supports cloison + Cloison

PROFONDEUR piscine (mm)	Couleur	LARGEUR bassin					
		≤ 4 m		≤ 5 m		≤ 6 m	
		Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT	Code	Prix Unit €/HT
855 < P ≤ 1055	Blanc	072184B		072185B		072186B	
	Sable	072184S	2 765,00	072185S	2 907,00	072186S	3 164,00
	Gris	072184G		072185G		072186G	
1055 < P ≤ 1135	Blanc	072187B		072188B		072189B	
	Sable	072187S	2 979,00	072188S	3 137,00	072189S	3 486,00
	Gris	072187G		072188G		072189G	
1135 < P ≤ 1305	Blanc	072190B		072191B		072192B	
	Sable	072190S	3 139,00	072191S	3 298,00	072192S	3 593,00
	Gris	072190G		072191G		072192G	
1305 < P ≤ 1385	Blanc	072193B		072194B		072195B	
	Sable	072193S	3 407,00	072194S	3 512,00	072195S	3 914,00
	Gris	072193G		072194G		072195G	
1385 < P ≤ 1555	Blanc	072196B		072197B		072198B	
	Sable	072196S	3 568,00	072197S	3 727,00	072198S	4 128,00
	Gris	072196G		072197G		072198G	
1555 < P ≤ 1700	Blanc	072199B		072200B		072201B	
	Sable	072199S	3 729,00	072200S	3 941,00	072201S	4 342,00
	Gris	072199G		072200G		072201G	

Fam. F110F



schéma hauteur piscine totale





Support anti-flexion télescopique universel

DESRIPTIF

Les supports anti-flexion sont en acier inoxydable 316L afin de garantir une résistance à la corrosion maximale.
2 versions variant selon la longueur des caillebotis :

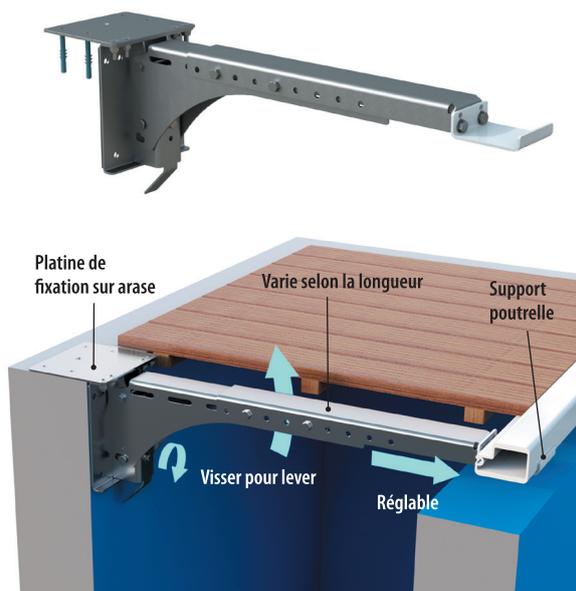
- Réglable de 650 à 1080 mm
- Réglable de 1080 à 1500 mm
- 3 coloris : Blanc, sable et Gris médium (seule la partie visible est de couleur).
- Fixations : chevilles nylon avec visserie inox A4.



- + Le support anti-flexion est précontraint pour une reprise des efforts optimaux et une meilleure rigidité.
- + Résistance maximale à la corrosion.
- + Deux possibilités d'installation : sur arase ou sur paroi.

Largeur du bassin	Nombre de supports anti-flexion nécessaire
Pour une poutrelle 100 x 70 mm	
≤3,03	0
≤5,03	1
>5,03	Sur demande
Pour une poutrelle 100 x 110 mm	
≤5,03	0
≤7,03	1*
≤8,03	2*
>8,03	Sur demande

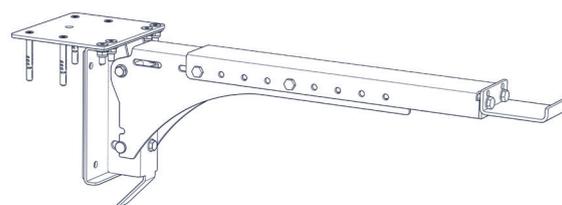
*Pour les poutrelles ≥ 5,03m fixées sur paroi, prévoir un support anti-flexion supplémentaire.



Support anti-flexion à fixer SUR ARASE

Longueur des caillebotis	Blanc	Sable	Gris Médium	Prix Unit €/HT
Caillebotis compris entre 650 et 1 080 mm	072131B	072131S	072131G	895,00
Caillebotis compris entre 1080 et 1500 mm	072132B	072132S	072132G	1 071,00

Fam. FI10F

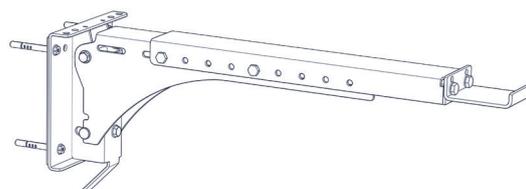


Poids total du support à fixer sur arase : 13,4 kg

Support anti-flexion à fixer SUR PAROI

Longueur des caillebotis	Blanc	Sable	Gris Médium	Prix Unit €/HT
Caillebotis compris entre 650 et 1 080 mm	072129B	072129S	072129G	761,00
Caillebotis compris entre 1 080 et 1 500 mm	072130B	072130S	072130G	937,00

Fam. FI10F



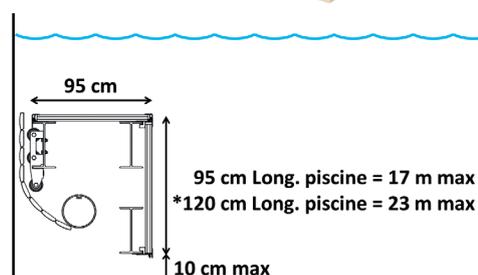
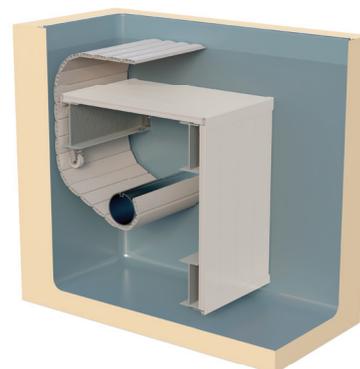
Poids total du support à fixer sur paroi : 11,6 kg

LES COMPOSANTS COMPLÉMENTAIRES POUR PLAGE IMMERGÉE

ASTRALPOOL

Coffre immergé

- Coffre immergé PVC idéal pour rénovation, facile à installer. Valeur ajoutée de cette solution : **le coffre dissimule l'enrouleur & la couverture pour créer une plage immergée.**
- Le coffre est proposé en deux hauteurs pour s'adapter aux différentes typologies de bassin : 950 mm et 1200 mm. L'habillage PVC peut être facilement recoupé sur chantier, si besoin.
- Dimensions bassin maxi :
 - 8 x 17 m pour habillage **950 x 950 mm**
 - 8 x 23 m pour habillage **950 x 1200 mm** (*dimension non disponible pour finition Plaxé Bois*)
- Se compose de 3 poutrelles en fibre et d'un habillage en PVC décliné en plusieurs coloris ou plaxé bois (finition non disponible pour coffre 950 x 1 200 mm)
- L'habillage est livré par panneaux PVC de largeur 750 mm facile à recouper sur chantier pour s'adapter à la largeur du bassin.
- L'enrouleur immergé est vendu séparément.



Composer son coffre immergé:

1. kit poutrelles
2. habillage

1. Choisir son kit poutrelles

Les poutrelles seront coupées en usine à la largeur exacte du bassin renseignée sur le bon de commande. Largeur max = 8m
Poutrelles livrées avec supports de fixation sur paroi.

Kit 3 poutrelles avec fixations et rampes de guidage Largeur maxi intérieur bassin	Code	Prix Unit €/HT
L ≤ 4,03 m	060016	2 753,00
4,03 < L ≤ 5,03 m	060017	3 166,00
5,03 < L ≤ 6,03 m	060018	3 690,00
6,03 < L ≤ 7,03 m	060019	6 690,00
7,03 < L ≤ 8,03 m	060020	6 738,00

Fam. F110F

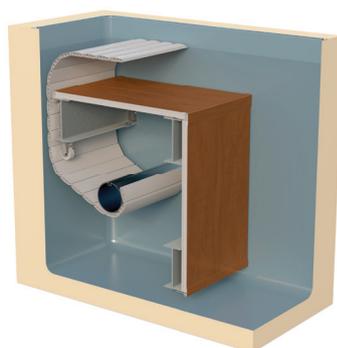
2. Choisir son habillage

L'habillage PVC est fourni par plaques de largeur 750 mm à recouper pour s'adapter à la largeur du bassin. Fourni avec profilés de fixation et finition.

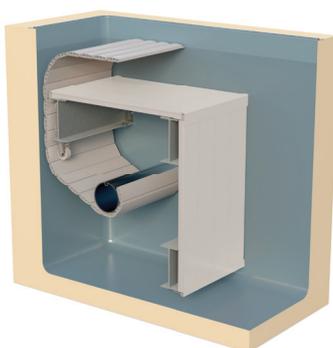
1 unité = 1 caillebotis horizontal + 1 caillebotis vertical

Habillage Coffre Immergé PVC	Dimensions	Code	Prix Unit €/HT
Blanc	950 x 950 mm	060014BL	448,50
Sable		060014S	
Gris		060014G	
Plaxé bois		060014BO	
Blanc	950 x 1200 mm	060013BL	500,00
Sable		060013S	
Gris		060013G	

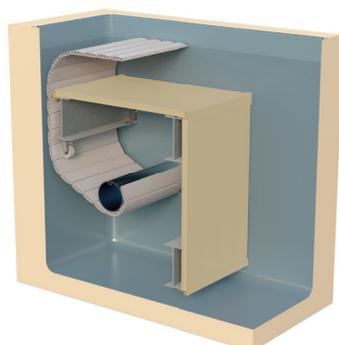
Fam. F110F



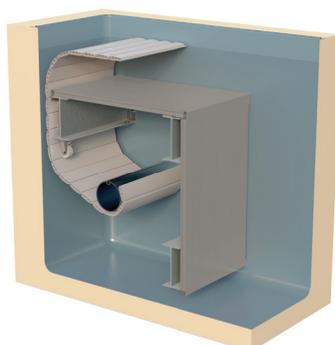
PVC Plaxé BOIS



PVC Blanc



PVC Sable



PVC Gris Moyen



Caillebotis immergés

3 SOLUTIONS

Solution 1 : CAILLEBOTIS PVC



- + Plus économique
- + 4 finitions : Plaxé Bois, Blanc, Sable, Gris Moyen
- + Léger et facilement manipulable
- + Facile à recouper sur chantier
- + Peut être drapé de PVC armé 150/100^{ème}

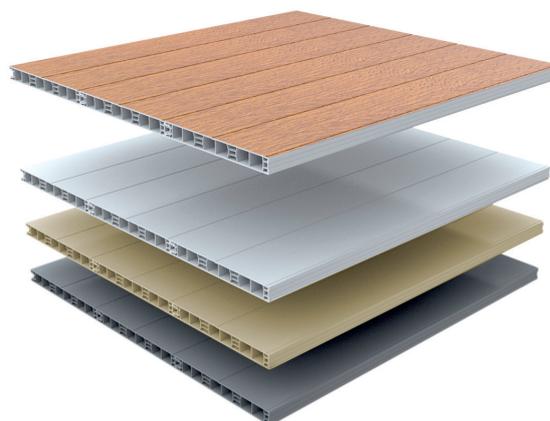
- Épaisseur : 28 mm
- Livré par panneaux de largeur 750 mm à recouper sur chantier pour s'adapter à la largeur du bassin.
- Compatibilité : se fixe sur la poutrelle en FIBRE
- Fourni avec les profilés de fixation et finition. (Voir configurations)
- Prix à la plaque de caillebotis.

Finition PVC PLAXÉ BOIS

- Plaxage haut de gamme imitation bois texturé antidérapant avec veinages réalistes.
- Haute résistance à l'eau chlorée & salée ainsi qu'aux UV.
- Imputrescible.

Finition PVC COULEUR

- Finition épurée : un côté rainuré / un côté lisse
- Possibilité de draper de PVC Armé 150/100^{ème}.
- Ce choix de 3 coloris de caillebotis offre de belles possibilités d'harmonie avec la membrane armée unie ou imprimée.



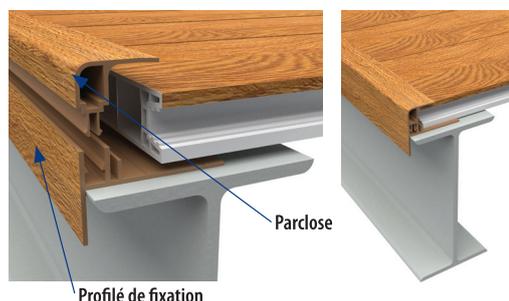
Pour une finition parfaite de la plage immergée : Profilé de finition livré avec toute la gamme des caillebotis PVC PLAXÉ BOIS & COULEUR

- Profilé PVC fourni pour une finition soignée mais également une installation facilitée de la plage immergée.
- Profilé de fixation à visser sur une poutrelle fibre & cloison maçonnée.
- Parcloses à clipser sur le profilé de fixation pour une finition parfaite.
- Bords arrondis pour éliminer le risque de blocage des lames.
- Finitions PVC PLAXÉ BOIS & COULEUR



Pour drapage de PVC armé :
Il est conseillé d'utiliser de la membrane armée 150/100^{ème} antidérapante. Elle peut être soudée à l'air chaud ou collée avec de la colle PVC directement sur la surface du caillebotis.

Choisir la couleur du caillebotis PVC en accord avec la couleur de la membrane armée pour avoir les profilés de finition les plus intégrés possible.



Configuration	Désignation	Dimensions	Finition PVC	Code	Prix Unit - €/HT	Accessoires à ajouter
	Caillebotis PVC sur mur de séparation + 2 profilés de fixation + 2 parcloses	950 x 750 mm	Plaxé bois	060011BO	283,50	Poutrelle avec rampe p.732
			Blanc	060011BL	216,50	
			Sable	060011S		
		Gris	060011G			
		1 200* x 750 mm	Blanc	060010BL	359,00	
			Sable	060010S		
Gris	060010G					

*Au-delà de 950 mm, ajouter une poutrelle fibre supplémentaire au centre du caillebotis PVC pour limiter la flexion : Poutrelle sans rampe (renfort) p.732. Fam. F110F

Configurations en option	Code	Prix Unit - €/HT	Accessoires à ajouter
Kit de fixation Caillebotis PVC sur équerres (1 kit par caillebotis comprenant 2 crochets inox)	071616	50,40	Poutrelle avec rampe p.732 + Équerre inox p.733
Kit de fixation Caillebotis PVC sur 2 poutrelles (1 kit par caillebotis comprenant 2 crochets inox) Configuration limitée à 8 m	070630	56,65	Poutrelle avec rampe p.732 + Poutrelle côté bassin p.732

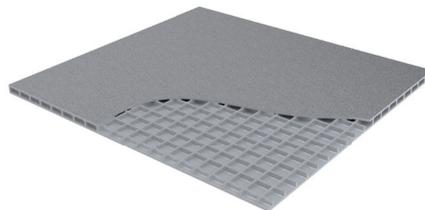
Caillebotis immergés

3 SOLUTIONS

Solution 2 : CAILLEBOTIS POLYESTER (à carreler ou à draper)



- + Très rigide
- + Fixation invisible
- + Léger et facilement manipulable
- + Facile à recouper sur chantier



- Caillebotis en **résine polyester renforcé en fibre de verre**. Imputrescible & résistant aux agressions chimiques. Excellente adhérence du carrelage sur la surface antidérapante silicée.
- Système de fixation inclus avec chaque caillebotis
- **Compatibilité** : se fixe sur la poutrelle en FIBRE
- À recouper facilement sur chantier, si besoin
- Longueur maxi caillebotis : 1 200 mm
- **Épaisseur** : 23 mm
- Prix à la plaque de caillebotis



Pour carreler :

Il est conseillé d'utiliser du carrelage antidérapant spécial piscine. Il est recommandé de le coller sur la surface antidérapante avec une colle époxy et du joint haute résistance spécial piscine. Inutile de rayer la surface.

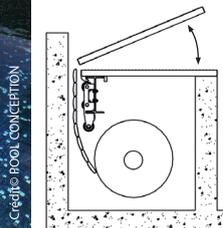
Pour drapage de PVC armé :

il est conseillé d'utiliser de la membrane armée 150/100^{ème} antidérapante. Il est recommandé de le coller sur la surface lisse avec la colle caoutchouc nitrile 30504614 (p.815).

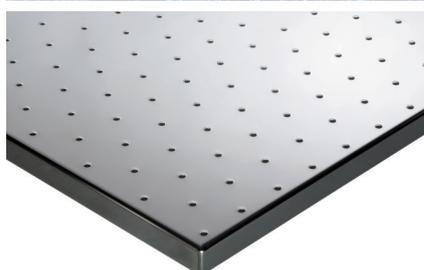
Configurations	Désignation	Dimensions	Poids - Hors Eau	Code	Prix Unit - €/HT	Accessoires à ajouter
	Caillebotis sur équerres + Équerres inox + 1 profilé de fixation + 1 kit de 2 crochets inox et 2 clips par caillebotis	885 x 1000 mm	20 kg	072203	718,00	Poutrelle avec rampe p.732
		1000 x 1200 mm	25 kg	072204	911,00	
	Caillebotis sur 2 poutrelles + 1 profilé de fixation + 1 kit de 2 crochets inox et 2 clips par caillebotis Configuration limitée à 8 m	885 x 1000 mm	20 kg	072240	597,00	Poutrelle avec rampe p.732
		1000 x 1200 mm	25 kg	072239	749,00	+ Poutrelle côté bassin p.732

Fam. F110F

Solution 3 : CAILLEBOTIS INOX



- Caillebotis INOX pour plage immergée
- **Matière** : AISI INOX 316L électro-poli (surface antidérapante grade A de la norme DIN 51 097)
- **Dimensions** : Sur mesure
- **Compatibilité** : se fixe sur la poutrelle en FIBRE
- **Profondeur maxi** : 120 cm
- **Épaisseur** : 35 mm



Configuration	Code	Prix Unit €/HT	Accessoires à ajouter
 Caillebotis inox 316L Sur mesure + 1 kit de 2 crochets par caillebotis	070312*	1 657,00	Poutrelle avec rampe p.732

Fam. F110F

* délai env. 5 semaines

Poutrelle

La poutrelle en fibre

Matière : Polyester renforcé en fibre de verre (PRV) avec une surface extérieure recouverte d'une membrane plastique thermo-plaquée grise (RAL 7030).

Dimensions : 200x100 mm

Longueur maxi : 12 m

Fixation : Boîtier inox 316L à fixer sur paroi ou sur préscllement

Compatibilité : avec toutes les typologies de caillebotis (PVC couleur, PVC couleur à draper, PVC Plaxé bois, en RESINE POLYESTER à carrelé ou draper, INOX).



- + Pas de support anti-flexion jusqu'à 8,03 m
- + La poutrelle en fibre peut recevoir toutes les typologies de caillebotis immergé
- + Aucune altération dans l'eau chlorée & salée
- + Facile à découper

	LARGEUR maxi intérieur bassin	Code	Prix Unit €/HT
A Poutrelle fibre AVEC RAMPES + boîtiers de poutrelle	Larg. ≤ 4,03 m	070361	1 190,00
	4,03 m < Larg. ≤ 5,03 m	070362	1 324,00
	5,03 m < Larg. ≤ 6,03 m	070363	1 570,00
	6,03 m < Larg. ≤ 7,03 m	070364	2 641,00
	7,03 m < Larg. ≤ 8,03 m	070365	2 657,00
	8,03 m < Larg. ≤ 12,03 m	070366	2 678,00
B Poutrelle fibre SANS RAMPES + boîtiers de poutrelle (renfort)	Larg. ≤ 4,03 m	070356	782,00
	4,03 m < Larg. ≤ 5,03 m	070357	922,00
	5,03 m < Larg. ≤ 6,03 m	070358	1 061,00
	6,03 m < Larg. ≤ 7,03 m	070359	2 025,00
	7,03 m < Larg. ≤ 8,03 m	070360	2 041,00
C Poutrelle fibre CÔTÉ BASSIN + boîtiers de poutrelle taraudés + bloc de fixation murale	Larg. ≤ 4,03 m	072234	1 030,00
	4,03 m < Larg. ≤ 5,03 m	072235	1 164,00
	5,03 m < Larg. ≤ 6,03 m	072236	1 298,00
	6,03 m < Larg. ≤ 7,03 m	072237	1 432,00
	7,03 m < Larg. ≤ 8,03 m	072238	1 566,00

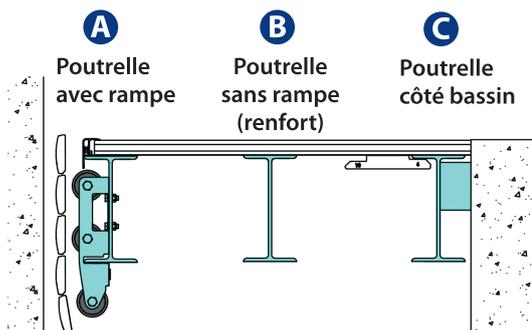
Fam. FI10F

Les boîtiers livrés avec la poutrelle en fibre sont à fixer directement sur la paroi. Un préscllement est disponible en option :

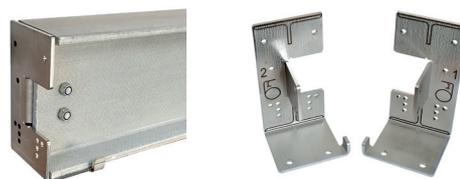
	Code	Prix Unit €/HT
Boîtier inox pour poutrelle immergée A B 2 fixations murales + vis + joints	070560	293,00
Boîtier inox taraudé pour poutrelle côté bassin C 2 fixations murales + vis + joints + 1 fixation de séparation	070631	551,00
2 préscllements pour fixation boîtiers poutrelle	070264	344,50

Fam. FI10F

Poutrelle	Épaisseur	Poids au m	Section	
			Hauteur	Largeur
Longueur poutrelle ≤ 6 m	6 mm	6,3 kg/m	200 mm	100 mm
6 m < Longueur poutrelle ≤ 8 m	10 mm	7,5 kg/m	200 mm	100 mm
8 m < Longueur poutrelle ≤ 12 m	6 mm	6,3 kg/m	200 mm	100 mm



Boîtiers inox pour une meilleure tenue mécanique de la poutrelle



Un support anti-flexion est requis si la largeur du bassin dépasse 8 m



Support anti-flexion télescopique universel

Les supports anti-flexion sont en acier inoxydable 316L afin de garantir une résistance à la corrosion maximale. 2 versions variant selon la longueur des caillebotis :

- Réglable de 650 à 1 080 mm
- Réglable de 1080 à 1 500 mm
- Fixations : chevilles nylon avec visserie inox A4.



- + Le support anti-flexion est précontraint pour une reprise des efforts optimales et une meilleure rigidité.
- + Résistance maximale à la corrosion.
- + À fixer sur la cloison maçonnée de la plage immergée



Pour un enrouleur immergé, un support anti-flexion est requis si la largeur du bassin dépasse 8m.

Supports pour une longueur de caillebotis	Code	Prix Unit € / HT
Compris entre 650 et 1 080 mm	072129B	761,00
Compris entre 1 080 et 1 500 mm	072130B	937,00

Fam. F110F

Équerre en inox

Équerre en inox support caillebotis longueur 2,5 m à recouper. 70 x 70 mm + accessoires fixation

	Code	Prix Unit - € / HT
Équerre en inox Fam. F110F	070254	273,00



Les lames


Ailette 10 mm droite ou gauche	BLANCHE		SABLE		GRISE		GRISE MÉDIUM	
	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT
Droite	061463	2,73	061466	2,73	061465	2,73	061843	2,73
Gauche	061467		061470		061469		061844	

Fam. RPRA



Ailette 20 mm droite ou gauche	BLANCHE		SABLE		GRISE		GRISE MÉDIUM	
	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT
Droite	061479	2,73	061482	2,73	061481	2,73	061845	2,73
Gauche	061483		061486		061485		061846	

Fam. RPRA



Ailette 30 mm droite ou gauche	BLANCHE		SABLE		GRISE		GRISE MÉDIUM	
	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT
Droite	061487	2,73	061490	2,73	061489	2,73	061847	2,73
Gauche	061491		061494		061493		061848	

Fam. RPRA



Bouchon à coller	BLANCHE		SABLE		GRIS		GRIS MÉDIUM	
	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT
Droite	061553	3,09	061559	3,09	061557	3,09	061855	3,09
Gauche	061561		061567		061565		061856	

Fam. RPRA



Bouchon pour lames polycarbonate à siliconer	TRANSPARENT		NOIR		BLEU	
	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT	Code	Prix Unit. €/HT
Droite	070243	5,15	907557	5,15	070259	5,15
Gauche	070242		907556		070260	

Fam. RPRA



Roulette de guidage et ses attaches

		Code	Prix Unit. - €/HT
Roulette	RPRA	061779	1,50

Sangle à l'axe volet



		Code	Prix Unit. - €/HT
Hors-sol		069084I	10,30
Immergée	RPRA	069083I	5,15
Plage immergée (2 m)		907081	10,30



Pige de guidage pour bassin à débordement

		Code	Prix Unit. - €/HT
Pige de guidage débordement	RPRA	061901	119,50



Ski PVC à clipser

		Code	Prix Unit. - €/HT
Ski à clipser			
Hors-sol		070615	
Immergé blanc	RPRA	070616	46,35
Immergé noir		070617	

Incline la première lame de la couverture pour assurer le bon déroulement.
Version enrouleur hors-sol et immergé. Vendu à l'unité.
Larg. bassin ≤ 4 m = 2 skis puis 1 ski additionnel tous les 2 mètres supplémentaires.

Les systèmes de sécurité



Sangle de sécurité 1^{ère} LAME avec bride ABS

		Code	Prix Unit. - €/HT
Sangle	RPRA	060105	14,63



Sangles PVC pour système de sécurité Inox

		Code	Prix Unit. - €/HT
Blanche		070283	
Grise	RPRA	070285	17,51
Gris médium		070438	
Sable		070286	

Avec bride Inox



Système de sécurité ABS à fixer sur paroi + joint + visserie

		Code	Prix Unit. - €/HT
Kit	RPRA	060525	8,55



Bride de fixation inox 316L

		Code	Prix Unit. - €/HT
Bride de fixation	RPRA	907499	51,50



Système de sécurité ABS + support Inox à fixer sous margelles + visserie

		Code	Prix Unit. - €/HT
Système de sécurité	RPRA	060721	70,60



Kit fixation **sur arase** pour système de sécurité Inox

		Code	Prix Unit. - €/HT
Kit	RPRA	070280	32,90

COVER CONNECT



Boîtier de commande mural sans fil + Récepteur - Pré-câblé pour enrouleur



		Code	Prix Unit. - €/HT
IMMERGÉ		070547	
HORS SOL	FI10F	070549	670,00



Télécommande porte-clés + Récepteur Pré-câblé pour enrouleur



		Code	Prix Unit. - €/HT
IMMERGÉ		070548	413,00
HORS SOL	FI10F	070550	
Télécommande porte-clés suppl.		907672	51,50

Les poutrelles



Prescellement de support de poutrelle (x2)

		Code	Prix Unit. - €/HT
Prescellement	RPRA	0690131	138,50



Embout de poutrelle 110 blanc, sable ou gris

		Code	Prix Unit. - €/HT
Blanc		906605	
Sable	RPRA	906863	5,15
Gris		907011	

Embout de poutrelle 70 Blanc, gris, sable - droit ou gauche



		Code	Prix Unit. - €/HT
Blanc	Droit	907339	5,15
	Gauche	907343	
Sable	Droit	907341	5,15
	Gauche	907345	
Gris	Droit	907340	5,15
	Gauche	907344	

Autres pièces détachées

Arbre moteur inox
L = 490 mm ou L = 600 mm



		Code	Prix Unit. - €/HT
L = 490 mm		069904-01	154,50
L = 600 mm	RPRA	069905-01	206,00

Support moteur FS UNICUM UNIVERSEL
Avec visserie



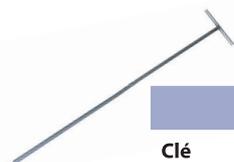
		Code	Prix Unit. - €/HT
Support Moteur	RPRA	070546	129,00

Traversée de paroi 210 mm
+ contreface céramique montée



		Code	Prix Unit. - €/HT
Kit	RPRA	069010I	166,00

Clé de serrage des mors L. 1m



		Code	Prix Unit. - €/HT
Clé	RPRA	907522	221,50

Support poutrelle réglable HORS EAU
(x2), blanc, sable ou gris + visserie



		Code	Prix Unit. - €/HT
Blanc		061780	
Sable	RPRA	061782	402,00
Gris		061781	

Pour poutrelle immergée :
2 fixations murales + vis + joints



		Code	Prix Unit. - €/HT
Boitiers inox	RPRA	070560	293,00

Sandow seul L=1,30 m
Conditionnement par sachet de 3 unités.



		Code	Prix Unit. - €/HT
Sandow	RPRA	069087I	11,33



Contrepoids zamac (x1)

		Code	Prix Unit. - €/HT
Contrepoids	RPRA	069074I	61,80

Palier seul blanc ou noir



		Code	Prix Unit. - €/HT
Blanc		906687	
Noir	RPRA	069066I	20,60

Kit de mise en attente fosse sèche



		Code	Prix Unit. - €/HT
Kit	RPRA	070417	25,60

Traversée de paroi 310 mm
+ contreface céramique montée



		Code	Prix Unit. - €/HT
Kit	RPRA	069932I	380,00

Kit de charnières + Verin (paire)
pour le banc-coffre ZEN'IT



		Code	Prix Unit. - €/HT
Kit + Verin	RPRA	062004	279,50



Chargeurs

	Code	Prix Unit. - €/HT	Connecteur	Modèle enrouleur
Chargeur 12 V	070582	257,50	Allume cigare	Bahia version batterie 12V (avant 2019)
Chargeur 24 V	070543	273,00	Allume cigare	Bahia version batterie 24V (à partir de 2019)
Chargeur 24V pour enrouleur solaire	906796	206,00		Carlit solaire, Zen'It solaire, Bellasun et Bahia solaire



Commutateur à clé à encastrer

	Code	Prix Unit. - €/HT
Commutateur	F110F 907504	92,70



Disjoncteur thermique 15 A ou 6 A

	Code	Prix Unit. - €/HT
15 A	0690911	56,65
6 A	906236	36,05



Redresseur pont de diodes KBPC 3510

	Code	Prix Unit. - €/HT
Redresseur	RPRA 0690901	20,60



Condensateur de filtrage 10 000 µf

	Code	Prix Unit. - €/HT
Condensateur	RPRA 0690921	77,25



Came de fin de course moteur ECA 120 & 250 Nm

	Code	Prix Unit. - €/HT
Came	RPRA 0690931	42,25



Interrupteur fin de course étanche + levier

	Code	Prix Unit. - €/HT
Interrupteur	RPRA 0690961	92,45

Batterie pour couverture HORS SOL

	Code	Prix Unit. - €/HT
Batterie 12V	906618	121,00
Batterie 24V pour enrouleur Carlit, Zen'It solaire (et Bahia solaire avant 2022)	907602	154,50
Batterie 24V pour enrouleur solaire Bellasun (et Bahia solaire à partir de 2022)	907839	160,00



Transformateur torique 220 / 24 V / 400 VA

	Code	Prix Unit. - €/HT
Transformateur	RPRA 0690881	257,50



Transformateur torique 220 / 24 V / 200 VA

	Code	Prix Unit. - €/HT
Transformateur	RPRA 0690891	160,00



Transformateur torique 220 / 12 V / 200 VA

	Code	Prix Unit. - €/HT
Transformateur	RPRA 061190	149,50



Moteur 24 Volts réparation int 250 Nm

	Code	Prix Unit. - €/HT
Moteur	RPRA 906690	742,00



Moteur 24 Volts réparation int 120 Nm

	Code	Prix Unit. - €/HT
Moteur	RPRA 906689	466,00

Coffrets & Moteurs

Modèles	Coffrets électriques	Moteurs	Description	Code	Prix Unit €/HT
SVELTEA			Moteur	070327	876,00
			Coffret	069971-01	302,00
			Commutateur à clé	907720	91,70
SANS contact électrolyse		Moteur : SIREM 80 Nm/24V/AFDC Gaine : Blanche 4 fils (multibrins) Bleu/Gris/Noir/Brun			
OCTÉO			Moteur 60 Nm	907430	917,00
			Moteur 120 Nm	069069I	1 271,00
BELLASUN*			Moteur 200 Nm	906369	1 994,00
ZEN'IT	SANS contact électrolyse		Coffret SANS contact électrolyse au sel	069971-01	302,00
ZEN'IT SOLAIRE*	AVEC contact électrolyse	Moteur : BECKER 24V AFDC 60 Nm / 120 Nm / 200 Nm Gaine : Blanche 4 fils Multibrin Rouge/Noir/Bleu/Brun	Coffret AVEC contact électrolyse au sel	060955-01	500,00
			Commutateur à clé	907720	91,70
*uniquement les moteurs					
ROUSSILLON moteur dans l'axe			Moteur 120 Nm 	061346	1 569,00
			Coffret pour moteur 120 Nm	070620	913,00
			Moteur 250 Nm 	DIV00012	2 827,00
			Coffret pour moteur 250 Nm	070620	913,00
			Moteur 500 Nm 	061338	4 635,00
			Coffret pour moteur 500 Nm	070619	1 065,00
	Coffret Universel pour enrouleur immergé	Moteur : UNICUM 24V AFDC 120 Nm/250 Nm / 500 Nm Gaine : Grise 5 fils (multibrins) Gris/Rouge/Noir/Brun/(bleu)	Commutateur à clé	069972-01	77,95
ROUSSILLON moteur en fosse sèche			Moteur 120 Nm	907549	2 600,00
			Coffret moteur 120 Nm	070620	913,00
			Moteur 250 Nm	907495PR	3 106,00
			Coffret moteur 250 Nm	070620	913,00
			Moteur 500 Nm	907559	5 188,00
			Moteur 850 Nm	070013-01	5 502,00
			Coffret moteur de 500 à 850 Nm	070619	1 065,00
	Coffret Universel pour enrouleur immergé	Moteur : UNICUM 24V/AFDC - Avec actionnement de secours - IP68 (pour une immersion occasionnelle) - Frein magnétique de maintien à l'arrêt	Commutateur à clé	069972-01	77,95

Fam. RPRA



Un prix unique d'emballage
à 183,00 € HT
quelle que soit la largeur
intérieure du bassin

	Code	Prix Unit - €/HT
Tarif unique pour l'emballage des couvertures automatiques	DIV200	183,00
Tarif pour un axe seul ou une poutrelle seule ou 1 ml de lames seules <i>(sans sangles et sans ski de guidage)</i>	DIV202	72,00



Prévoir impérativement un nombre de personnes suffisant pour le déchargement et les moyens de manutention adaptés pour soulever les charges.
Toutes les marchandises livrées doivent être contrôlées en présence du transporteur. La mention « sous réserve de déballage » n'a aucune valeur juridique, il convient de mentionner des réserves précises sur l'émargé de transport. En cas de litige, les réserves doivent être confirmées au transporteur par lettre recommandée dans un délai de 48 heures.



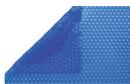


COUVERTURES ISOTHERMIQUES & ENROULEURS

ASTRALPOOL 

- Guide d'Aide au Choix 742
- La gamme 743
- Couverture à bulles 400 μ 744
- Couverture à bulles 500 μ 745
- Couverture à bulles - Enrouleurs 746
- Accessoires 747
- Couverture en mousse 748
- Couverture en mousse - Enrouleurs 749
- Calcul du prix & de la dimension 751
- Fonctions & utilisations 752

FLUIDRA X GUIDE D'AIDE AU CHOIX COUVERTURES À BULLES

	COUVERTURE À BULLES 400 µ	COUVERTURE À BULLES 500 µ				
						
	Bleu/bleu	RaeGuard™	EnergyGuard	Bleu/or	Sol+Guard	
3 finitions	Non bordée 	Duo 		Luxe 		
	ASTRALPOOL 		ASTRALPOOL 		ASTRALPOOL 	
Bâche de protection	✗	✓		✓		
Augmente la température de l'eau*	Entre + 3°C et + 4°C	Opaque & Non Solaire. Conçue pour les piscines chauffées. Conserve la chaleur & maintient la température de l'eau.		+ 7°C	Entre + 3°C et + 4°C	+ 7°C
Inhibe la croissance des algues	-	✓	✓	-	-	
Réduction de la consommation énergétique*	-	57 %	60 %	✓	70 %	
Réduction de l'utilisation de produits chimiques*	-	50 %	60 %	✓	40 %	
Réduction du temps de filtration*	-	-	50 %	-	-	
Convient à l'usage comme couverture d'hivernage	✗	✗	✓	✗	✗	
Élimine l'évaporation d'eau*	-	98 %	98 %	98 %	98 %	
Réduction de la contamination par débris	✓	✓	✓	✓	✓	
Réduction de l'empreinte carbone générée par la piscine*	✓	✓	✓	✓	✓	
Garantie	 3 ANS GARANTIE	8 ANS GARANTIE	8 ANS GARANTIE	3 ANS GARANTIE	8 ANS GARANTIE	

* Les données techniques indiquées dans ce tableau synoptique sont fournies par le fabricant de matière de Fluidra Industry France. Elles sont mentionnées à titre indicatif et sous la condition d'une utilisation conforme de la couverture isothermique, précisée dans la notice fournie.

LA GARANTIE COUVRE :

- ✓ Les vices de fabrication et de matière.
- ✓ Les accrocs, trous et déchirures détectés à réception du produit (déballage), si et seulement si ces défauts sont liés à une avarie durant le transport. Dans ce cas précis, le client devra émettre des réserves caractérisées pour une prise en charge en litige transport.

LA GARANTIE NE COUVRE PAS :

- ✗ La tenue des coloris et la stabilité dimensionnelle.
- ✗ La détérioration de la couverture suite à une sur-chloration de l'eau du bassin et à l'usure par frottement.
- ✗ Les frais de dépose & de repose.

Descriptif

- **2 épaisseurs** au choix :
 - 400 μ ou Geobubble™ 500 μ
- **5 modèles** disponibles
- **3 types de Finition** :
 - **Non bordée**
 - **Duo** : bordée sur les 2 largeurs
 - **Luxe** : bordée sur le périmètre
- Pellicule polyéthylène
- Extrusion double face
- Assemblage par soudure ultrason
- Traitement antioxydant afin d'éviter toute dégradation du polyéthylène par le chlore
- Par nature, ce matériau est sujet à variation de dimension (+/- 2,5 %)
- Une couverture rectangulaire d'une longueur supérieure à 12 m sera réalisée avec un fourreau sur chacune des largeurs.



Diminution de l'évaporation de l'eau :

- + économie d'eau
- + limite l'utilisation de produits de traitement
- + maintien de la température de l'eau acquise durant la journée

La gamme

NON BORDÉE



Brut de coupe, sans bordure ni oeillet. Impossibilité d'utiliser un enrouleur. Livrée sans bâchette de protection.

DUO



Renforts par bande polyéthylène sur les deux largeurs. Oeillets sur une largeur pour les sangles de l'enrouleur, un oeillet aux angles opposés. Ce modèle n'est pas recommandé pour les formes non rectangulaires car il sera brut de coupe sur les longueurs. Livrée avec une bâchette de protection et trois sandows à positionner sur la couverture lorsqu'elle est enroulée.

LUXE



Renfort polyéthylène sur tout le périmètre. Oeillets inox sur une largeur pour l'enrouleur, un oeillet aux angles opposés. Livrée avec une bâchette de protection et trois sandows à positionner sur la couverture lorsqu'elle est enroulée.



Pas de chloration choc de l'eau avec l'installation d'une couverture à bulles.

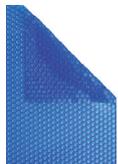
Épaisseurs & coloris

	Coloris			
	Bleu/Bleu			
400 μ Bulles rondes				
500 μ Bulles Geobubble™	Argent/Blanc	Noir	Bleu/Or	Sol + Guard
	RaeGuard	EnergyGuard		

Bulles rondes 400 μ

3 ANS
GARANTIE

BLEUE / BLEUE



Minimum facturable 10 m²



Flashez & Découvrez la vidéo de l'usine

	Forme standard*		Forme hors standard*		Forme libre*	
	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT
Non bordée Brut de coupe	075219	9,48	075220	13,13	075221	15,45
Duo Bordée 2 largeurs	075195	11,12	075200	13,39	075201	15,71
Luxe Bordée 4 côtés	075209	11,85	075210	14,27	075211	16,63

Fam. FI21F

* Voir les formes et le mode de calcul page 751.

Escaliers (bulles 400 μ)

Escaliers		Code	Prix forfaitaire - €/HT
Escalier CARRÉ	FI21F	079805	78,95
Escalier ROMAN	FI21F	079811	90,15
Autre escalier	FI21F	079812	99,80
Découpe échelle	FI21F	079802	66,95



Pour les Couvertures Isothermiques de GRANDES DIMENSIONS, se reporter page 751

PRODUITS ASSOCIÉS

En complément de la couverture isothermique, nous vous préconisons les articles suivants :



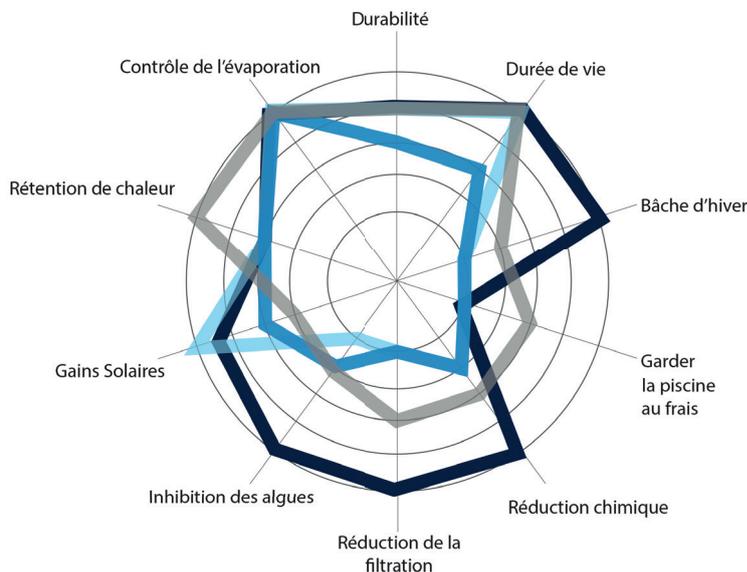
Compléments pour BULLES 400μ & 500 μ

Options pour couverture à bulles 400 μ		Code	Prix - €/HT
Fourreau sur une largeur	FI21F	075217	9,99 / ml
Pliure PE	FI21F	075675	24,35 / ml
Renfort T	FI21F	075405	44,30 / ml
Bâchette de protection bleue / noire	FI21F	079950	6,80 / m ²

Geobubble™ 500 μ



Performances des couvertures Geobubble™ 500 μ :



Geobubble™ 500 μ



Minimum facturable 10 m²

8 ANS
GARANTIE
EnergyGuard
Sol+Guard
RaeGuard

3 ANS
GARANTIE
Bleu / Or

ENERGYGUARD 500 M GEOBUBBLE™



Forme standard*		Forme hors standard*		Forme libre*	
Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT

Non bordée
Brut de coupe



075564	17,77	075565	19,36	075566	21,65
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Duo
Bordée
2 largeurs



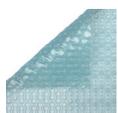
075567	18,54	075568	20,10	075569	22,45
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Luxe
Bordée 4 côtés



075570	19,36	075571	21,15	075572	23,20
--------	-------	--------	-------	--------	-------

SOL + GUARD 500 M GEOBUBBLE™



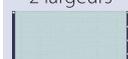
Forme standard*		Forme hors standard*		Forme libre*	
Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT

Non bordée
Brut de coupe



075558	17,77	075559	19,36	075560	21,65
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Duo
Bordée
2 largeurs



075561	18,54	075562	20,10	075563	22,45
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Luxe
Bordée 4 côtés



075536	19,36	075537	21,15	075538	23,20
--------	-------	--------	-------	--------	-------

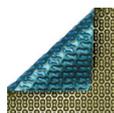
Fam. FI21F

* Voir les formes et le mode de calcul page 751.

Escaliers (bulles 500 μ)

Escaliers		Code	Prix forfaitaire - € / HT
Escalier CARRÉ	FI21F	079833	83,20
Escalier ROMAN	FI21F	079834	94,25
Autre escalier	FI21F	079835	105,50
Découpe échelle	FI21F	079802	66,95

BLEUE / OR 500 M GEOBUBBLE™



Forme standard*		Forme hors standard*		Forme libre*	
Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT

Non bordée
Brut de coupe



075549	17,00	075550	18,54	075551	21,15
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Duo
Bordée
2 largeurs



075552	17,77	075553	19,36	075554	21,65
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Luxe
Bordée 4 côtés



075555	18,54	075556	20,10	075557	22,45
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Fam. FI21F

RAEGUARD™ 500 M GEOBUBBLE™



Hautes performances, spécialement conçue pour maximiser la rétention de chaleur grâce à ses propriétés réfléchissantes sur mesure. Identifiable immédiatement grâce à sa couche supérieure argentée et ses bulles blanches, les propriétés uniques de RaeGuard™ réduisent sensiblement les pertes de chaleur à la surface de la piscine.

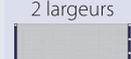
Forme standard*		Forme hors standard*		Forme libre*	
Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT

Non bordée
Brut de coupe



075328	17,77	075325	19,36	075322	21,70
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Duo
Bordée
2 largeurs



075326	18,54	075323	20,10	075320	22,45
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Luxe
Bordée 4 côtés



075327	19,36	075324	21,15	075321	23,20
--------	-------	--------	-------	--------	-------

Fam. FI21F



Lors de votre commande, pour les escaliers, précisez à la fin du code :

BO = BLEUE / OR
EG = ENERGYGUARD

SG = SOL+GUARD
RG = RAEGUARD™

Enrouleurs éco



- Tube aluminium de 3 sections de 1,80 m
- 2 pieds tubulaires cintrés en inox ø 36 mm
- 1 kit de fixation complet pour la bâche
- ø extérieur du tube central 79,4 mm.

Enrouleur Éco		Code	Prix Unit - €/HT
Tube L. 5,40 m	FI20F	ECR01	309,00

Enrouleurs plus



Pour piscine maxi 12 x 6 m (72 m²)

- Tube télescopique ø 100 mm
- Pieds en "T" inox
 - 1 avec roues et frein
 - 1 fixe
- 9 ou 11 sangles avec pince pour la fixation de la couverture selon la largeur.

Enrouleur Plus		Code	Prix Unit - €/HT
Pour piscine maxi 10 x 5 m (50 m²)	FI20F	078006	737,00
Pour piscine maxi 12 x 6 m (72 m²)	FI20F	078007	826,00

Enrouleurs tube fixe



Enrouleurs composés des éléments suivants :

- 1 tube central fixe
- 1 support mobile
- 1 lot de sangles

Enrouleurs tube fixe	Nb de sangles		Code	Prix Unit - €/HT
4,50 m	9	FI20F	078065	655,00
5,50 m	11	FI20F	078066	713,00
6,50 m	13	FI20F	078067	796,00

Rouleaux de bulles



Support pour rouleaux de bulles

- **Support pour** : 1 rouleau de 4 m et 1 rouleau de 5 m.
- **Facile à déplacer** : le support repose sur des roulettes.
- **Encombrement** : L. 5,45 x P. 1 x H. 1,6 m. Ø bobine 60 cm.

Support		Code	Prix Unit - €/HT
Support de rouleaux	FI20F	078047	3 069,00

Bulles

- Rouleau de 51 ml
- 2 dimensions de laize disponibles : 4 m et 5 m
- 2 épaisseurs **400 µ** Bleu / Bleu & **500 µ** Sol + Guard et RaeGuard™
- Laize de 4 m (204 m²) ou de 5 m (255 m²)

Support	Rouleau de 51 ml		Code	Prix / m² - €/HT
400 µ Bleue / Bleu	4 m (204 m²)	FI21F	075218	8,70
	5 m (255 m²)	FI21F	075236	8,70
500 µ Sol + Guard	4 m (204 m²)	FI21F	075248	16,74
	5 m (255 m²)	FI21F	075249	16,74
500 µ RaeGuard™	4 m (204 m²)	FI21F	075318	16,74
	5 m (255 m²)	FI21F	075319	16,74

Ne faites plus attendre votre client !

Vendez à la découpe au ml.

+ Vente IMMÉDIATE.

+ Plus de problèmes de prise de cotes.

+ Optimisation de la vente (Exemple :

pour une couverture à bulles de dimensions 9,5 x 4,5 m, vente de 9,5 ml en laize de 5 m).



Enrouleurs télescopiques ECO ROLL



Enrouleurs télescopiques pour bâche à bulles. Pieds structure en inox AISI 304. Tube en aluminium anodisé incolore, 3 sections. Roues pleines. Volant en ABS avec système de freinage. Fixation de la bâche par sandows type cabiclics inclus. En option, enrouleur motorisable par kit moteur.



TRANSPORT

Voir p.669

Enrouleur ECO ROLL	Dimensions maxi Largeur x longueur	Code Enrouleur	Prix Unit €/HT	Code Kit moteur	Éco Taxe €/HT	Prix Unit €/HT*
Ø ext. tube central 75.9 mm	4 x 10 m	FI20F 078031	323,50	078031MOT	0,12	403,00
Ø ext. tube central 91.6 mm	5 x 12 m	FI20F 078032	410,00	078032MOT	0,12	422,50
Ø ext. tube central 112 mm**	7 x 15 m	FI20F 078033	514,00	078033MOT	0,12	487,00

*Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO PARTICIPATION, indiquée à titre indicatif dans la colonne précédente. Les montants de l'ECO PARTICIPATION sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

**Attention : 2 cartons pour l'enrouleur ECO ROLL Ø 112 mm



Accessoires pour couvertures à bulles



Oeillet inox

L'unité	RPRA	Code	Prix Unit. - €/HT
		079911	1,80



Oeillet plastique

L'unité	RPRA	Code	Prix Unit. - €/HT
		079912	1,50



Kit bride fixation sangle de déroulement

Kit	RPRA	Code	Prix Unit. - €/HT
		079962	133,00

Bâchette de protection bulles

Non illustré

Bleue	RPRA	Code	Prix / m² - €/HT
		079950	6,80



Sandow pour bâchette de protection bulle

L'unité	RPRA	Code	Prix Unit. - €/HT
		079941	2,58



Sangles d'enrouleur 1,50 m avec pince

La boîte	Code	Prix Unit. - €/HT
9 sangles	FI26F 07622-0900	47,65
11 sangles	FI26F 07623-0900	54,35
13 sangles	FI26F 07624-0900	67,55

Conditionnement par boîte

Descriptif

- Epaisseur **6 mm**
- Coloris **Bleu / Bleu**
- **2** types de **Finition** :
 - **Duo** : bordée sur les 2 largeurs
 - **Luxe** : bordée sur le périmètre



Minimum facturable 10 m²

1 AN
GARANTIE
VICE DE
FABRICATION

Cette couverture est considérée comme la plus efficace et la plus résistante dans la catégorie isothermique.

La couverture en mousse est idéale pour :

- les piscines publiques
- les spas
- les piscines chauffées



- + Maintient la température de l'eau
- + Evite l'évaporation de l'eau
- + Evite la consommation intensive du déshumidificateur
- + Excellente stabilité du chlore

28°C
MAX



Finitions

DUO



Renforts par bande PVC cousue sur les deux largeurs. Oeillets inox sur une largeur tous les 60 cm environ pour les sangles de l'enrouleur. Un oeillet à chaque angle. Largeur maxi 6 m, au-delà la couverture est fabriquée en plusieurs parties.

LUXE

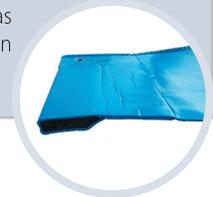


Renforts par bande PVC cousue sur tout le périmètre. Oeillets inox sur une largeur tous les 60 cm environ pour les sangles de l'enrouleur. Un oeillet à chaque angle. Largeur maxi 6 m, au-delà la couverture est fabriquée en plusieurs parties.

OPTION

Raidisseur flottant

Pour les couvertures "mousse" de grandes dimensions. Situé sur la largeur opposée à l'enrouleur, il permet de faciliter la manipulation de la couverture sans que cette dernière ne s'enfonce dans l'eau. Nous pouvons réaliser uniquement des raidisseurs sur les parties droites. Les couvertures en forme arrondie ne peuvent pas être fabriquées avec un raidisseur flottant.



Couverture en mousse

BLEU / BLEU	Forme standard		Forme hors standard		Forme libre	
	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT	Code	Prix / m ² €/HT
FINITIONS						
Duo	074995	35,95	075000	41,55	075002	45,85
Luxe	075009	43,40	075010	48,75	075012	51,50

Fam. FI22F

Escaliers

Escaliers		Code	Prix forfaitaire €/HT
Escalier CARRÉ	FI22F	079820	86,40
Escalier ROMAN	FI22F	079821	95,60
Autre escalier	FI22F	079822	108,50
Découpe échelle	FI22F	079801	78,30

PRODUITS ASSOCIÉS

En complément de la couverture en mousse, nous vous préconisons les articles suivants :

Désignation		Code	Prix forfaitaire €/HT
Fourreau sur une largeur	FI22F	075217M	51,35 / ml
Raidisseur flottant	FI22F	079901	140,00 / ml
Sangle d'accrochage à l'axe	FI22F	907125	52,65 / unité
Sangle de guidage	FI22F	907127	28,70 / unité
Bâchette de protection PE 210 g/m² bleue / noire	FI22F	079951	9,73 / m²



Lorsque vous commandez une couverture en mousse toutes les données ci-dessous doivent être indiquées : couleur - finition - angles - position des oeillets pour enrouleur.



Pour les Couvertures en Mousse de GRANDES DIMENSIONS, se reporter page 662.



CALCUL SURFACE & PRIX
Voir p.751



CONSEILS PRISE DE CÔTES
Voir p.822

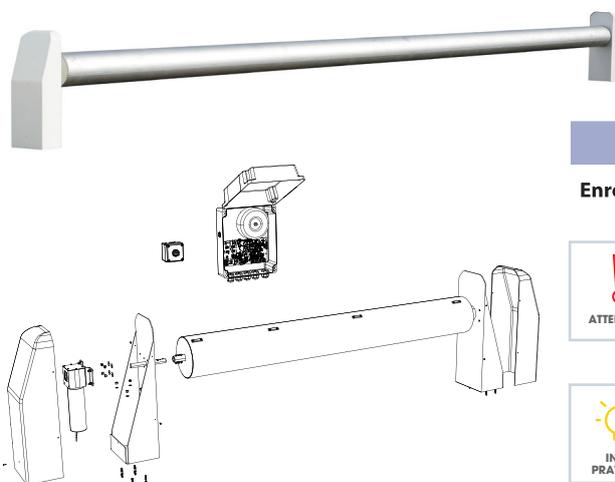


GARANTIE DÉTAILS
Voir p.752



TRANSPORT
Voir p.669

Enrouleur type borne



- Pour piscine dimensions intérieures **maxi 25 x 12,5 m**
- Enrouleur motorisé
- Télécommande + commande à clé déportée

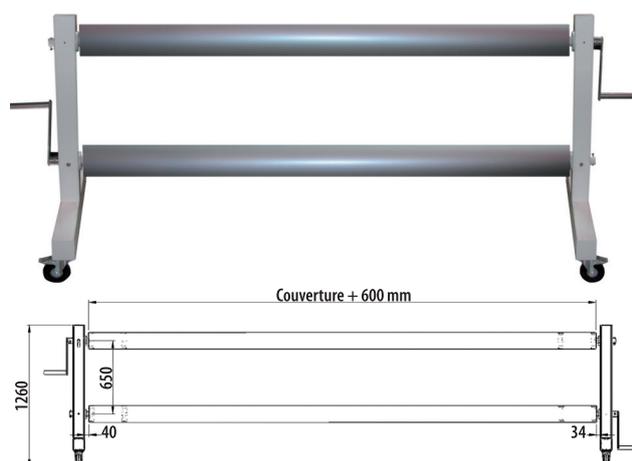


		Code	Éco Taxe - €/HT	Prix Unit - €/HT*
Enrouleur type borne	PP02P	060719	0,12	20 409,00

ATTENTION
La distance entre l'axe et le bord du bassin doit être réduite au maximum pour éviter l'usure anormale de la couverture par frottement sur le dallage.

INFO PRATIQUE
• Frais de transport sur demande et selon devis.
• Nous pouvons adapter nos enrouleurs selon vos projets.

Enrouleur mobile double axe manuel



- Pour piscine dimensions intérieures **maxi 25 x 15 m**
- Enrouleur manuel

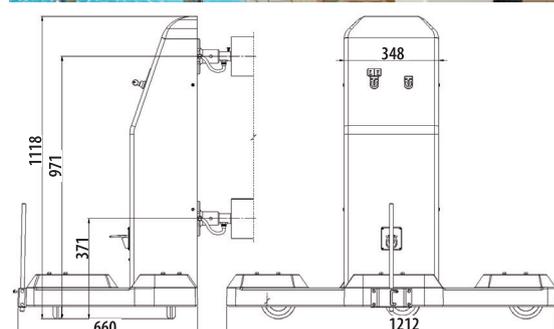
		Code	Prix Unit - €/HT
Enrouleur mobile double axe manuel	PP02P	061258	10 423,00

Enrouleur mobile double axe motorisé



- Pour piscine dimensions intérieures **maxi 25 x 15 m**
- Enrouleur motorisé
- Télécommande
- Rallonge de 10 m

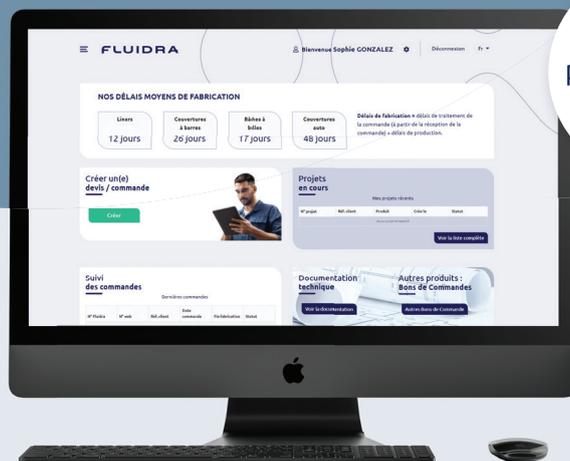
		Code	Éco Taxe - €/HT	Prix Unit - €/HT*
Larg. max 5,50 m / long. max 25 m	PP02P	060885	0,12	19 851,00
Larg. max 7,50 m / long. max 25 m	PP02P	060886	0,12	22 331,00



*Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO PARTICIPATION, indiquée à titre indicatif dans la colonne précédente. Les montants de l'ECO PARTICIPATION sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

Vous voulez être informés, autonomes, rapides et privilégiés ?

Retrouvez plus de détails page 670



Information



Autonomie



Rapidité



Avantages

Accédez aux prestations CHRONO en exclusivité



J



Vous commandez avant 16h

J+1

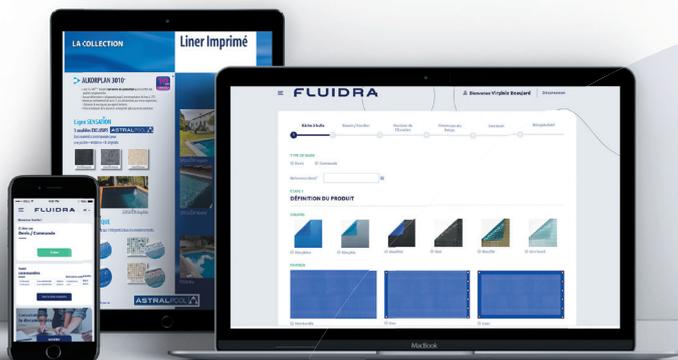


Vous recevez la confirmation de votre commande

J+5*



Nous expédions



FLUIDRA
PRO
pro.fluidra.fr



Rendez-vous sur l'espace
PRO SUR MESURE

*Le service Chrono est disponible uniquement pour les commandes passées sur l'espace PRO SUR MESURE. Jours ouvrés & selon conditions.

CALCUL DU PRIX

Calculer la superficie S d'après les schémas ci-dessous selon la forme de votre piscine

$$S \times \text{Prix/m}^2 + \text{Escalier} + \text{Découpe} + \text{Transport} = \text{Prix TOTAL}$$



- En dessous de 10 cm les rayons seront traités en pans coupés.
- Les gabarits utilisés seront conservés 1 mois après expédition de la couverture

CALCUL DES DIMENSIONS



La surface ne devra avoir aucune décimale. L'arrondise fera à l'unité supérieure. Exemple : surface = 50,5713 soit 51 m²

Formes standards

Rectangulaire	Ovale	Ovoïde	Octogonale	Rectangle à pans coupés	Ronde
Superficie : $S = L \times I$					Superficie : $S = D \times D$

Formes hors standards

Haricot Géométrique	Trapèze	Trapèze	Forme en huit
Superficie : $S = L \times I$			
Polygone	Forme lazy		
Superficie : $S = (L \times I) + (A \times B)$	Superficie : $S = (L1 + L2) \times I \text{max}$		

Formes libres

Inscrivez la forme du bassin dans un rectangle, L sera sa longueur et I sa largeur. Superficie : $S = L \times I$

Pour les formes nécessitant une prise de cotes par triangulation voir conseils page 760, ou nous fournir un gabarit. Les gabarits devront être repérés pour le sens de fabrication et coupés ou tracés correctement afin d'éviter une mauvaise interprétation.

Afin de répondre à vos attentes au plus vite, nous vous demandons également de vérifier que les gabarits soient propres et secs avant de nous les retourner.

Nous nous réservons le droit de ne pas les utiliser dans la mesure où ils ne seraient pas exploitables.

COUVERTURES ISOTHERMIQUES DE GRANDES DIMENSIONS

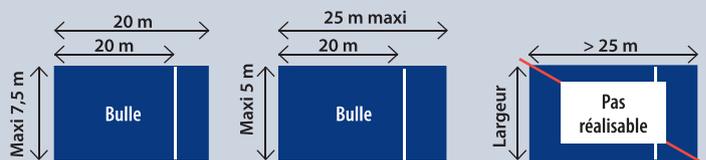
BULLE

Longueur maximum 25 m

- Si L > 20 m = largeur maxi 5 m
- Si L > 10 m = largeur maxi 7,5 m
- Pour L > 12 m = fourreaux sur les deux largeurs

À partir de L = 14 m ou I = 7 m :

- Kit Bride fixation sangle déroulement Code 079962 (x2)
- En option : sangle de guidage 3ml Code 907127 (x2)

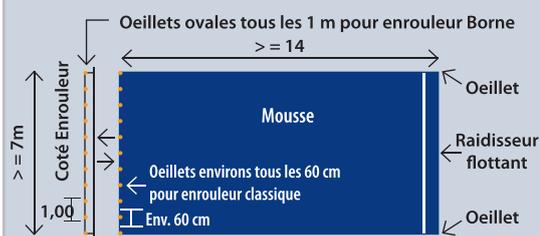


MOUSSE

À partir de 14 x 7 m :

- Raidisseur flottant (largeur ml)
- Application d'une Plus Value de 25%

Dimension maximum 25 x 12,5 m, au-delà faire une demande de faisabilité



L'entretien de la couverture est à la charge et de la responsabilité de l'utilisateur.



Nous vous préconisons de remettre cette fiche à vos clients lors de la vente d'une couverture isothermique. N'hésitez pas à nous la demander au format PDF.



UTILISATION

- La couverture isothermique se pose sur la surface de l'eau : bulles en contact avec l'eau et face lisse visible. **L'installation est facile.** Posée avec soin, la couverture isothermique évite les déperditions calorifiques ainsi que, l'évaporation. Permet d'économiser les produits de traitement et protège des salissures.
- La couverture à bulles n'est pas un chauffage solaire.
- L'eau au-dessus d'une température de 30°C peut réduire la durée de vie de la couverture. Si la température excède les 30°C, la couverture à bulles doit être immédiatement enlevée, nettoyée et stockée à l'abri du soleil.
- La couverture isothermique permet de maintenir plus longtemps un taux de chlore normal dans le bassin. Au-delà de 1.5 ppm de chlore, il est impératif d'enlever la couverture.
- Lors d'une chloration choc, la couverture doit être retirée du bassin. Elle ne sera repositionnée qu'après quelques jours, une fois le taux de chlore revenu à une valeur normale. En effet, l'accumulation de chlore réduit fortement l'efficacité du produit anti-UV et entraîne une altération des propriétés mécaniques du polyéthylène, composant de base de la bâche.
- L'utilisation d'un enrouleur facilite le stockage et la protection de la couverture à bulles. Lorsque la couverture est positionnée sur un enrouleur, il est impératif de la protéger du rayonnement solaire en la couvrant avec une bâche de protection opaque. Cette précaution doit être prise même si la durée de stockage est considérée comme courte. Le produit anti-UV est consommé au fur et à mesure de l'exposition de la couverture aux rayonnements solaires, toute exposition inutile réduit la durée de vie du matériel.



ENTRETIEN

- Avant de stocker la couverture, il convient de rincer avec soin les 2 faces du film afin d'éviter les résidus chimiques, préjudiciables pour la couverture. Une fois rincée, la couverture doit être pliée ou roulée soigneusement puis, rangée à l'abri de la lumière.
- Si la durée de stockage est longue, il est nécessaire de sécher la couverture sinon, par condensation, l'eau risque de créer des zones de moisissures et des microbulles qui vont la fragiliser.
- Avant hivernage, la couverture isothermique doit être rincée à l'eau claire, séchée et stockée dans un lieu hors gel
- Rétractation du film : la couverture isothermique est un produit à base de matière plastique polyéthylène qui, contrairement aux métaux, se rétracte sous l'action de la chaleur. Ce retrait peut atteindre 2.5 %, notamment si le produit subit de fortes variations de température.

- La couverture isothermique n'est en aucun cas une couverture de sécurité.
- Ne pas marcher ni s'allonger sur la couverture.
- Retirer totalement la couverture avant toute baignade.
- Ne pas nager sous la couverture

COUVERTURES D'HIVERNAGE

ASTRALPOOL 

- Guide d'aide au choix 755
- Intersup Luxe 756
- Intersup Top 758
- Tenora 760
- Tiblè 762
- Wood Securit 764
- Filets d'hivernage pour couverture automatique 765
- Accessoires 766
- Fonctions & utilisations 767
- Calcul des dimensions & du prix 768

ctx[®]
pro



Soin de l'eau pour l'Hivernage

Pour l'hivernage des piscines, faites le choix d'un traitement garanti sans sulfate de cuivre, non moussant & compatible avec tout type de traitement.

Des conditionnements pratiques, faciles à stocker et à doser.



ctx[®] | Expert
pro | du soin de l'eau

Retrouvez toute la gamme
CTX[®] pro page 300

Valoriser l'hivernage dans votre magasin

**PRÉSENTOIR COUVERTURES
TOUTES SAISONS**
(1800 x 570 x 570 mm)



Photos indicatives. Le design de ces présentoirs est susceptible d'évoluer.

GUIDE D'AIDE AU CHOIX COUVERTURES D'HIVERNAGE ✕ FLUIDRA

	OPAQUE		FILTRANTE		HORS SOL
					
	INTERSUP LUXE	INTERSUP TOP	TENORA	TIBLE	WOOD SECURIT
Marque					
Dimensions maximum intérieure piscine Conformité Norme NF P90-308	12 x 6 m		12 x 6 m		9 x 5 m
Dimensions maximum intérieure piscine Hors conformité Norme NF P90-308	14 x 7 m*		Nous consulter	14 x 7 m*	-
Matière	PVC enduit 2 faces 580 g/m ²		Filet tissé calandré polypropylène 150 g/m ²		PVC enduit 2 faces 580 g/m ²
Coloris					
Fixations	3 versions conformes à la norme NF P 90-308 - Version B - Version T - Version D 1 version non conforme à la norme NF P 90-308 - Version G	4 versions conformes à la norme NF P 90-308 - Version B - Version T - Version D - Version SPPE 1 version non conforme à la norme NF P 90-308 - Version G	4 versions conformes à la norme NF P 90-308 - Version B - Version T - Version D - Version SPPE 1 version non conforme à la norme NF P 90-308 - Version G		Sandows 60 cm + crochet bois + vis
Forme couverture = Forme bassin	✓		✓		✓
Finition	Sangle périphérique et renforts triangulaires aux angles.	Rabat matière soudé sur longueurs et largeurs.	Bande de renfort à cheval assemblée par couture sur la périphérie.	Sangle périphérique et renforts triangulaires aux angles. Sangles tous les 75 cm environ. Renfort cristal sur les coutures au niveau des margelles et de l'escalier.	Ourlets sur les longueurs
Débordement standard**	35 cm sur tout le périmètre		30 cm sur tout le périmètre		10 cm sur tout le périmètre par rapport aux dimensions extérieures des margelles
Garantie					

* Avec sangles de tension supplémentaires.

** Pour une piscine aux dimensions intérieures jusqu'à 12 x 6 m. Au delà, nous consulter.

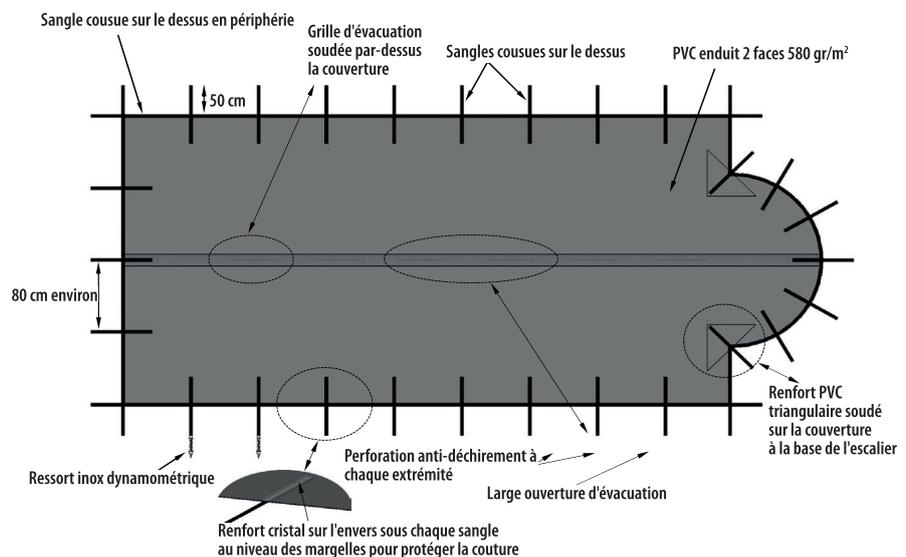
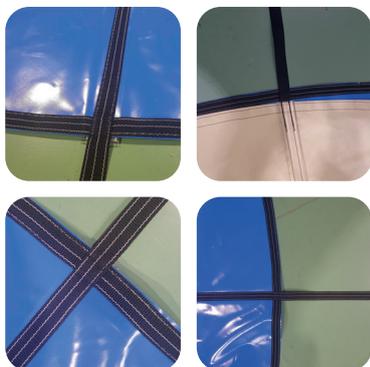
3 ANS*
GARANTIE
VICIES DE
FABRICATION

Descriptif

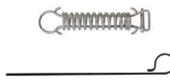
- **Débordement de 0,35 m sur tout le périmètre.** (Exemple : bassin de 10 x 5 m, bâche 10,7 x 5,7 m).
- Soudure haute fréquence.
- Sangle périphérique et renforts triangulaires aux angles.
- Pour bassin de **12 x 6 m maxi.** Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- Des sangles de maintien sont préconisées pour un bassin dépassant 12 x 6 m (à placer avant l'installation de la couverture).
- Grille centrale d'évacuation des eaux pluviales.
- 6 coloris.
- 4 versions de fixation.



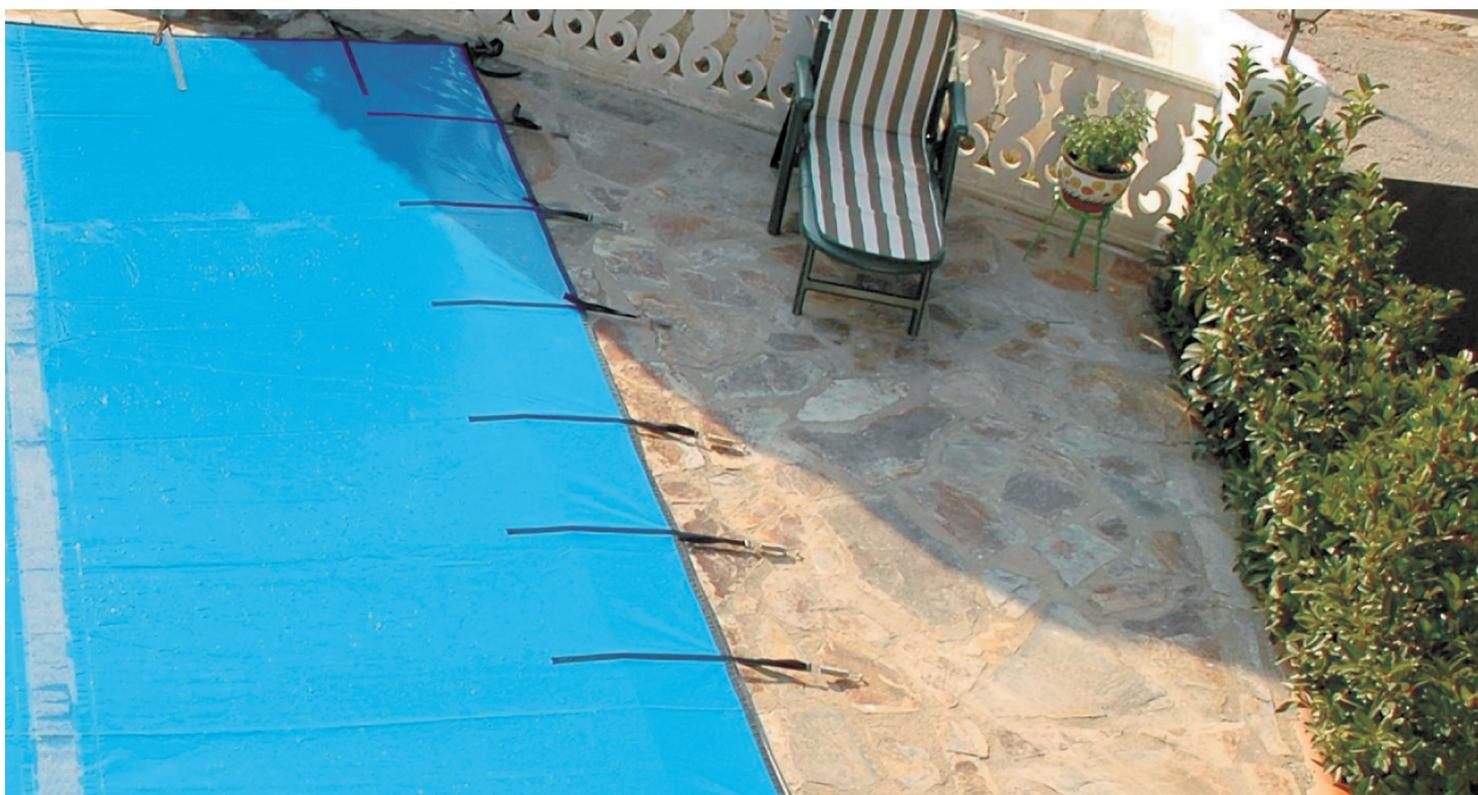
COUVERTURES
D'HIVERNAGE



Fixations

Conforme à la norme NF P 90-308			Non conforme à la norme NF
Version B	Version T	Version D	Version G
			
Pour plage bois Ressort + Piton bois	Ressort + Piton inox	Ressort + Piton douille	Pour gazon Ressort + Piton inox

*La garantie ne saurait s'étendre à des dommages causés par un défaut de pose, par un mauvais entretien ou par une usure due à l'abrasion des margelles.



Coloris



		Gris médium / Gris médium	Gris / Gris	Beige / Beige	Amande / Beige	Vert / Beige	Bleu / Beige	Prix / m ² €/HT
Forme standard		Code	Code	Code	Code	Code	Code	
Fixations	Version B	075803PB	074662PB	074726PB	074711PB	074710PB	074709PB	36,60
	Version T	075803	074662	074726	074711	074710	074709	24,85
	Version D	075803PD	074662PD	074726PD	074711PD	074710PD	074709PD	27,85
	Version G	075803PG	074662PG	074726PG	074711PG	074710PG	074709PG	28,15
Forme hors standard								
Fixations	Version B	075804PB	074663PB	074727PB	074714PB	074713PB	074707PB	40,35
	Version T	075804	074663	074727	074714	074713	074707	27,85
	Version D	075804PD	074663PD	074727PD	074714PD	074713PD	074707PD	30,70
	Version G	075804PG	074663PG	074727PG	074714PG	074713PG	074707PG	30,80
Forme libre								
Fixations	Version B	075805PB	074664PB	074728PB	-	074715PB	074708PB	46,35
	Version T	075805	074664	074728	074712	074715	074708	33,65
	Version D	075805PD	074664PD	074728PD	074712PD	074715PD	074708PD	36,60
	Version G	075805PG	074664PG	074728PG	-	074715PG	074708PG	36,90

Fam. FI23F

Escaliers & Échelles

	Code	Prix forfaitaire - €/HT
Escalier CARRÉ	079803	263,00
Escalier ROMAN	079804	302,50
Autre escalier	079807	302,50
Découpe échelle et bloc simple	079800	97,60
Découpe pour bloc F15 & F25	079816	302,50

Fam. FI23F

 **ATTENTION**
minimum facturable 10 m²

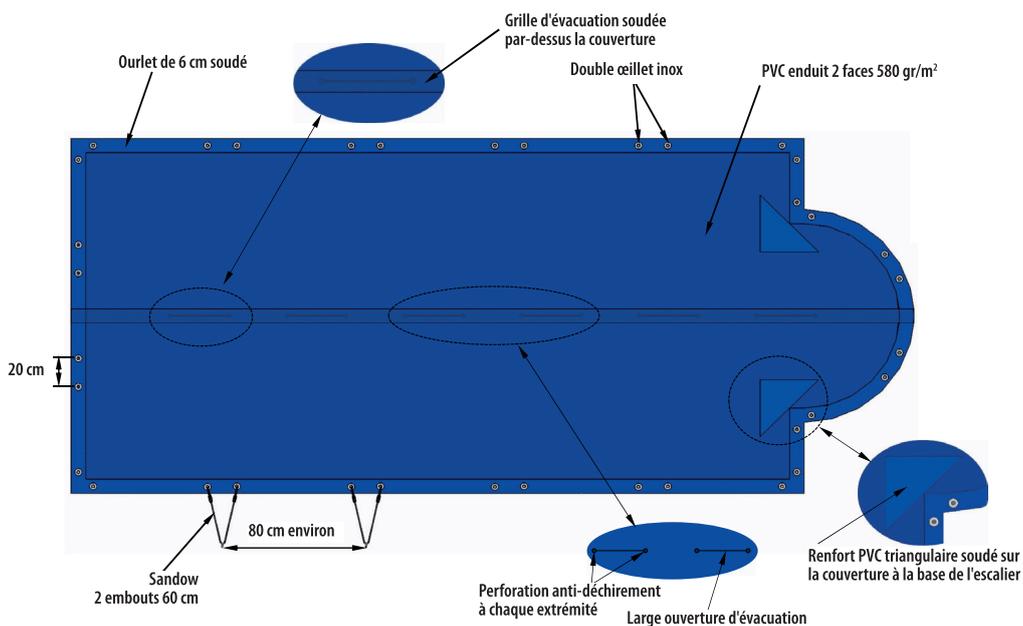
 **INFO PRATIQUE**
Pour les piscines L. > 14 m ou l. > 7 m, nous consulter



3 ANS*
GARANTIE
VICIES DE
FABRICATION

Descriptif

- **Débordement de 0,35 m sur tout le périmètre.** (Exemple : bassin de 10 x 5 m, bâche 10,7 x 5,7 m).
- Rabat matière soudé sur longueurs et largeurs.
- Pour bassin de **12 x 6 m maxi**. Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- Des sangles de maintien sont préconisées pour un bassin dépassant 12 x 6 m (à placer avant l'installation de la couverture).
- Grille d'évacuation des eaux pluviales.
- 6 coloris.
- 5 versions de fixation.



Fixations

Conforme à la norme NF P 90-308				Non conforme à la norme NF
Version B	Version T	Version D	Version SPPE	Version G
				
Pour plage bois Sandow 60 cm + Piton bois	Sandow 60 cm + Piton inox	Sandow 60 cm + Piton douille	Sandow SPPE 60 cm + Piton douille	Pour gazon Sandow 60 cm + Piton gazon

*La garantie ne saurait s'étendre à des dommages causés par un défaut de pose, par un mauvais entretien ou par une usure due à l'abrasion des margelles.



Coloris



		Gris médium / Gris médium	Gris / Gris	Beige / Beige	Amande / Beige	Vert / Beige	Bleu / Beige	Prix / m ² €/HT
Forme standard		Code	Code	Code	Code	Code	Code	
Fixations	Version B	075800PB	074691PB	074694PB	074698PB	074697PB	074695PB	24,85
	Version T	075800	074691	074694	074698	074697	074695	21,35
	Version D	075800PD	074691PD	074694PD	074698PD	074697PD	074695PD	23,00
	Version SPPE	075800PS	074691PS	074694PS	074698PS	074697PS	074695PS	23,40
	Version G	075800PG	074691PG	074694PG	074698PG	074697PG	074695PG	22,40
Forme hors standard								
Fixations	Version B	075801PB	074660PB	074701PB	074703PB	074702PB	074700PB	26,75
	Version T	075801	074660	074701	074703	074702	074700	21,95
	Version D	075801PD	074660PD	074701PD	074703PD	074702PD	074700PD	26,30
	Version SPPE	075801PS	074660PS	074701PS	074703PS	074702PS	074700PS	25,75
	Version G	075801PG	074660PG	074701PG	074703PG	074702PG	074700PG	24,35
Forme libre								
Fixations	Version B	075802PB	074661PB	074725PB	074704PB	074706PB	074705PB	31,50
	Version T	075802	074661	074725	074704	074706	074705	26,35
	Version D	075802PD	074661PD	074725PD	074704PD	074706PD	074705PD	29,25
	Version SPPE	075802PS	074661PS	074725PS	074704PS	074706PS	074705PS	30,40
	Version G	075802PG	074661PG	074725PG	074704PG	074706PG	074705PG	28,95

Fam. FI23F

Escaliers & Échelles

	Code	Prix forfaitaire - €/HT
Escalier CARRÉ	079803	263,00
Escalier ROMAN	079804	302,50
Autre escalier	079807	302,50
Découpe échelle et bloc simple	079800	97,60
Découpe pour bloc F15 & F25	079816	302,50

Fam. FI23F



minimum
facturable
10 m²



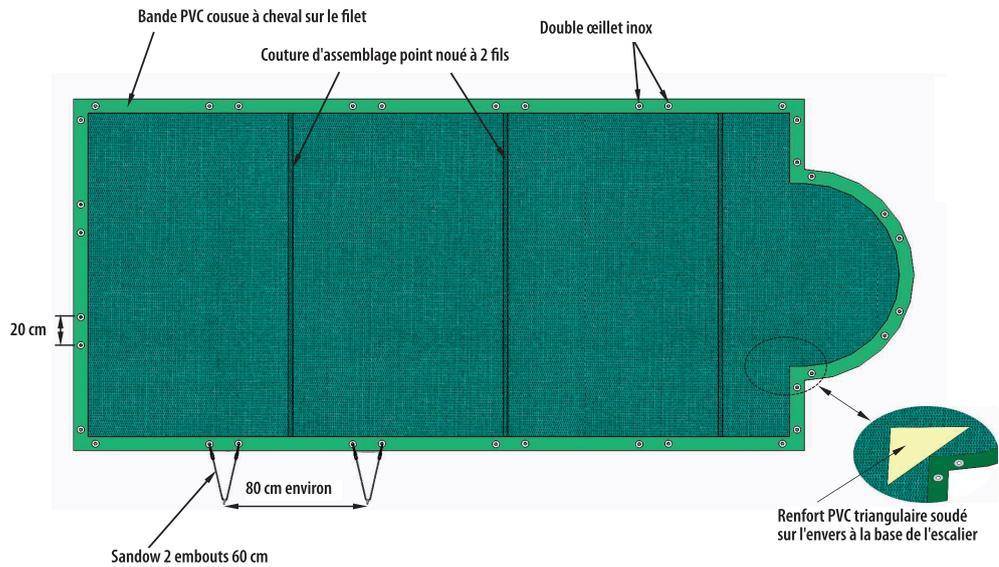
Pour les piscines
L. > 14 m ou l. > 7 m,
nous consulter



3 ANS*
GARANTIE
VICES DE
FABRICATION

Descriptif

- Filet tissé calandré polypropylène 150 g/m².
- Pour bassin de **12 x 6 m maxi**. Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- Bande de renfort à cheval assemblée par **couture sur la périphérie**.
- **Débordement de 0,30 m sur tout le périmètre**.
(Exemple : bassin de 10 x 5 m, bâche de 10,6 x 5,6 m.)
- Emballé dans un carton avec notice à l'intérieur.
- 3 coloris, 5 versions de fixation.



Fixations

Conforme à la norme NF P 90-308				Non conforme à la norme NF
Version B	Version T	Version D	Version SPPE	Version G
				
Pour plage bois Sandow 60 cm + Piton bois	Sandow 60 cm + Piton inox	Sandow 60 cm + Piton douille	Sandow SPPE 60 cm + Piton douille	Pour gazon Sandow 60 cm + Piton gazon

*La garantie ne saurait s'étendre à des dommages causés par un défaut de pose, par un mauvais entretien ou par une usure due à l'abrasion des margelles.



Coloris

		Forme standard				Forme hors standard				Forme libre			
		Bleu / Noir	Vert / Noir	Gris / Noir	Prix / m ² €/HT	Bleu / Noir	Vert / Noir	Gris / Noir	Prix / m ² €/HT	Bleu / Noir	Vert / Noir	Gris / Noir	Prix / m ² €/HT
		Code	Code	Code		Code	Code	Code		Code	Code	Code	
Fixations	Version B	074795PB	074395PB	075024PB	29,65	074800PB	074400PB	075025PB	31,75	074802PB	074401PB	075026PB	35,90
	Version T	074795	074395	075024	19,83	074800	074400	075025	23,30	074802	074401	075026	27,45
	Version D	074795PD	074395PD	075024PD	22,50	074800PD	074400PD	075025PD	25,25	074802PD	074401PD	075026PD	28,85
	Version SPPE	074795PS	074395PS	075024PS	26,20	074800PS	074400PS	075025PS	28,85	074802PS	074401PS	075026PS	32,40
	Version G	074795PG	074395PG	075024PG	24,70	074800PG	074400PG	075025PG	26,75	074802PG	074401PG	075026PG	29,65

Fam. FI24F



**minimum
facturable
10 m²**



**Pour les piscines
L. > 14 m ou l. > 7 m,
nous consulter***

Escaliers & Échelles

	Code	Prix forfaitaire - €/HT
Escalier CARRÉ	079813	183,50
Escalier ROMAN	079814	276,00
Autre escalier	079815	183,50
Découpe échelle et bloc simple	079840	97,60
Découpe pour bloc F15 & F25	079825	302,50

Fam. FI24F

* Pour le modèle TENORA, dans le cas d'un filet de grande dimension, s'ajoute une plus value :
Code 089561 + des sangles supplémentaires (quantité selon les dimensions). NOUS CONSULTER.

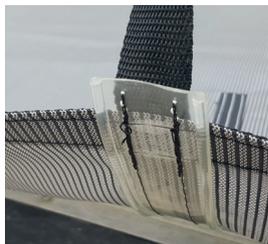


Fixation par Sandow SPPE 60 cm + Piton douille

3 ANS*
GARANTIE
VICÉS DE
FABRICATION

Descriptif

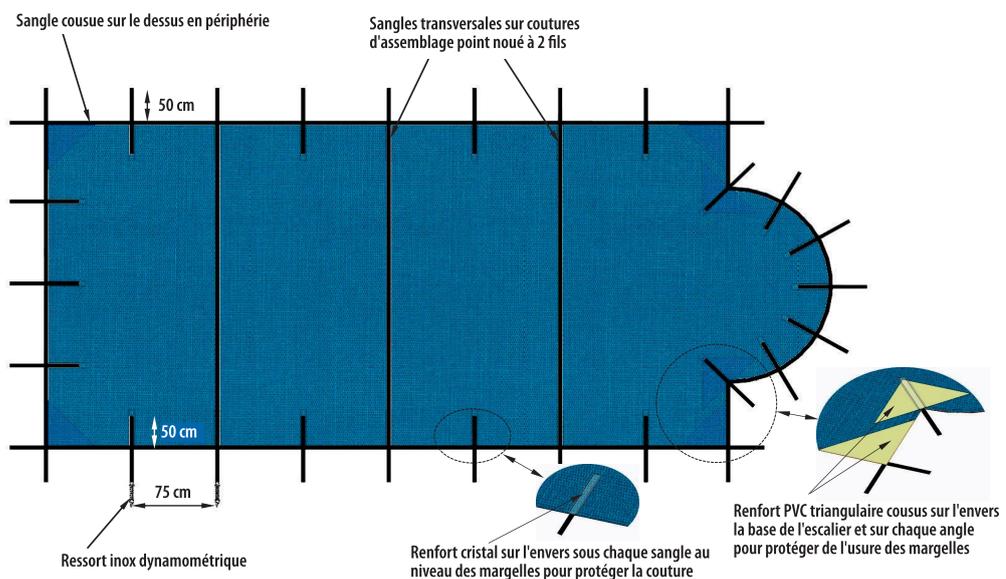
- Filet tissé calandré polypropylène 150 g/m².
- Pour bassin de **12 x 6 m**. Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- Sangle périphérique et renforts triangulaires aux angles.
- Sangles tous les 0.75 m environ.
- **Débordement de 0,30 m sur tout le périmètre.**
(Exemple : bassin de 10 x 5 m, bâche de 10,6 x 5,6 m.)
- **Renfort cristal sur les coutures** au niveau des margelles et de l'escalier.
- Sangles noires avec liseré gris + ressorts dynamométriques + piton.
- Emballé dans un carton avec notice à l'intérieur.
- 3 coloris, 4 versions de fixation.



Renfort cristal sur les coutures



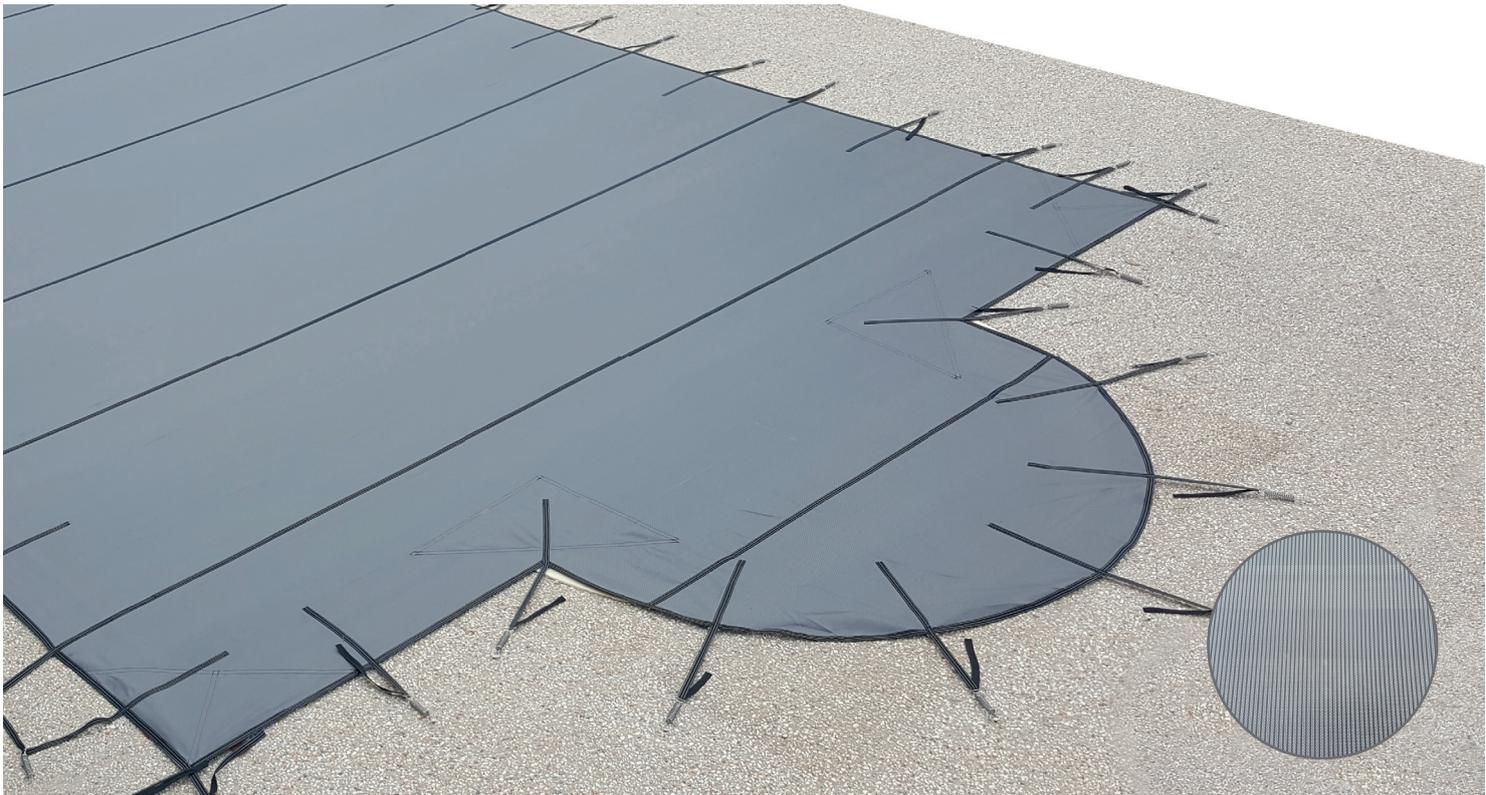
Ressort inox dynamométrique



Fixations

Conforme à la norme NF P 90-308			Non conforme à la norme NF
Version B	Version T	Version D	Version G
			
Ressort dynamométrique inox + piton plage bois	Ressort dynamométrique inox + piton inox	Ressort dynamométrique inox + piton douille	Pour gazon Ressort dynamométrique inox + Piton gazon

*La garantie ne saurait s'étendre à des dommages causés par un défaut de pose, par un mauvais entretien ou par une usure due à l'abrasion des margelles.



Coloris

		Forme standard				Forme hors standard				Forme libre			
		Bleu / Noir	Vert / Noir	Gris / Noir	Prix / m ²	Bleu / Noir	Vert / Noir	Gris / Noir	Prix / m ²	Bleu / Noir	Vert / Noir	Gris / Noir	Prix / m ²
		Code	Code	Code	€/HT	Code	Code	Code	€/HT	Code	Code	Code	€/HT
Fixations	Version B	074810PB	074409PB	075021PB	35,05	074820PB	074410PB	075022PB	37,00	074822PB	074411PB	075023PB	42,25
	Version T	074810	074409	075021	24,95	074820	074410	075022	28,60	074822	074411	075023	32,40
	Version D	074810PD	074409PD	075021PD	26,65	074820PD	074410PD	075022PD	29,65	074822PD	074411PD	075023PD	34,50
	Version G	074810PG	074409PG	075021PG	30,30	074820PG	074410PG	075022PG	31,75	074822PG	074411PG	075023PG	39,40

Fam. FI24F

!
ATTENTION

**minimum
facturable
10 m²**

💡
INFO
PRATIQUE

**Pour les piscines
L. > 14 m ou l. > 7 m,
nous consulter**

Escaliers & Échelles

	Code	Prix forfaitaire - €/HT
Escalier CARRÉ	079813T	183,50
Escalier ROMAN	079814T	276,00
Autre escalier	079815T	183,50
Découpe échelle et bloc simple	079840	97,60
Découpe pour bloc F15 & F25	079825	302,50

Fam. FI24F



Fixation par ressort dynamométrique + Piton inox

3 ANS*
GARANTIE
VICÉS DE
FABRICATION

Descriptif

- Couverture d'hivernage pour piscine hors sol bois.
- **Débordement de 0,10 m sur tout le périmètre par rapport aux dimensions extérieures margelles.** Si vous indiquez les dimensions intérieures du bassin, il nous faut **impérativement la dimension des margelles.**
- Pour bassin de **9 x 5 m.** Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- Système de tension : sandows 60 cm + crochets bois + vis
- Soudure haute fréquence.
- Grille centrale d'évacuation des eaux pluviales.
- 6 coloris.
- **Incompatible avec les piscines hors sol suivantes :**
 - ne dépassant pas de 50 cm du sol,
 - en tôle ou en armature métallique.



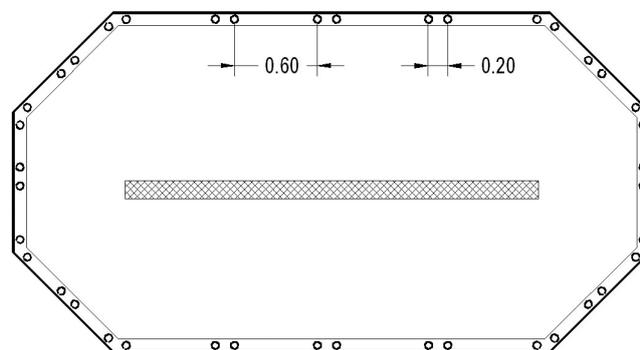
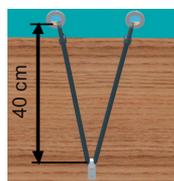
PVC
580 g/m²
DOUBLE
FACE

Fixations

Conforme à la norme NF P 90-308



Sandow 60 cm
+ crochets bois + vis



Coloris



Gris médium / Gris médium	Gris / Gris	Beige / Beige	Amande / Beige	Vert / Beige	Bleu / Beige	Prix / m ² €/HT
Code	Code	Code	Code	Code	Code	
Fixations crochet bois						
075800WS	074691WS	074694WS	074698WS	074697WS	074695WS	23,30

Fam. FI23F

Escaliers & Échelles

	Code	Prix forfaitaire - € / HT
Escalier	079807	302,50
Découpe échelle et bloc simple	079800	97,60

Fam. FI23F

ATTENTION
minimum
facturable
10 m²


CALCUL
SURFACE & PRIX
p.768


CONSEILS
PRISE DE CÔTES
p.822


GARANTIE
DÉTAILS
p.767

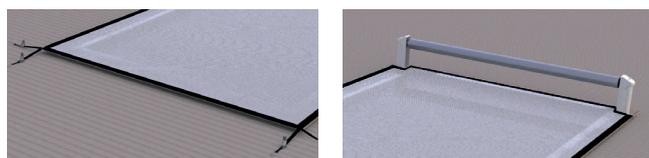
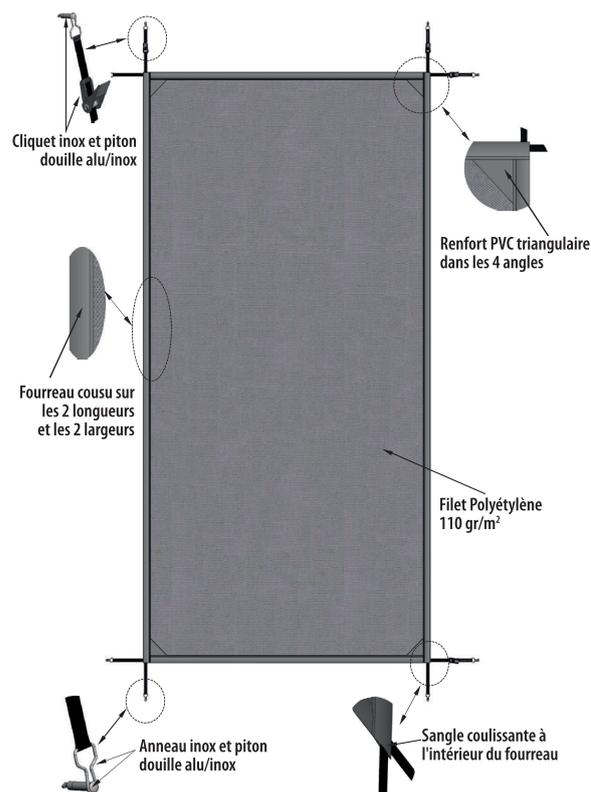
*La garantie ne saurait s'étendre à des dommages causés par un défaut de pose, par un mauvais entretien ou par une usure due à l'abrasion des margelles.

Descriptif

Le filet pour couverture automatique permet d'éviter l'introduction de feuilles, d'aiguilles de pin et autres dans la piscine.

Filet en polyéthylène 110 g/m² avec doublure grise.

- Sangles coulissantes dans des fourreaux et tendues avec un cliquet inox.
- Pitons douille Alu / Inox.
- Filets uniquement rectangulaires : pas de découpe pour escalier.



Filet pour enrouleurs Immergés

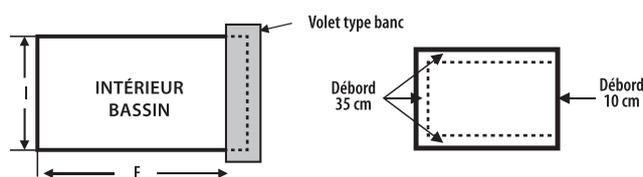
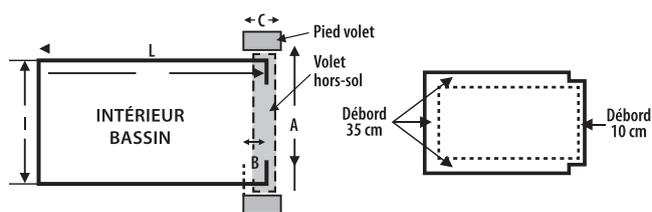
- Débordement de 35 cm sur la périphérie.
- Couverture uniquement rectangulaire sans découpe.

Filet pour enrouleurs Hors-sol

- Débordement de 35 cm sur les 2 longueurs et la largeur opposée à l'enrouleur.
- Débordement de 10 cm sur la largeur côté enrouleur.
- Découpe au niveau de chaque pied.
- Nous avons besoin des cotes A, B et C pour réaliser les découpes.

Filet pour enrouleurs Avec Habillage

- Débordement de 35 cm sur les 2 longueurs et la largeur opposée à l'enrouleur.
- Il est nécessaire de préciser la cote de la longueur entre le banc et la largeur opposée : F.



	Réf.	Prix / m ² - €/HT
Filet sans découpe pour modèles immergés et modèles hors-sol avec habillage (ZEN'IT).	074790	15,45
Filet avec découpe pour modèles hors-sol sans habillage.	074790B	

Fam. FI24F



Piton inox

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079930	1,70



Tendeur périphérique 8 mm

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079934	1,60



Fourreau inox Ø 10 x 80 mm

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079932	3,86



Sadow 2 embouts 60 cm

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079938	4,64



Piton inox pour gazon

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079931	3,81



Sadow SPPE - coloris Beige

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 079939	6,70



Piton douille inox / alu

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079929	3,19



Sangle tension

	Code	Prix Unit. - €/HT
9,60 ml	099101	41,15
11,60 ml	FI26F 099103	42,50
13,60 ml	099108	42,55



Piton escamotable laiton

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 079949	8,86



Pince Fixkit

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079935	6,18



Piton bois + vis

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 079902I	11,59



Ressort dynamométrique inox

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079920	5,15



Crochet wood securit + vis

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 099045	5,67



Sac de rangement
Dimensions à plat : 1 x 0,80 m

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 079799	59,05

L'entretien de la couverture est à la charge et de la responsabilité de l'utilisateur.



Nous vous recommandons de remettre cette fiche à vos clients lors de la vente d'une couverture d'hivernage. N'hésitez pas à nous la demander au format PDF.



NORME

- Les couvertures fabriquées par Fluidra Industry France sont conformes aux exigences de sécurité de la norme **NF P90-308** qui fixe les règles à respecter pour prévenir les risques de noyade des jeunes enfants.
- Les couvertures n'ont pas pour but de se substituer à la vigilance des parents et/ou des adultes responsables qui demeure le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants.
- **La norme concerne les fabricants et implique directement les installateurs et les utilisateurs.**



SÉCURITÉ

- **Attention la sécurité n'est assurée qu'avec une couverture correctement installée conformément aux instructions du fabricant.**
- **Interdire de monter, marcher ou sauter sur la couverture.**
- Contrôler l'absence de baigneur ou de corps étranger dans le bassin avant et pendant la mise en place de la couverture.
- La mise en place de la couverture ne doit être entreprise que par un adulte responsable.
- **Les conditions obligatoires à respecter pour que la couverture soit conforme aux exigences de sécurité :**
 1. **Débord minimum sur toute la périphérie du bassin** par rapport aux dimensions intérieures de ce même bassin :
 - **35 cm** pour les modèles **INTERSUP TOP** et **LUXE**
 - **30 cm** pour les modèles **TENORA** et **TIBLE**
 2. Les couvertures **WOOD SECURIT** doivent avoir un débord minimum de 10 cm sur toute la périphérie du bassin, margelle comprise. **La piscine doit dépasser au moins de 50 cm du sol.**
 3. **Les couvertures doivent être arrimées sur toute leur périphérie, sans que des obstacles ou des ornements les en empêchent.**
 4. **Les piscines ne doivent pas être dotées de plages à plusieurs niveaux.**
 5. **Les piscines ne doivent pas avoir de débordement** sur une partie ou la totalité du bassin.
 6. Les pitons doivent être fixés sur un support résistant, **sont exclues les plages en pelouse, terre, gravier, pavés autobloquants.**
 7. Les couvertures sont dotées d'un dispositif d'évacuation des eaux de pluie. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à ce que ce dispositif reste opérationnel.
 8. Les couvertures ne devront subir aucune modification non validée par Fluidra Industry France que ce soit au niveau des dimensions ou des fixations. Le remplacement des accessoires de fixation ne devra être effectué qu'avec du matériel normalisé par Fluidra Industry France.



UTILISATION

- Au cours de l'hiver, l'utilisateur doit vérifier régulièrement l'état des accrochages et, si nécessaire, les retendre (surtout pour les modèles avec sangles).
- Dans les régions sujettes aux chutes de neige, l'utilisateur ne doit pas baisser le niveau d'eau dans le but de préserver l'accrochage. La couverture reposera alors à la surface de l'eau.
- En cas de chute de neige, veiller au déneigement de la couverture.
- Les trous d'évacuation des eaux pluviales ne doivent pas être obstrués par des feuilles ou divers dépôts de saletés.
- Respecter les niveaux d'eau définis par le fabricant. Pour des questions de sécurité et de pérennité il est impératif de veiller à ce que le niveau d'eau dans le bassin soit toujours à hauteur d'utilisation c'est à dire aux 2/3 des skimmers et ce, toute l'année.
- La couverture ne doit pas être installée sur un bassin dont les margelles mesurent plus de 3 cm de hauteur, au risque de constater une usure prématurée.



ENTRETIEN

- Le nettoyage de la couverture doit être effectué par l'utilisateur au minimum quatre fois par an à l'aide d'une éponge non abrasive et d'un produit nettoyant doux, non abrasif et surtout exempt de solvant.
- En période de pluie, l'utilisateur doit veiller à retirer les impuretés déposées sur les trous d'évacuation.
- L'utilisateur doit veiller, au minimum une fois par trimestre, au parfait assemblage et à l'état de la couverture.
- L'ensemble des sandows doit également faire l'objet d'un contrôle à chaque mise en place de la couverture sur le bassin.
- Tout élément anormalement usé doit être remplacé uniquement par du matériel fourni par Fluidra France.

COUVERTURE D'HIVERNAGE

CALCUL DU PRIX

Calculer la superficie S d'après les schémas ci-dessous selon la forme de votre piscine

S	x Prix/m ²
+	Escalier
+	Découpe
+	Transport
=	Prix TOTAL



La surface ne devra avoir aucune décimale. L'arrondi se fera à l'unité supérieure. Exemple : surface = 50,5713 SOIT 51 m²

CALCUL DES DIMENSIONS DES DÉBORDEMENTS

DIMENSIONS DES DÉBORDEMENTS à prendre en compte dans les formules ci-dessous

TENORA et TIBLE = 2 x 0,30 m	INTERSUP TOP et INTERSUP LUXE = 2 x 0,35 m	WOOD SECURIT = 2 x (0,10 m + dimension margelle en m)
---------------------------------	--	---

CALCUL DES DIMENSIONS

Formes standards

Rectangulaire	Ovale	Ovoïde	Octogonale	Rectangle à pans coupés	Ronde
Superficie : $S = (L + \text{débord.}) \times (I + \text{débord.})$					Superficie : $S = (\text{Ø} + \text{débord.}) \times (D + \text{débord.})$

Formes hors standards

Haricot Géométrique	Trapèze	Trapèze	Forme en huit	Polygone	Forme lazy
Superficie : $S = L \times I$				Superficie : $S = (L \times I) + (A \times B)$	Superficie : $S = (L1 + L2) \times I_{\text{max}}$

Formes libres

Inscrivez la forme du bassin dans un rectangle, L sera sa longueur et I sa largeur. Superficie : $S = (L + \text{débord.}) \times (I + \text{débord.})$

Reportez-vous au chapitre Dossier Technique pour toutes prises de cote.

Si un gabarit est fourni, il devra comprendre des repères qui indiqueront le sens de fabrication. Si le gabarit est coupé ou tracé, il devra être suffisamment clair pour éviter toute mauvaise interprétation.

Afin de répondre à vos attentes au plus vite, nous vous demandons également de vérifier que les gabarits soient propres et secs avant de nous les retourner. Nous nous réservons le droit de ne pas les utiliser dans la mesure où ils ne seraient pas exploitables.

COUVERTURES À BARRES

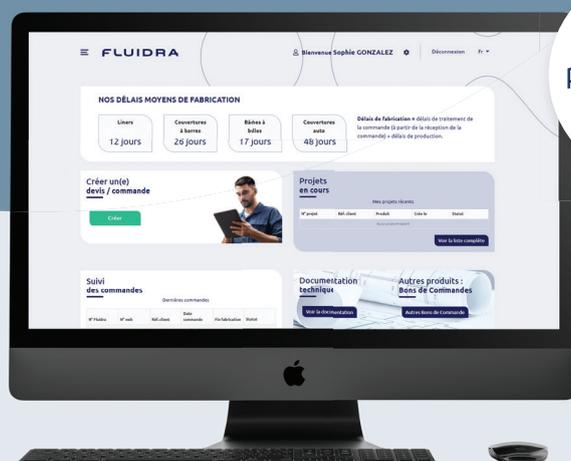
ASTRALPOOL 

NEW
2023

- Guide d'aide au choix 771
- Tramontane + 772
- Tramontane 774
- Evo 776
- Accessoires 778
- Système d'enroulement motorisé 779
- Wood Securit Plus 780
- Fonctions & utilisations 782
- Calcul des dimensions & du prix 783

Vous voulez être informés, autonomes, rapides et privilégiés ?

Retrouvez plus de détails page 670



Information



Autonomie



Rapidité



Avantages

Accédez aux prestations CHRONO en exclusivité



J



Vous commandez avant 16h

J+1

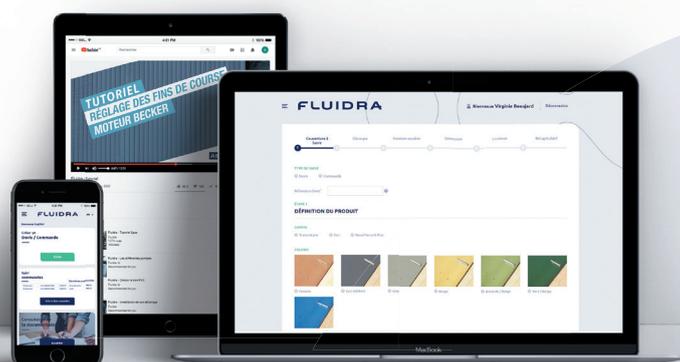


Vous recevez la confirmation de votre commande

J+5*



Nous expédions



FLUIDRA PRO
pro.fluidra.fr



Rendez-vous sur l'espace **PRO SUR MESURE**

*Le service Chrono est disponible uniquement pour les commandes passées sur l'espace PRO SUR MESURE. Jours ouvrés & selon conditions.

GUIDE D'AIDE AU CHOIX COUVERTURES À BARRES ✕ FLUIDRA

	TRAMONTANE +	TRAMONTANE	EVO	WOOD SECURIT PLUS
				
Marque				
Dimensions maximum intérieure piscine Conformité Norme NF P90-308	12 x 6 m	12 x 6 m	11 x 5 m	9 x 5 m
Dimensions maximum intérieure piscine Hors conformité Norme NF P90-308	14 x 6 m	14 x 6 m	14 x 5 m	-
Incompatibilités	Présence d'obstacles ou ornements autour du bassin. Plage avec pelouse, terre, gravier, pavés autobloquants. Plage à plusieurs niveaux. Piscine avec un débordement.			Hauteur / sol < à 50 cm. Piscine en tôle ou en armature métallique. Forme hexagonale ou décagonale.
Matière	PVC 580 g/m ²	PVC 580 g/m ²	PVC 580 g/m ²	PVC 580 g/m ²
Coloris	7 coloris			
Pitons	Piton Douille Alu / Inox ou Piton pour Plage Bois	Piton Douille Alu / Inox ou Piton pour Plage Bois	Piton Douille Alu / Inox ou Piton pour Plage Bois	Piton Crochets Bois
Forme couverture	Rectangulaire	Rectangulaire	Rectangulaire	Découpe en forme possible
Escalier	✓	✓	✓	✗
Découpe échelle / Découpe bloc simple	✓	✓	✓	✓
Découpe échelle / Découpe bloc avec bavette rabattable	✓	✓	✓	✗
FINITION	Ourllets soudés sur les 2 longueurs	Ourllets soudés sur les 2 longueurs	Brut de coupe	Ourllets sur les longueurs
Débordement standard	30 cm sur tout le périmètre	30 cm sur tout le périmètre	25 cm sur tout le périmètre	Côté extérieures margelles
Système de tension	2 sangles de tension longitudinales anti-soulèvement passant dans les ourlets. Sangles de tension réglables latéralement + CROCHET S + cliquets inox + pitons douille alu/inox	2 sangles de tension longitudinales anti-soulèvement passant dans les ourlets. Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + pitons douille alu/inox.	2 sangles de tension longitudinales anti-soulèvement passant dans les patins PVC. Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + pitons douille alu/inox	Sangle de tension anti-soulèvement sous chaque tube intermédiaire + sandows 25 cm + crochet bois + vis. Sangles de tension réglables latéralement + cliquet inox + crochet bois
Protection margelle patins PVC anti-abrasion sur chaque barre	✓	✓	✓	✓
Bande anti-abrasion	✓	-	-	-
Kit anti-soulèvement	En option	En option	En option	-
Système d'enroulement	Manivelle(s) Droopi en option	Manivelle(s) Droopi en option	Manivelle(s) Droopi en option	Volant(s)
Garantie				

3 ANS
GARANTIE
VICES DE
FABRICATION

NEW
2023

Descriptif

- **Débordement de 0,30 m sur tout le périmètre.**
(Exemple : bassin de 10 x 5 m, bâche 10,6 x 5,6 m).
- **Finition ourlets soudés** sur les longueurs.
- Pour bassin de **12 x 6 m maxi**. Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- **Système de tension :**
 - 2 sangles de tension longitudinales **anti-soulèvement** passant dans les ourlets.
 - Sangles de tension réglables latéralement pour adapter parfaitement le positionnement des fixations. Les sangles avec cliquet inox sont enrichies d'un **crochet S pour bloquer & libérer rapidement la bâche sans avoir à retirer la sangle de tension**. Facilite la manipulation & offre un gain de temps appréciable lorsqu'il s'agit de sécuriser la piscine. Fixation au sol par pitons douille alu/ inox.
- Disponible également avec pitons pour plage bois.
- Trous d'évacuation tous les 20 cm.
- Protections margelles : patins PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles + **bande anti-abrasion** sur les 2 longueurs au niveau des margelles.
- Poids : environ 1,20 kg/m².
- Livrée avec 1 ou 2 manivelles selon dimensions :
 - 1 manivelle avec réducteur pour un bassin équivalent à 9 x 4 m
 - 2 manivelles pour une surface de couverture > 45 m²



INFO PRATIQUE

En complément d'achat, pensez à proposer à vos clients un enrouleur motorisé DROOPI



NF
P90-308
pour bassin
jusqu'à 12 x 6 m

PVC
580 g/m²
DOUBLE
FACE



ATTENTION
Pour les piscines non rectangulaires, la couverture sera réalisée en forme rectangulaire (voir p.783).



- + Une bande anti-abrasion pour protéger la couverture des frottements avec la margelle & donc éviter les déchirures : prolonge la durée de vie de la couverture à barres.
- + Un crochet S sur les 3 sangles de tension pour une mise en sécurité rapide du bassin.

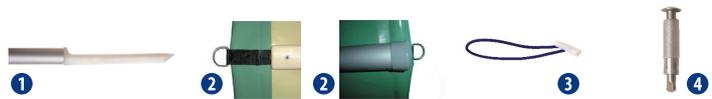
Coloris



	L = Largeur intérieure bassin	Havane / Havane	Gris médium / Gris médium	Gris / Gris	Beige / Beige	Amande / Beige	Vert / Beige	Bleu / Beige	Prix / m ² €/HT
Fixation avec piton douille alu/inox	L ≤ 3 m	099220L3	099219L3	099218L3	099217L3	099216L3	099215L3	099214L3	56,15
	3 m < L ≤ 4 m	099220	099219	099218	099217	099216	099215	099214	
	4 m < L ≤ 5 m	099220L5	099219L5	099218L5	099217L5	099216L5	099215L5	099214L5	
	5 m < L ≤ 6 m	099220L6	099219L6	099218L6	099217L6	099216L6	099215L6	099214L6	
Fixation avec piton pour plage bois	L ≤ 3 m	099220L3PB	099219L3PB	099218L3PB	099217L3PB	099216L3PB	099215L3PB	099214L3PB	61,30
	3 m < L ≤ 4 m	099220PB	099219PB	099218PB	099217PB	099216PB	099215PB	099214PB	
	4 m < L ≤ 5 m	099220L5PB	099219L5PB	099218L5PB	099217L5PB	099216L5PB	099215L5PB	099214L5PB	
	5 m < L ≤ 6 m	099220L6PB	099219L6PB	099218L6PB	099217L6PB	099216L6PB	099215L6PB	099214L6PB	

Fam. FI25F

Compléments



Profils de remplacement de margelle pour escalier positionné sur la longueur	Code	Prix Unit. - €/HT
--	------	-------------------

1 Profil de remplacement tube alu + embouts PVC	099012	314,50
---	--------	--------

Kit anti-soulèvement	Code	Prix Unit. - €/HT
----------------------	------	-------------------

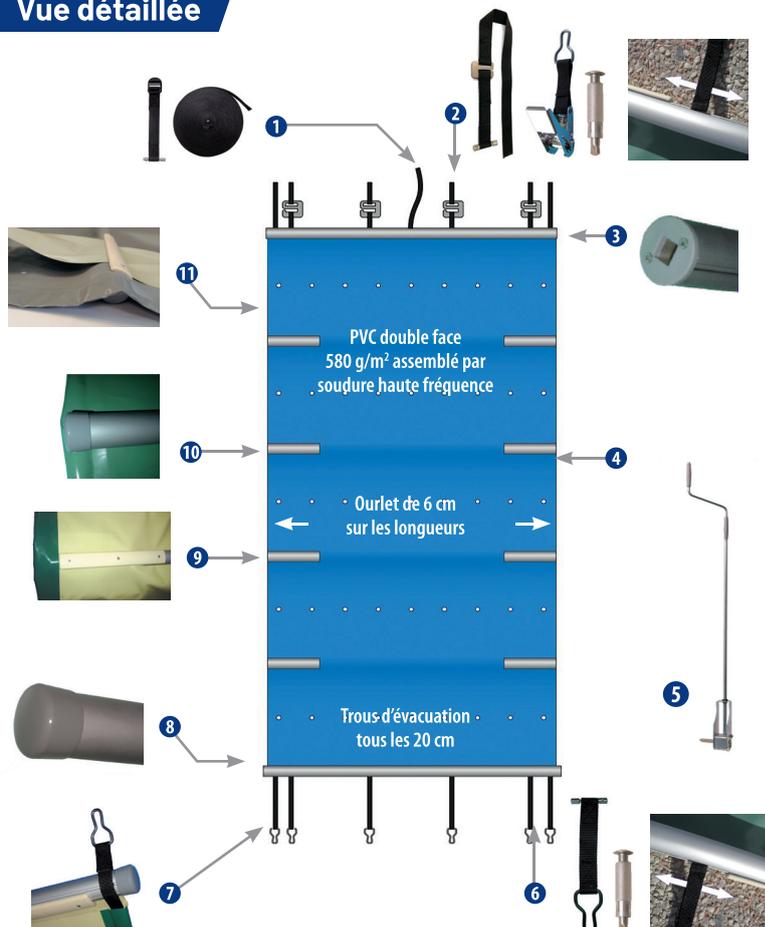
2 Sangle avec 1/2 lune sur chaque barre intermédiaire		
3 Sandows de 25 cm	099058	13,39
4 Pitons douille alu / inox limitant le soulèvement de la couverture dû au vent. Il faut 2 sangles anti-soulèvement sur chaque barre.		

Forfaits	Code	Prix forfaitaire €/HT
----------	------	-----------------------

Escalier	099010	314,50
Découpe échelle et bloc simple	099011	314,50
Découpe échelle & bloc avec bavette rabattable	099013	384,00

Fam. FI26F

Vue détaillée



Crochet S d'attache facile



- 1 Sangle de déroulement
Sangle de tension réglable latéralement + cliquet inox + pitons douille alu/inox + crochet S d'attache facile.
(quantité en fonction de la largeur bassin)
- 2 Embouts d'enroulement mâles rivetés aux 2 extrémités femelles du tube
- 3 Barres aluminium anodisées
- 4 Manivelle livrée avec la couverture.
1 manivelle avec réducteur pour bassin 9 x 4 m maxi.
2 manivelles pour bassin supérieur à 9 x 4 m
- 5 Sangles de maintien avec anneau inox.
L = 20 cm réglable latéralement + pitons douille alu / inox
- 6 Sangle anti-soulèvement passant dans un ourlet de 6 cm (sans crochet S d'attache rapide)
- 7 Bouchon capuchon gris
- 8 Patin PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles
- 9 Bouchon capuchon gris
- 10 Bande anti-abrasion
(Bande PVC de 20 cm sur les 2 longueurs au niveau des margelles protégeant la couverture.)

3 ANS
GARANTIE
VICES DE
FABRICATION

NEW
2023

Pour bassin
Largeur 3 m

Descriptif

- **Débordement de 0,30 m sur tout le périmètre.**
(Exemple : bassin de 10 x 5 m, bâche 10,6 x 5,6 m).
- **Finition ourlets soudés** sur les longueurs.
- Pour bassin de **12 x 6 m maxi**. Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- **Système de tension :**
 - 2 sangles de tension longitudinales **anti-soulèvement** passant dans les ourlets.
 - Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + pitons douille alu / inox.
- Disponible également avec pitons pour plage bois.
- Trous d'évacuation tous les 20 cm.
- Protections margelles : patins PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles.
- Poids : environ 1,20 kg/m².
- Livrée avec 1 ou 2 manivelles selon dimensions :
 - 1 manivelle avec réducteur pour un bassin équivalent à 9 x 4 m
 - 2 manivelles pour une surface de couverture > 45 m²



NF
P90-308
pour bassin
jusqu'à 12 x 6 m

PVC
580 g/m²
DOUBLE
FACE



Pour les piscines non rectangulaires, la couverture sera réalisée en forme rectangulaire (voir p.783).



INFO
PRATIQUE



En complément d'achat, pensez à proposer à vos clients un enrouleur motorisé DROOPI

Coloris

								
L = Largeur intérieure bassin	Havane / Havane	Gris médium / Gris médium	Gris / Gris	Beige / Beige	Amande / Beige	Vert / Beige	Bleu / Beige	Prix / m ² €/HT
L ≤ 3 m	099026L3	099025L3	099024L3	099023L3	099022L3	099021L3	099020L3	51,65
Fixation avec piton douille alu/inox	3 m < L ≤ 4 m	099026	099025	099024	099023	099022	099021	
	4 m < L ≤ 5 m	099026L5	099025L5	099024L5	099023L5	099022L5	099021L5	
	5 m < L ≤ 6 m	099026L6	099025L6	099024L6	099023L6	099022L6	099021L6	
L ≤ 3 m	099026L3PB	099025L3PB	099024L3PB	099023L3PB	099022L3PB	099021L3PB	099020L3PB	56,80
Fixation avec piton pour plage bois	3 m < L ≤ 4 m	099026PB	099025PB	099024PB	099023PB	099022PB	099021PB	
	4 m < L ≤ 5 m	099026L5PB	099025L5PB	099024L5PB	099023L5PB	099022L5PB	099021L5PB	
	5 m < L ≤ 6 m	099026L6PB	099025L6PB	099024L6PB	099023L6PB	099022L6PB	099021L6PB	

Fam. FI25F



Compléments



Profils de remplacement de margelle pour escalier positionné sur la longueur	Code	Prix Unit. - €/HT
--	------	-------------------

1 Profil de remplacement tube alu + embouts PVC	099012	314,50
---	--------	--------

Kit anti-soulèvement	Code	Prix Unit. - €/HT
----------------------	------	-------------------

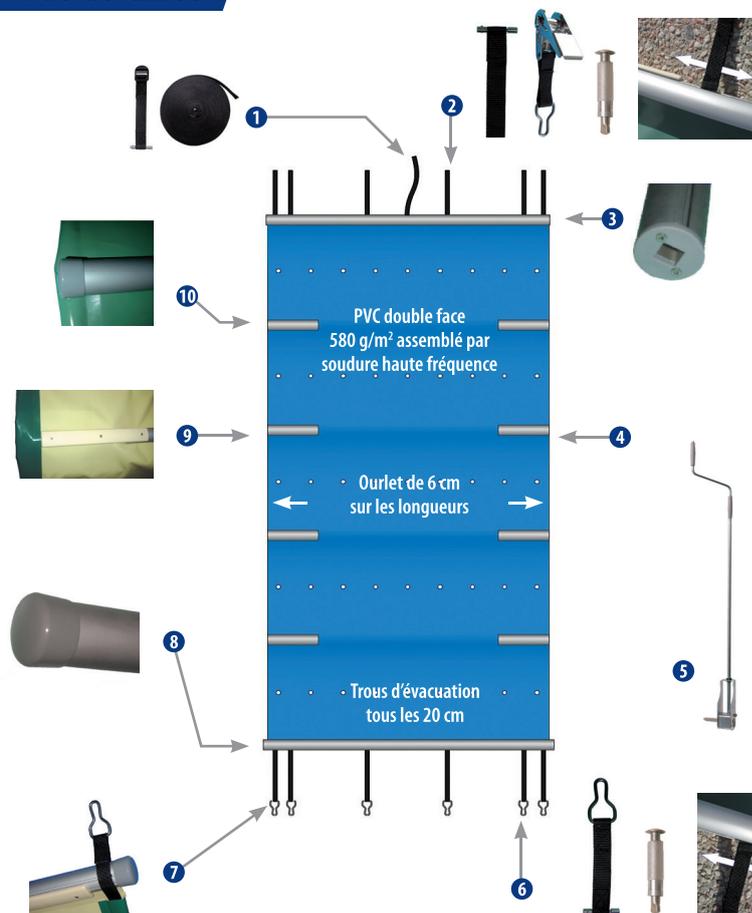
2 Sangle avec 1/2 lune sur chaque barre intermédiaire		
3 Sandows de 25 cm	099058	13,39
4 Pitons douille alu / inox limitant le soulèvement de la couverture dû au vent. Il faut 2 sangles anti-soulèvement sur chaque barre.		

Forfaits	Code	Prix forfaitaire €/HT
----------	------	-----------------------

Escalier	099010	314,50
Découpe échelle et bloc simple	099011	314,50
Découpe échelle & bloc avec bavette rabattable	099013	384,00

Fam. FI26F

Vue détaillée



- 1 Sangle de déroulement
- 2 Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + pitons douille alu / inox (Quantité selon la largeur du bassin)
- 3 Embouts d'enroulement mâles rivetés aux 2 extrémités femelles du tube
- 4 Barres aluminium anodisées
- 5 Manivelle livrée avec la couverture.
1 manivelle avec réducteur pour bassin 9 x 4 m maxi.
2 manivelles pour bassin supérieur à 9 x 4 m
- 6 Sangles de maintien avec anneau inox.
L = 20 cm réglable latéralement + pitons douille alu / inox
- 7 Sangles anti-soulèvement passant dans un ourlet de 6 cm
- 8 Bouchon capuchon gris
- 9 Patin PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles
- 10 Bouchon capuchon gris

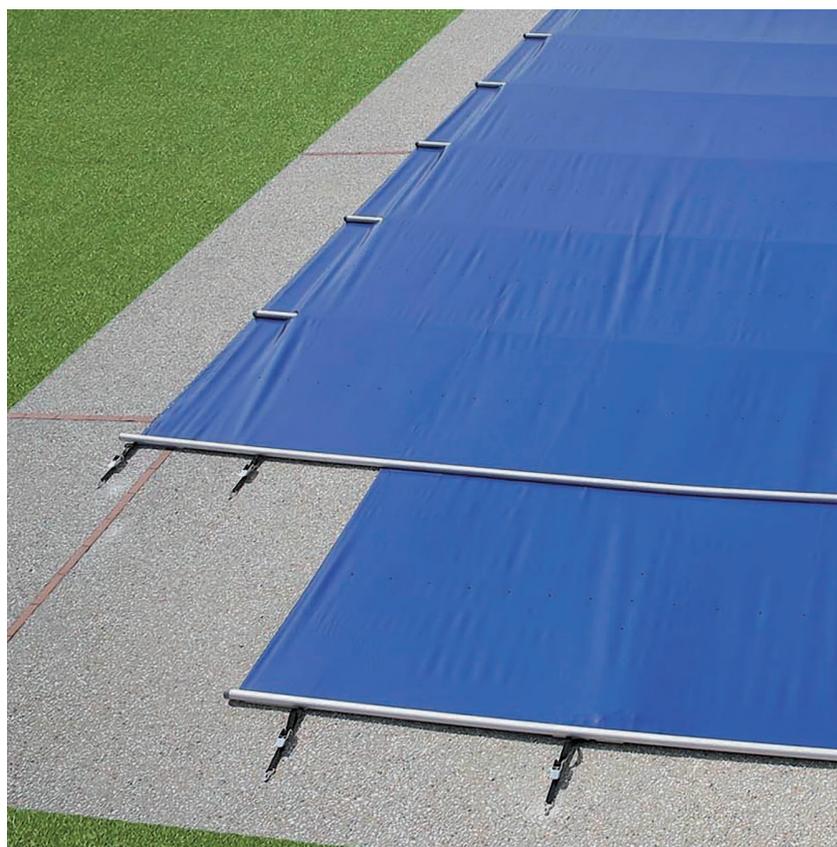
3 ANS
GARANTIE

NEW 2023

Pour bassin
Largeur 3 m

Descriptif

- **Débordement de 0,25 m sur tout le périmètre.**
(Exemple : bassin de 10 x 5 m, bâche 10,5 x 5,5 m).
- Finition **brut de coupe**.
- Pour bassin de **11 x 5 m maxi**. Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- **Système de tension :**
 - 2 sangles de tension longitudinales **anti-soulèvement** passant dans les patins PVC.
 - Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + pitons douille alu / inox.
- Disponible également avec pitons pour plage bois.
- Trous d'évacuation tous les 20 cm.
- Protections margelles : patins PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles.
- Poids : environ 1,08 kg/m².
- Livrée avec 1 ou 2 manivelles selon dimensions :
 - 1 manivelle avec réducteur pour un bassin équivalent à 9 x 4 m
 - 2 manivelles pour une surface de couverture > 45 m²



PVC 580 g/m²
DOUBLE FACE



Pour les piscines non rectangulaires, la couverture sera réalisée en forme rectangulaire (voir p.783).



En complément d'achat, pensez à proposer à vos clients un enrouleur motorisé DROOPI

Coloris

								
L = Largeur intérieure bassin	Havane / Havane	Gris médium / Gris médium	Gris / Gris	Beige / Beige	Amande / Beige	Vert / Beige	Bleu / Beige	Prix / m ² € / HT
L ≤ 3 m	099076L3	099075L3	099074L3	099073L3	099072L3	099071L3	099070L3	
Fixation avec piton douille alu/inox	3 m < L ≤ 4 m	099076	099075	099074	099073	099072	099071	49,15
	4 m < L ≤ 5 m	099076L5	099075L5	099074L5	099073L5	099072L5	099071L5	
	L ≤ 3 m	099076L3PB	099075L3PB	099074L3PB	099073L3PB	099072L3PB	099071L3PB	099070L3PB
Fixation avec piton pour plage bois	3 m < L ≤ 4 m	099076PB	099075PB	099074PB	099073PB	099072PB	099071PB	54,30
	4 m < L ≤ 5 m	099076L5PB	099075L5PB	099074L5PB	099073L5PB	099072L5PB	099071L5PB	

Fam. FI25F

Compléments



Profils de remplacement de margelle pour escalier positionné sur la longueur	Code	Prix Unit. - €/HT
--	------	-------------------

1 Profil de remplacement tube alu + embouts PVC	099012	314,50
---	--------	--------

Kit anti-soulèvement	Code	Prix Unit. - €/HT
----------------------	------	-------------------

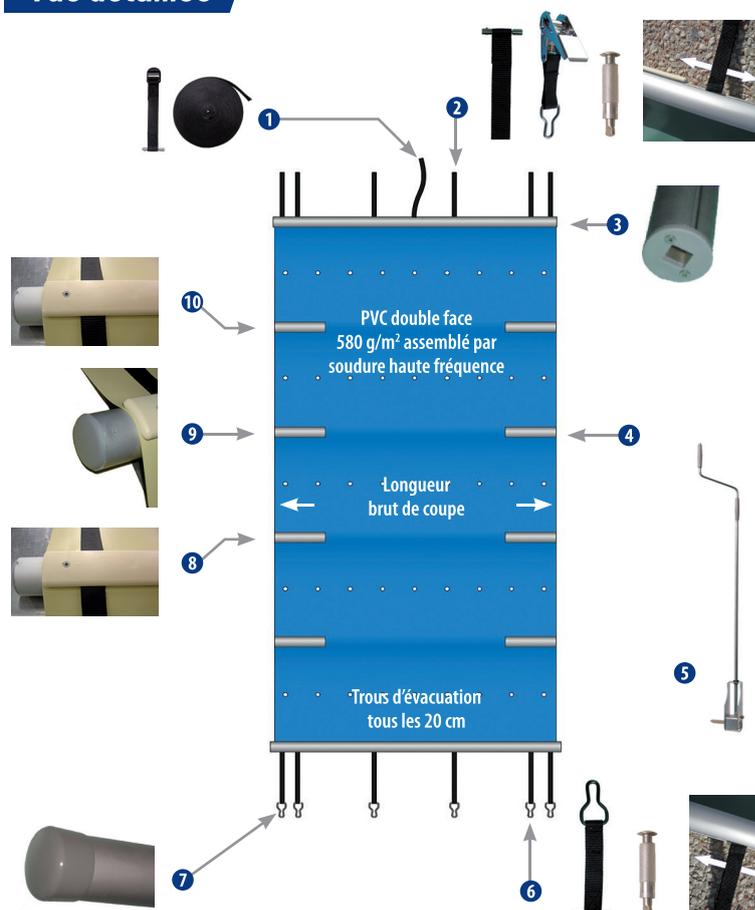
2 Sangle avec 1/2 lune sur chaque barre intermédiaire	099058	13,39
3 Sandows de 25 cm		
4 Pitons douille alu / inox limitant le soulèvement de la couverture dû au vent. Il faut 2 sangles anti-soulèvement sur chaque barre.		

Forfaits	Code	Prix forfaitaire €/HT
----------	------	-----------------------

Escalier	099010	314,50
Découpe échelle et bloc simple	099011	314,50
Découpe échelle & bloc avec bavette rabattable	099013	384,00

Fam. FI26F

Vue détaillée



- 1 Sangle de déroulement
- 2 Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + pitons douille alu / inox (Quantité selon la largeur du bassin)
- 3 Embouts d'enroulement mâles rivetés aux 2 extrémités femelles du tube
- 4 Barres aluminium anodisées
- 5 Manivelle livrée avec la couverture. 1 manivelle avec réducteur pour bassin 9 x 4 m maxi. 2 manivelles pour bassin supérieur à 9 x 4 m
- 6 Sangles de maintien avec anneau inox. L = 20 cm réglable latéralement + pitons douille alu / inox
- 7 Bouchon capuchon gris
- 8 Patin PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles
- 9 Bouchon tube lisse gris
- 10 Sangles anti-soulèvement passant dans le patin PVC



Piton douille inox / alu

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079929	3,19



Piton bois + vis

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 0799021	11,59



Crochet wood securit + vis

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 099045	5,67



Sandow 25 cm

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI25F 079940	1,60



Sangle de déroulement

	Code	Prix Unit. - €/HT
22 ml	903053	27,35
26 ml	FI26F 903058	32,30
30 ml	903059	36,65



Sangle avec boucle

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 903060	12,05



Ensemble de tension

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 903022	9,73



Ensemble de maintien

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 903021	12,77



Cliquet inox

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 099100	18,03



Patin / Renfort plastique

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 903012	1,30



Bouchon capuchon gris

Code 903044

	Code	Prix Unit. - €/HT
Bouchon PVC souple gris	903044	2,00



Code 903040

	Code	Prix Unit. - €/HT
Bouchon tube lisse gris	903040	1,50



Kit anti-soulèvement

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 099058	13,39



Profil de remplacement tube alu + embouts PVC

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 099012	314,50



Manivelle démultipliée

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 099055	112,50



Volant pour couverture à barres hors sol WOOD SECURIT PLUS

Diamètre 250 mm
En PolyPropylène & fibre de verre

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 074699	170,00



Sangles pour TRAMONTANE +



Sangle avec haltère 240x25mm 150 mm

Sangle avec boucle rapide 750x25mm

	Code	Prix Unit. - €/HT
l'unité	FI26F 099222	22,00
l'unité	FI26F 099223	22,00

DROOPI

1 AN
GARANTIE



L'enrouleur motorisé DROOPI (chariot filoguidé avec axe articulé) est un système breveté pour enrouler les couvertures à barres Tramontane ou Evo mais aussi, toutes couvertures à barres pour bassin jusqu'à 10 x 5 m.

- Dimensions 670 x 110 x 120 mm.
- Poids 5,3 Kg.
- Batterie rechargeable 12V intégrée.
- Charge sur prise jack via adaptateur secteur.
- Moteur électrique 12V.
- Vitesse d'enroulement : 3 mn pour un bassin de 10 x 5 m.
- Livré avec un embout carré d'axe 15 x 15.



Télécommande



Embout Carré 15 x 15



MADE IN FRANCE



S'utilise sur le côté droit de la piscine, côté enroulement.
Pour une manipulation à gauche, un adaptateur est proposé en option.

		Code	Eco taxe €/HT	Prix Unit. €/HT*
DROOPI	FI26F	099089	0,12	1 039,00
DROOPI avec l'achat d'une couverture à barres	FI26F	099085	0,12	902,00
PRODUITS ASSOCIÉS 				
Adaptateur gauche pour motorisation DROOPI	FI26F	099086	-	108,50



ÉTAPE 1 :

Après avoir rechargé Droopi, le présenter devant la sortie carrée du tube.



ÉTAPE 2 :

Puis, enfiler l'embout carré jusqu'en butée.



ÉTAPE 3 :

En maintenant le bouton de la télécommande enfoncé, Droopi se déplace tout seul en même temps que la bâche de la piscine.



ÉTAPE 4 :

Au bout de quelques minutes, la bâche est parfaitement enroulée.



*Le prix unitaire € HT ne comprend pas l'ECO PARTICIPATION, indiquée à titre indicatif. Les montants de l'ECO PARTICIPATION sont susceptibles d'évoluer en cours d'année.

3 ANS
GARANTIE

NEW
2023

Pour bassin
Largeur 3 m

Descriptif

- Pour bassin de **9 x 5 m maxi**.
Au-delà, la couverture ne sera plus conforme à la norme de sécurité et sera donc une couverture de confort.
- Finition **ourlets** sur les longueurs.
- **Système de tension :**
 - > Sangles de tension **anti-soulèvement** sous chaque tube intermédiaire + sandows 25 cm + crochets bois + vis
 - > Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + crochets bois.
- Trous d'évacuation tous les 20 cm.
- Protections margelles : patins PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles.
- Poids : 1,20 kg/m².
- Inclus :
 - > **1 volant** pour les bassins jusqu'à 9 x 4 m
 - > **2 volants** pour les bassins au delà de 9 x 4 m & jusqu'à 9 x 5 m maxi.
- La couverture Wood Securit Plus ne s'adapte qu'à certaines formes de piscine hors sol, octogonale ou rectangle à pans coupés. Plus d'information page 783.



Incompatible avec les piscines hors sol suivantes :

- ne dépassant pas de 50 cm du sol,
- en tôle ou en armature métallique,
- de forme hexagonale ou décagonale.



PVC
580 g/m²
DOUBLE
FACE



Débordement : la couverture est fabriquée aux dimensions extérieures des margelles.
Si vous indiquez les dimensions intérieures du bassin, il nous faut impérativement la dimension des margelles.

Coloris

								
L = Largeur intérieure bassin	Havane / Havane	Gris médium / Gris médium	Gris / Gris	Beige / Beige	Amande / Beige	Vert / Beige	Bleu / Beige	Prix / m² € / HT
L ≤ 3,60 m	099036L3	099035L3	099034L3	099033L3	099032L3	099031L3	099030L3	
Fixation avec piton crochet bois								
3,60 m < L ≤ 4,60 m	099036	099035	099034	099033	099032	099031	099030	61,45
4,60 m < L ≤ 5,60 m	099036L5	099035L5	099034L5	099033L5	099032L5	099031L5	099030L5	

Fam. FI25F



CALCUL SURFACE & PRIX

p.783



TRANSPORT

p.669



CONSEILS PRISE DE CÔTES

p.818



CONDITIONS DE CONFORMITÉ

p.782

Compléments



1

Profil de remplacement	Code	Prix Unit. - €/HT
1 Profil de remplacement tube alu + embouts PVC	099012	314,50

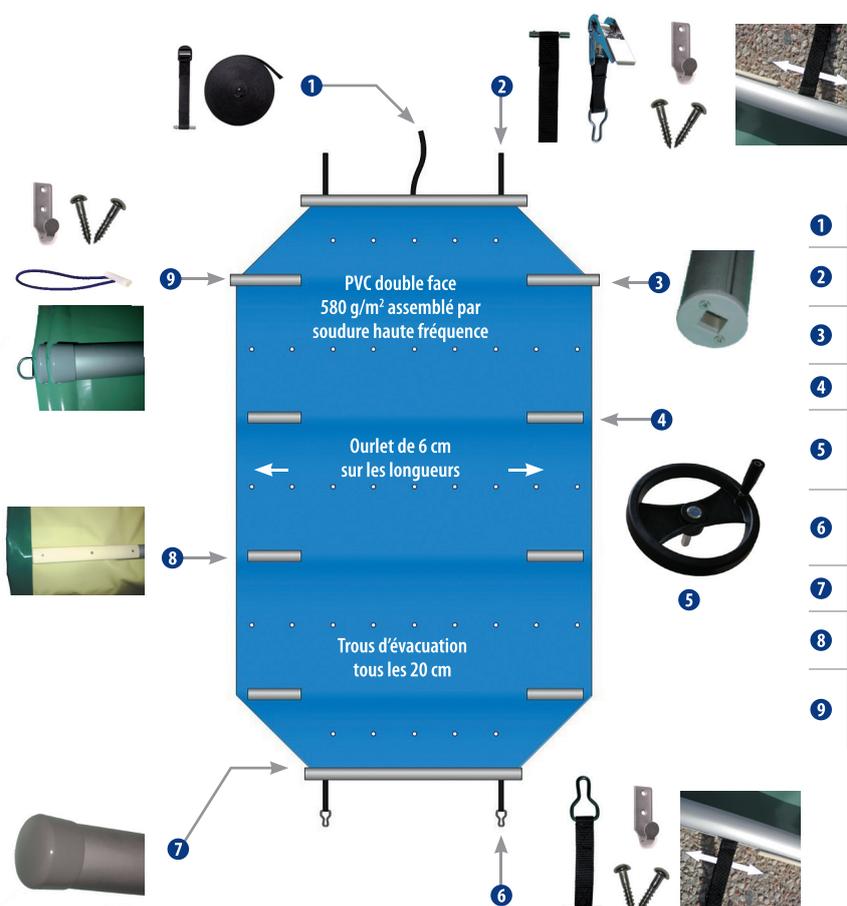
Forfait	Code	Prix forfaitaire - €/HT
Découpe échelle et bloc simple	099011	314,50

Fam. FI26F

Avec volant pour une manipulation facilitée



Vue détaillée



- 1 Sangle de déroulement amovible
- 2 Sangles de tension réglables latéralement + cliquets inox + crochet bois
- 3 Embouts d'enroulement mâles rivetés aux 2 extrémités femelles du tube
- 4 Barres aluminium anodisées
- 5 Volant livré avec la couverture.
1 volant pour bassin 9 x 4 m maxi.
2 volants pour bassin supérieur à 9 x 4 m
- 6 Sangles de maintien avec anneau inox.
L = 20 cm réglable latéralement + crochets bois + vis
- 7 Bouchon capuchon gris
- 8 Patin PVC anti-abrasion sur chaque barre au niveau des margelles
- 9 Sangles anti-soulèvement sous chaque tube intermédiaire + sandows 25 cm + crochets bois + vis

L'entretien de la couverture est à la charge et de la responsabilité de l'utilisateur.



Nous vous recommandons de remettre cette fiche à vos clients lors de la vente d'une couverture à barres. N'hésitez pas à nous la demander au format PDF.



NORME

- Les couvertures fabriquées par Fluidra Industry France sont conformes aux exigences de sécurité de la norme **NF P90-308** qui fixe les règles à respecter pour prévenir les risques de noyade des jeunes enfants.
- Les couvertures n'ont pas pour but de se substituer à la vigilance des parents et/ou des adultes responsables qui demeure le facteur essentiel pour la protection des jeunes enfants.
- **La norme concerne les fabricants et implique directement les installateurs et les utilisateurs.**



SÉCURITÉ

- **Attention la sécurité n'est assurée qu'avec une couverture correctement installée conformément aux instructions du fabricant.**
- **Interdire de monter, marcher ou sauter sur la couverture.**
- Contrôler l'absence de baigneur ou de corps étranger dans le bassin avant et pendant la mise en place de la couverture.
- La mise en place de la couverture ne doit être entreprise que par un adulte responsable.
- **Les conditions obligatoires à respecter pour que la couverture soit conforme aux exigences de sécurité :**
 1. **Débord minimum sur toute la périphérie du bassin** par rapport aux dimensions intérieures de ce même bassin :
 - **30 cm** pour les modèles **TRAMONTANE & TRAMONTANE +**
 - **25 cm** pour les modèles **EVO**
 2. Les couvertures **WOOD SECURIT PLUS** sont fabriquées aux dimensions extérieures des margelles. **La piscine doit dépasser au moins de 50 cm du sol.**
 3. **Les couvertures doivent être arrimées sur toute leur périphérie, sans que des obstacles ou des ornements les en empêchent.**
 4. **Les piscines ne doivent pas être dotées de plages à plusieurs niveaux.**
 5. **Les piscines ne doivent pas avoir de débordement** sur une partie ou la totalité du bassin.
 6. Les pitons doivent être fixés sur un support résistant, **sont exclus les plages en pelouse, terre, gravier, pavés autobloquants.**
 7. Les couvertures sont dotées d'un dispositif d'évacuation des eaux de pluie. **Il est de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à ce que ce dispositif reste opérationnel.**
 8. Les couvertures ne devront subir aucune modification non validée par Fluidra Industry France que ce soit au niveau des dimensions ou des fixations. Le remplacement des accessoires de fixation ne devra être effectué qu'avec du matériel normalisé par Fluidra Industry France.



UTILISATION

- Au cours de l'hiver, l'utilisateur doit vérifier régulièrement l'état des accrochages et, si nécessaire, les retendre (surtout pour les modèles avec sangles).
- Dans les régions sujettes aux chutes de neige, l'utilisateur ne doit pas baisser le niveau d'eau dans le but de préserver l'accrochage. La couverture reposera alors à la surface de l'eau.
- En cas de chute de neige, la couverture doit être déneigée pour éviter toute surcharge au risque d'observer un cintrage des tubes.
- Les trous d'évacuation des eaux pluviales ne doivent pas être obstrués par des feuilles ou divers dépôts de saletés.
- Respecter les niveaux d'eau définis par le fabricant. Pour des questions de sécurité et de pérennité il est impératif de veiller à ce que le niveau d'eau dans le bassin soit toujours à hauteur d'utilisation c'est à dire aux 2/3 des skimmers et ce, toute l'année.



ENTRETIEN

- Le nettoyage de la couverture doit être effectué par l'utilisateur au minimum quatre fois par an à l'aide d'une éponge non abrasive et d'un produit nettoyant doux, non abrasif et surtout exempt de solvant.
- En période de pluie, l'utilisateur doit veiller à retirer les impuretés déposées sur les trous d'évacuation.
- L'utilisateur doit veiller, au minimum une fois par trimestre, au parfait assemblage et à l'état de la couverture.
- L'ensemble des sandows doit également faire l'objet d'un contrôle à chaque mise en place de la couverture sur le bassin.
- Tout élément anormalement usé doit être remplacé uniquement par du matériel fourni par Fluidra France.

CALCUL DES DIMENSIONS

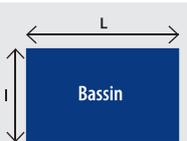
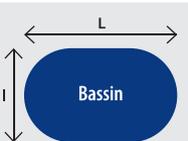
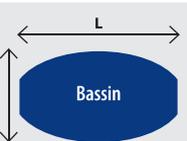
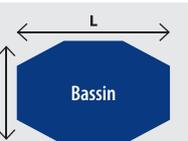


DIMENSIONS DES DÉBORDMENTS
à prendre en compte dans les formules ci-dessous

EVO, TRAMONTANE, & TRAMONTANE +

EVO Débordement = 2 x 0,25 m	TRAMONTANE Débordement = 2 x 0,30 m
--	---

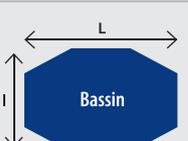
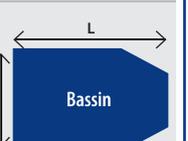
Couvertures réalisées rectangulaires avec débordements.
Se référer aux schémas ci-dessous.

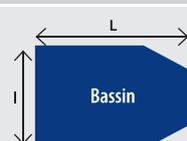
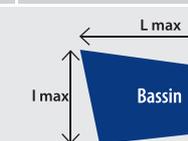
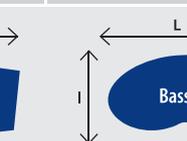
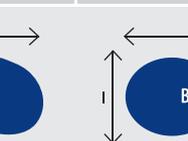
Rectangulaire	Ovale	Ovoïde	Octogonale
			
Superficie : $S = (L + \text{débord.}) \times (l + \text{débord.})$			

WOOD SECURIT PLUS

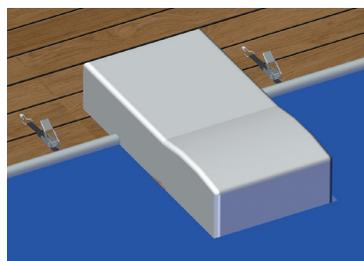
WOOD SECURIT PLUS
Débordement = 2 x dimension margelle en m

Couvertures réalisées en forme aux dimensions margelles comprises.

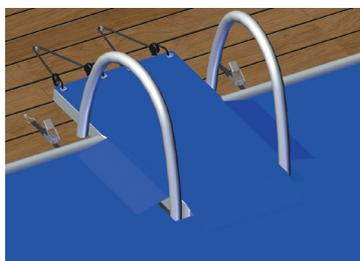
Octogonale	Rectangle à pans coupés
	
Superficie : $S = (L + \text{Débord}) \times (l + \text{Débord})$ ou $(L + 2 \times \text{dim. margelles}) \times (l + 2 \times \text{dim. margelles})$	

Rectangle à pans coupés	Rectangle dissymétrique	Haricot Géométrique	Forme en huit	Ronde
				
Superficie : $S = (L + \text{débord.}) \times (l + \text{débord.})^*$				Superficie : $S = (D + \text{débord.}) \times (D + \text{débord.})$

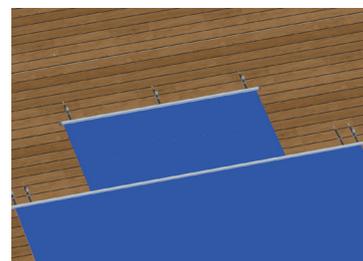
DECOUPE À LA FORME



Découpe échelle & bloc simple



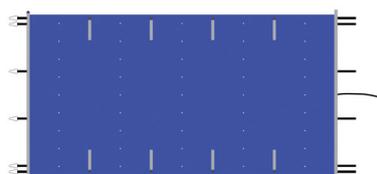
Découpe avec bavette rabattable pour bloc avec arceaux



Configuration d'une piscine avec escalier

CALCUL DU PRIX

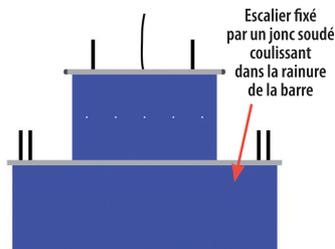
Couverture à barres sans escalier



Calculer la superficie S d'après la formule ci-dessus

S x Prix/m ²
+ Transport
= Prix TOTAL

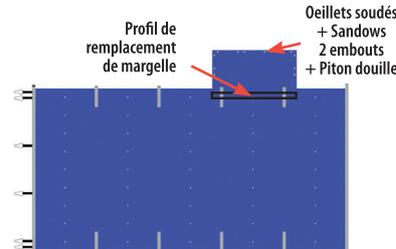
Couverture à barres avec escalier sur la largeur



Calculer la superficie S d'après la formule ci-dessus

S x Prix/m ²
+ Escalier
+ Transport
= Prix TOTAL

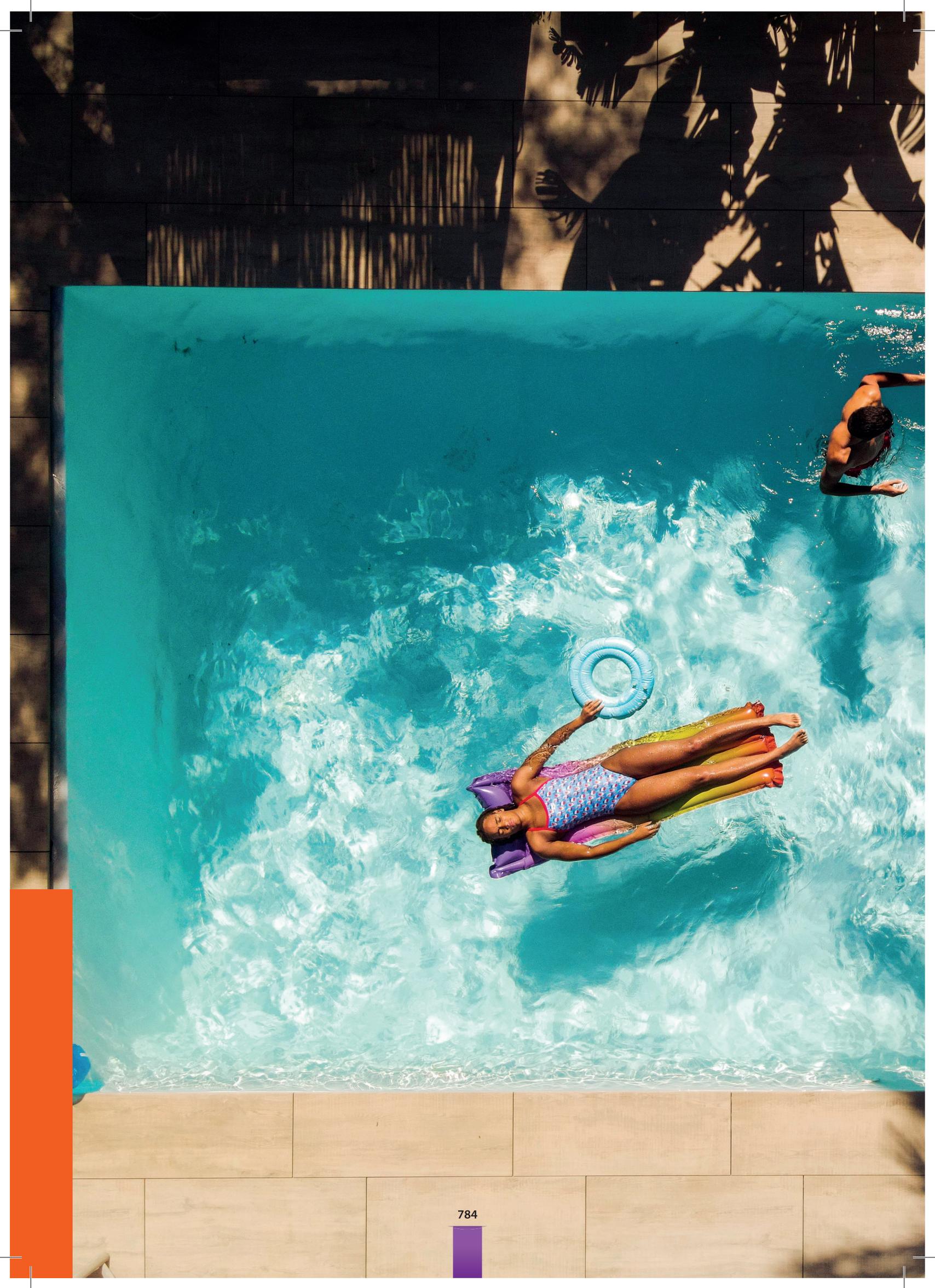
Couverture à barres avec escalier sur la longueur



Calculer la superficie S d'après la formule ci-dessus

S x Prix/m ²
+ Escalier
+ Profil de remplacement de margelle
+ Transport
= Prix TOTAL

Reportez-vous au chapitre Dossier Technique pour toutes prises de cote.



LINERS



- Liners éco-responsables Aquafree 786
- Liners unis 788
- Liners imprimés 790
- Liners pour escaliers 792
- Matériel de pose 796
- Matériel de fixation 796
- Formes liner & Fixations 797
- Calcul de prix 798
- Fonctions & utilisations 800
- Problèmes, causes, origines & solutions 802



aquafree

Non-Phthalate

Liners unis AQUAFREE SANS PHTALATES



AQUAFREE est un liner 75/100^{ème} verni, la solution parfaite pour assurer l'étanchéité de la piscine, dans le respect de l'environnement et du bien-être des baigneurs



Flexible et résistant, le liner Aquafree est produit à partir de formulation PVC très robuste, certifié **SANS PHTALATES** et conforme à la norme NF EN 15836-1.



Le plastifiant utilisé est non allergène, compatible eau potable et contact alimentaire.



Le liner Aquafree est également Eco friendly :

- ✔ 100% des chutes de liner Aquafree sont collectées & recyclées,
- ✔ 90% du packaging est récupéré & recyclé,
- ✔ 10% de réduction énergétique pour le produire.

Que sont les phtalates ?

Plastifiants utilisés dans la fabrication des pièces en PVC, les phtalates ont été identifiés comme des perturbateurs endocriniens. Leur nocivité a été prouvée sur la santé et sur l'environnement.



aquafree

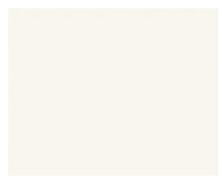
Non-Phthalate



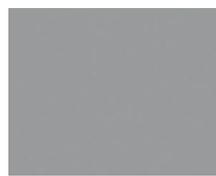
- + Plastifiant sans effet nocif
- + Empreinte carbone réduite
- + Produit éco-responsable
- + Résistance U.V. optimale

- + Résistance à une température de l'eau jusqu'à 32°C
- + Résistance au chlore sans équivalent
- + Vernis spécifique apportant une très grande résistance aux taches

Le liner **AQUAFREE** répond aux demandes croissantes des consommateurs soucieux de la protection de l'environnement & en recherche de confort de baignade



BLANC



GRIS

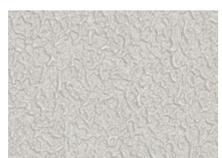


SABLE

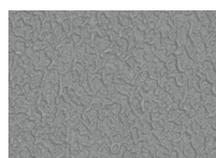


BLEU PÂLE

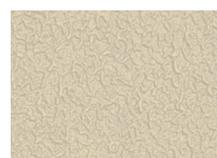
Retrouvez les liners antidérapants pour escaliers de la gamme AQUAFREE page xxx



BLANC
ANTIDÉRAPANT



GRIS
ANTIDÉRAPANT



SABLE
ANTIDÉRAPANT



BLEU PÂLE
ANTIDÉRAPANT



Demandez la documentation & la liasse du liner AQUAFREE auprès de votre commercial



ATTENTION

Minimum facturable 10 m²

AQUAFREE			
	Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
	Code	Code	Code
Blanc	089012NP	089023NP	089098NP
Sable	089009NP	089035NP	089099NP
Gris	085302NP	089076NP	089090NP
Bleu pâle	089011NP	089022NP	089095NP
Prix/m ² €/HT	34,15	41,80	50,90



Liners unis INTERLINE

10 ANS*
GARANTIE
SOUDURES & ETANCHEITE

Une collection de liner unis d'épaisseur 75/100^{ème} et 85/100^{ème}.

- Résiste à une température de l'eau jusqu'à 28°C sans déformations ni plis.
- Disponible en 5 coloris unis.



BLEU PÂLE



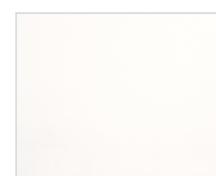
GRIS



SABLE



BLEU FRANCE



BLANC

INTERLINE 75				
		Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
		Code	Code	Code
Bleu pâle		089011	089022	089095
Bleu France		089010	089021	089096
Blanc	FI01F	089012	089023	089098
Sable		089009	089035	089099
Gris		085302	089076	089090

INTERLINE 85				
		Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
		Code	Code	Code
Bleu pâle		089018	089082	089107
Bleu France		089020	089084	089108
Blanc	FI01F	089019	089083	089109
Sable		089151	089152	089153



EXCLUSIVEMENT DISPONIBLE sur l'espace PRO SUR MESURE

Votre liner en un temps record !
Délai de fabrication J + 5 **

JOUR J : Commandez votre liner avant 16h
JOUR J+1 : Recevez la confirmation de votre commande
JOUR J+5 : Expédition de votre liner

FLUIDRA PRO Profitez de ce service en vous connectant à pro.fluidra.com
Rubrique **SUR MESURE** + d'info page 671

	Prix/m ² €/HT		
	Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
INTERLINE 75	19,36	22,30	29,05
INTERLINE 85	32,10	36,75	39,70



Pour un liner à deux couleurs, nous ne pouvons vous garantir que la soudure reliant le fond et le mur du liner soit positionnée sur l'angle horizontal du bassin.



ATTENTION

Minimum facturable 10 m²
Fabrication maximale 150 m²
(bassin + escalier ou coffre)

*Taux de dégressivité de 10% par an
**Jours ouvrés & selon conditions

UNE COLLECTION DE PIÈCES À SCELLER DE COULEUR EN PARFAITE HARMONIE AVEC CHAQUE TEINTE DE LINER EN RÉNOVATION



Sur-meurtrière **EASYCOLOR** pour adapter facilement un skimmer existant à la couleur du revêtement : coloris sable, gris clair ou gris anthracite mais aussi, Inox avec un cache adaptable sur pièces ABS . + d'info page 114

Liners unis INTERLINE VERNI

INTERLINE VERNI est un liner 75/100^{ème} doublé d'un vernis de protection qui lui confère des qualités exceptionnelles.

Résiste :

- au vieillissement dû aux U.V.,
- aux micro-organismes,
- à l'abrasion et aux rayures,
- aux agents tachants,
- à une température de l'eau jusqu'à **33°C**
- sans déformations ni plis.

Préserve :

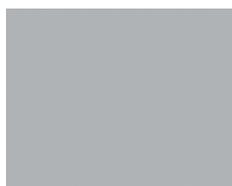
- la beauté de la piscine,
- son étanchéité pour 10 ans,
- sa longévité grâce au vernis protecteur.

10 ANS*
GARANTIE
SOUDURES & ÉTANCHÉITÉ



Disponible en 7 coloris unis.

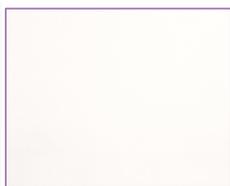
Conforme à la norme NF EN 15836-1.



GRIS



VERT CARAÏBES



BLANC



BLEU FRANCE



BLEU PÂLE



GRIS FONCÉ



SABLE

INTERLINE VERNI

	Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
	Code	Code	Code
Bleu pâle	089011A	089022A	089095A
Bleu France	089010A	089021A	089096A
Blanc	089012A	089023A	089098A
Sable	089009A	089035A	089099A
Vert Caraïbes**	089014A	089032A	089097A
Gris	085302A	089076A	089090A
Gris foncé	085305A	085306A	085307A

Prix/m² €/HT

	Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
INTERLINE VERNI	22,05	27,00	32,90



ATTENTION

Minimum facturable 10 m²
Fabrication maximale 150 m²
(bassin + escalier ou coffre)

*Sans dégressivité

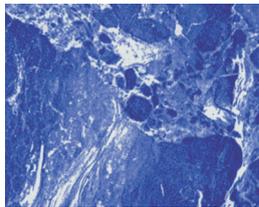
**Dans la limite des stocks disponibles

Liners imprimés vernis

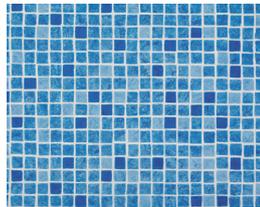
10 ANS
GARANTIE
SOUDURES & ÉTANCHÉITÉ

Liner 75/100^{ème} imprimé.

Recouvert d'un vernis de protection offrant une excellente résistance à l'usure liée aux rayons UV du soleil, à la corrosion et aux micro-organismes.



MARBRÉ BLEU*



PERSIA BLEU



PERSIA GRIS



PERSIA VIEUX ROSE



MOSAÏQUE

		Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
		Code	Code	Code
Marbré bleu		088012	088020	089100
Persia bleu		089166	089176	089186
Persia gris	FI01F	089160	089170	089180
Persia vieux rose		089165	089175	089185
Mosaïque		089013	089030	089103



Minimum facturable 10 m²
Fabrication maximale 150 m²
(bassin + escalier ou coffre)

	Prix/m ² €/HT		
	Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
Liner imprimé verni	33,75	39,10	44,50

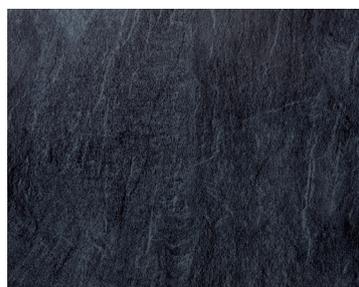
*Dans la limite des stocks disponibles

Liners imprimés vernis – Ligne SENSATION

10 ANS
GARANTIE
SOUDURES & ÉTANCHÉITÉ

Liner 75/100^{ème} imprimé.

Recouvert d'un vernis de protection offrant une excellente résistance à l'usure liée aux rayons UV du soleil, à la corrosion et aux micro-organismes.



* SENSATION GRAPHITE



* SENSATION MINÉRAL



* SENSATION DUNE



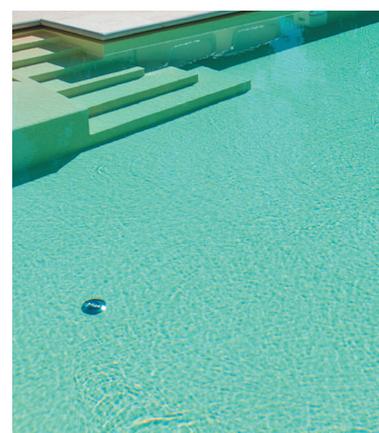
Vue en eau

		Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
		Code	Code	Code
Graphite		089162	089172	089182
Minéral	FI01F	089163	089173	089183
Dune		089164	089174	089184
Prix Unit - €/HT				
		Forme standard	Forme hors standard	Forme libre
SENSATION		33,75	39,10	44,50



ATTENTION

Minimum facturable 10 m²
Fabrication maximale 150 m²
(bassin + escalier ou coffre)

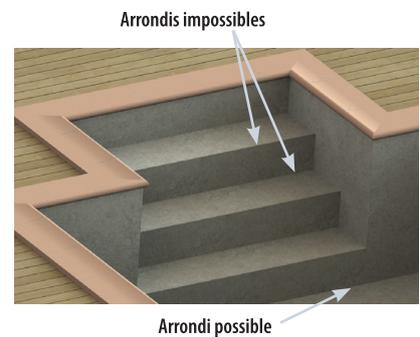
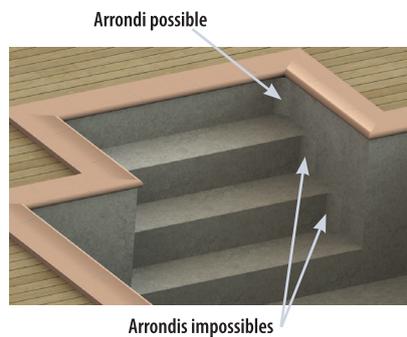
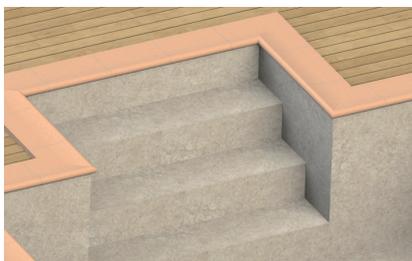


Vue en eau



Liner antidérapant pour escalier coloris gris

Descriptif



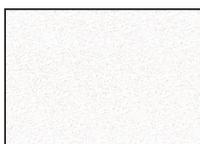
Selon la norme NF T54-802, la hauteur d'eau doit être au **minimum de 18 cm**. Si ce n'est pas le cas, la tenue du liner ne sera pas garantie.

Nous ne pouvons réaliser un liner avec des rayons verticaux sur toutes les marches. **Seule la première marche peut être fabriquée avec un arrondi.**

Les nez de marche et le bas des contre-marches doivent être vifs. Seul le bas de la dernière contre-marche peut être arrondi à l'identique du rayon horizontal de la piscine.

Modèle Antidérapant

Disponible en 6 coloris.



Blanc



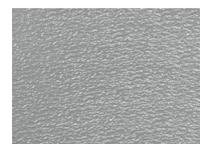
Bleu pâle



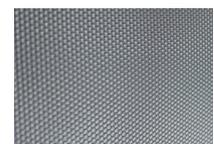
Sable



Bleu France

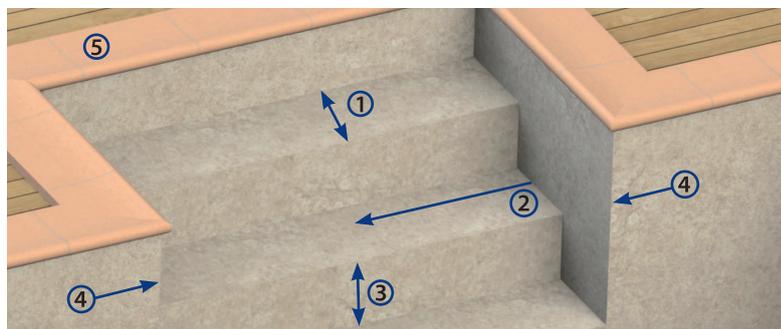


Gris



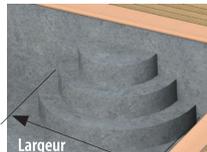
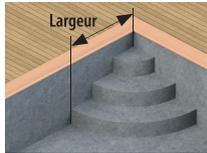
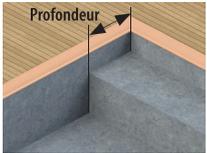
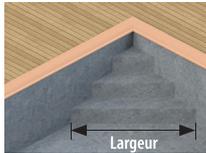
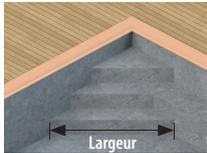
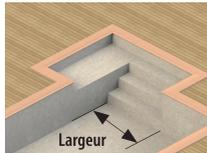
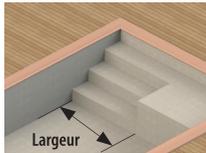
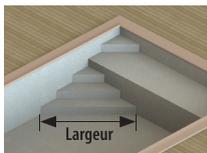
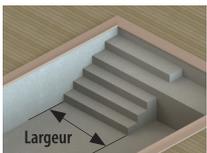
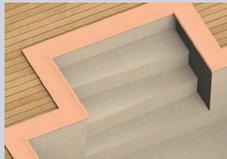
Gris foncé

Définition d'un escalier standard



- ① Les marches doivent être parallèles (profondeur des marches constante).
- ② Planéité des marches.
- ③ Les contre-marches doivent avoir une hauteur constante, exceptée la dernière qui peut suivre la pente du bassin.
- ④ Angles verticaux vifs.
- ⑤ MAXIMUM 4 marches.

Formes des escaliers standards

Carré 	Roman 	Oblique 	½ cercle 
¼ cercle 	Marche spéciale 	Angle droit 	Angle droit avec plage 
Carré avec plage 	Carré intérieur 	Droit avec plage 	Coffre pour volet automatique 
Angle droit avec plage 1 marche + Plage + Marches 	Carré et droit avec plage 1 marche + Plage + Marches 	Exemples d'escalier non standard   Avec marches non parallèles Avec marches non planes	

Définition d'un escalier non standard

- ① Un escalier avec des marches non parallèles.
- ② Un escalier avec des marches non planes.
- ③ Un escalier avec plus de 4 marches.
- ④ Un escalier avec une largeur supérieure à 6 m.
- ⑤ Toutes les formes non définies

Constitution de la référence

Très simple, 3 choix à effectuer : 1 La forme de l'escalier 2 La couleur 3 La qualité du liner

Exemple : Escalier angle droit ≤ 3 m liner AQUAFREE Gris = 089501GRNP

1

Code
089500
089501
089573

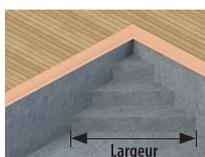
2

COULEURS UNIES		IMPRIMÉS VERNI 75/100 ^{ème}	
BLEU FRANCE	BF	MARBRÉ BLEU*	MB
BLANC	BL	PERSIA BLEU	PB
BLEU PALE	BP	PERSIA GRIS	PGB
GRIS	GR	PERSIA VIEUX ROSE	PVR
GRIS FONCÉ	GRF	MOSAÏQUE	MO
SABLE	SA	SENSATION GRAPHITE	SG
VERT CARAÏBES	VCA	SENSATION MINERAL	SM
		SENSATION DUNE	SD

3

MODÈLE	
INTERLINE VERNI	A
ANTIDÉRAPANT	AD
INTERLINE 85	85
INTERLINE 75	NE RIEN AJOUTER
IMPRIMÉ VERNI	NE RIEN AJOUTER
AQUAFREE	NP

* Dans la limite des stock disponibles



ANGLE DROIT

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 2 m	089500	841,00	089500	887,00	089510	1 296,00	089500	1 375,00
≤ 3 m	089501	1 039,00	089501	1 068,00	089511	1 383,00	089501	1 655,00
≤ 6 m	089573	1 451,00	089573	1 526,00	089574	1 901,00	089573	2 366,00

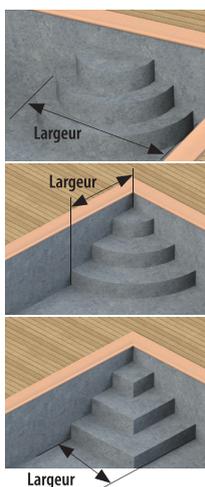
Fam. FI02F



CARRÉ / ROMAN ou OBLIQUE

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 3 m	089300	992,00	089300	1 039,00	089310	1 383,00	089300	1 611,00
≤ 4 m	089301	1 144,00	089301	1 191,00	089311	1 470,00	089301	1 845,00
≤ 6 m	089302	1 526,00	089302	1 604,00	089312	1 989,00	089302	2 486,00

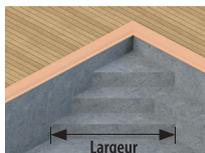
Fam. FI02F



1/2 ou 1/4 CERCLE ou CARRÉ INTÉRIEUR

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 2 m	089303	1 207,00	089303	1 299,00	089313	1 643,00	089303	2 012,00
≤ 3 m	089304	1 604,00	089304	1 833,00	089314	2 246,00	089304	2 841,00
≤ 6 m	089305	2 137,00	089305	2 367,00	089315	2 851,00	089305	3 668,00

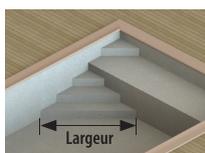
Fam. FI02F



ANGLE DROIT AVEC PLAGE

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 2 m	089502	894,00	089502	992,00	089512	1 367,00	089502	1 537,00
≤ 3 m	089503	1 388,00	089503	1 526,00	089513	1 901,00	089503	2 366,00
≤ 6 m	089575	1 680,00	089575	1 833,00	089576	2 246,00	089575	2 841,00

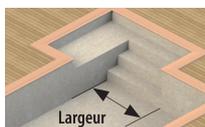
Fam. FI02F



ANGLE DROIT AVEC PLAGE 1 MARCHE + PLAGE + MARCHES

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 2 m	089580	1 414,00	089580	1 514,00	089582	1 956,00	089580	2 346,00
≤ 3 m	089581	1 910,00	089581	2 047,00	089583	2 491,00	089581	3 173,00
≤ 6 m	089584	2 200,00	089584	2 354,00	089585	2 837,00	089584	3 648,00

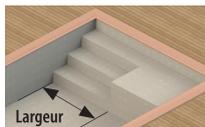
Fam. FI02F



CARRÉ & DROIT AVEC PLAGE

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 3 m	089504	1 496,00	089504	1 629,00	089514	1 858,00	089504	2 525,00
≤ 4 m	089505	1 788,00	089505	1 946,00	089577	2 220,00	089505	3 015,00
≤ 6 m	089578	1 908,00	089578	2 099,00	089579	2 579,00	089578	3 253,00

Fam. FI02F



CARRÉ & DROIT AVEC PLAGE 1 MARCHE + PLAGE + MARCHES

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 2 m	089586	2 016,00	089586	2 150,00	089588	2 447,00	089586	3 332,00
≤ 3 m	089587	2 308,00	089587	2 467,00	089589	2 810,00	089587	3 824,00
≤ 6 m	089590	2 429,00	089590	2 620,00	089591	3 168,00	089590	4 061,00

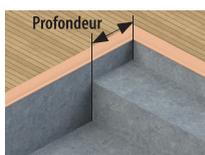
Fam. FI02F



COFFRE POUR VOILET AUTOMATIQUE

Largeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
≤ 4 m	089410	1 078,00	089410	1 174,00	089415	1 395,00	089410	1 820,00
≤ 5 m	089411	1 294,00	089411	1 408,00	089416	1 675,00	089411	2 182,00
≤ 6 m	089412	1 552,00	089412	1 692,00	089417	2 007,00	089412	2 622,00

Fam. FI02F



MARCHE SPÉCIALE

Largeur	Profondeur	INTERLINE 75 UNI		INTERLINE VERNI ANTIDÉRAPANT INTERLINE 85		IMPRIMÉ VERNI 75/100 ^{ème}		AQUAFREE 75/100 ^{ème} VERNI NEW 2023	
		Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT	Code	Prix Forfaitaire €/HT
L ≤ 4 m	≤ 1 m	089207	662,00	089207	727,00	089211	1 055,00	089207	1 126,00
	≤ 2 m	089208	794,00	089208	870,00	089212	1 261,00	089208	1 348,00
4 < L ≤ 6 m	≤ 1 m	089209	800,00	089209	880,00	089213	1 278,00	089209	1 363,00
	≤ 2 m	089210	927,00	089210	1 021,00	089214	1 507,00	089210	1 582,00

Fam. FI02F

PLUS-VALUE ESCALIER			Code	Prix Forfaitaire €/HT
Ajout d'une plus-value si l'escalier est non standard. Définition d'un escalier standard page 793.			FI02F 089560	522,00

Accessoires liner



INFO PRATIQUE

Pour le nettoyage des liners, proposez à vos clients ce spray Starbrite (Code 2122).



089928PM
Feutre 200 gr/m²
avec laize de 1,50 m



157.544



QV-3



157405



043198



K4316



75214

		Code	Carton	Prix Unit. €/HT
Feutre gris 400 g/m ² - Rouleau 1,50 x 30 ml. 45 m ²	FI05F	089935G	-	6,35 le m ²
Feutre gris 200 g/m ² - Rouleau 2 x 50 ml. 100 m ²	FI05F	089928	-	3,50 le m ²
Feutre gris 200 g/m ² - Rouleau 1,50 x 50 ml. 75 m ²	FI05F	089928PM	-	3,50 le m ²
Ciseaux professionnels LEISTER	FI05F	157.544	-	62,35
Colle pour feutre 5 kg	FI05F	089936	2	28,00
Colle pour feutre POOL SPRAY - Aérosol 500 ml	FI05F	K4316	12	20,00
Colle pour feutre POOL LINER - Aérosol 500 ml	FI05F	043198	12	21,15
Demycoliner 5L	CN42C	157405	4	NC

		Code	Carton	Prix Unit. €/HT
Kit de réparation liner. Tube de 20 ml	CN46C	T414/BL/144	144	7,13
SB Pool Film PVC adhésif de réparation liner 10 x 150 cm	CN06C	75214	-	10,92
Aspirateur QVAC	FI05F	QV-3	1	975,00
Tuyau de rechange pour aspirateur QVAC	FI05F	QF-60	1	136,00

Fixations pour piscine en construction



19518/90

19815/BLANC

11028-2000

		Code	Carton	Prix Unit. €/HT
En PVC				
Accrochage HUNG PVC 50 mm la barre de 2,5 ml	FI05F	19815/BLANC	-	7,27
Accrochage HUNG PVC 90 mm la barre de 2,5 ml	FI05F	1968/BLANC	-	8,95
Angle PVC rayon 15 cm x 50 mm	FI05F	19518/90	1	4,59
En ALU				
Accrochage HUNG ALU 50 mm la barre de 2 ml	FI05F	11028-2000	-	11,19
Rivets de fixation. Vendus par boîte de 250 unit	FI05F	089915BOITE	1	84,50

Fixations pour piscine en rénovation



11029-2000

1966/BLANC

		Code	Carton	Prix Unit. €/HT
En PVC				
Accrochage PVC VERTICAL la barre de 2,5 ml	FI05F	1966/BLANC	-	8,75
Angle pour accrochage vertical rayon 15 cm	FI05F	1966/90	1	7,13
En ALU				
Accrochage ALU VERTICAL la barre de 2 ml	FI05F	11029-2000	-	17,77
Rivets de fixation. Vendus par boîte de 250 unit	FI05F	089915BOITE	1	84,50

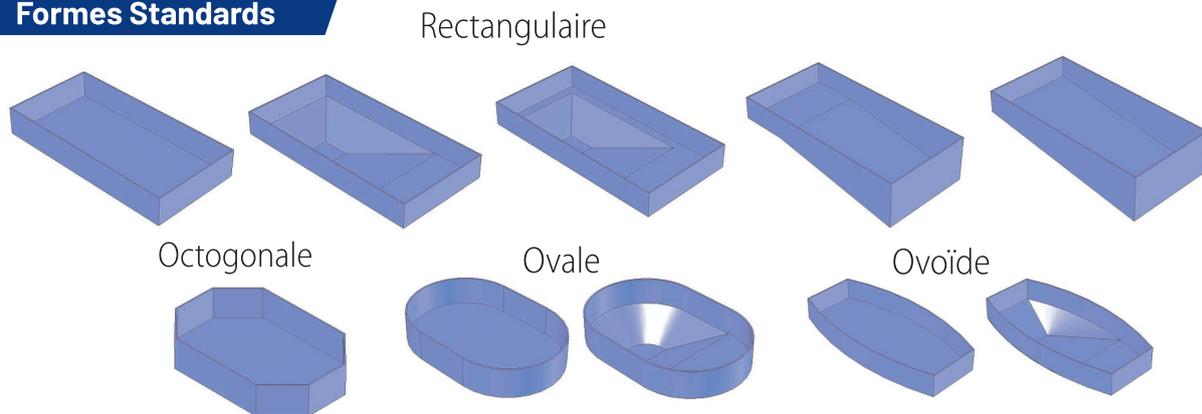
Jonc de fixation pour piscine en construction ou en rénovation



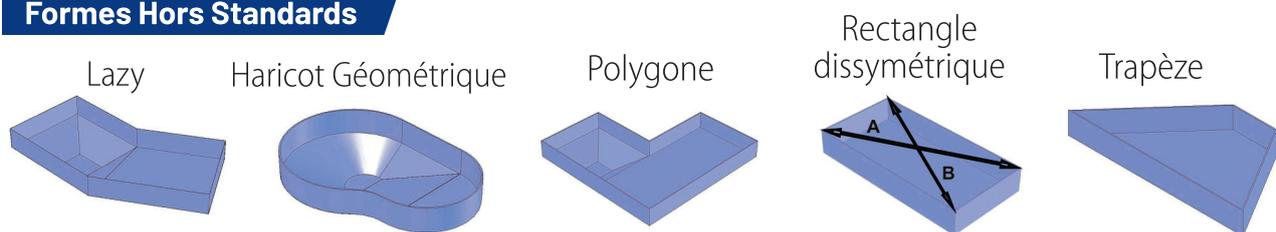
2 conditionnements au choix :
la bobine ou le sachet de 30 ml

Coloris		Dimensions bobine (ml)	Code	Prix Unit. €/HT	Dimensions bobine (ml)	Code	Prix Unit. €/HT
Blanc		250 ml	2962			2962/W849/P30	
Bleu Clair		100 ml	2962B913			2962/B913/P30	
Bleu France		100 ml	2962B914			2962/B914/P30	
Gris Anthracite		100 ml	2962G750			2962/G750/P30	
Gris Clair	FI05F	100 ml	2962G709	1,41	Sous sachet 30 ml	2962/G709/P30	41,25
Noir		100 ml	2962N005			2962/N005/P30	
Sable		100 ml	2962S323			2962/S323/P30	
Vert Caraïbes		100 ml	2962V993			2962/V993/P30	
Vert Olive		100 ml	-			2962/V607/P30	

Formes Standards



Formes Hors Standards



Formes Libres

Sont appelées "Formes Libres", toutes formes définies par une triangulation, les formes Rondes & en Huit. Reportez-vous au chapitre Dossier Technique pour toutes prises de cote. Si un gabarit est fourni, il devra comprendre des repères qui indiqueront le sens de fabrication. Si le gabarit est coupé ou tracé, il devra être suffisamment clair pour éviter toute mauvaise interprétation.

Afin de répondre à vos attentes au plus vite, nous vous demandons également de vérifier que les gabarits soient propres et secs avant de nous les retourner. Nous nous réservons le droit de ne pas les utiliser dans la mesure où ils ne seraient pas exploitables.


CONSEILS
PRISE DE CÔTES
voir p.822

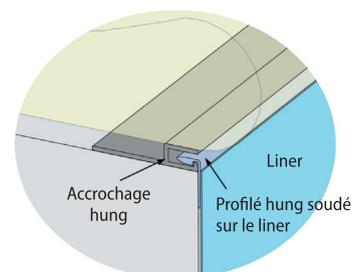


Pour gagner du temps, pensez à nous demander l'étiquette d'identification de votre gabarit avant envoi.

Fixations

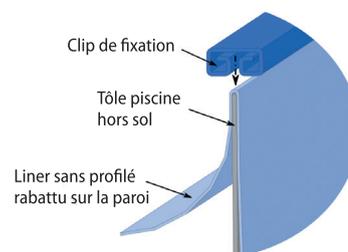
Accrochage hung

- C'est le plus utilisé, un profilé en PVC souple est soudé sur la partie supérieure du mur du liner.
- Ce profilé se glisse dans un rail en aluminium ou PVC qui est fixé au ras du mur de la piscine.



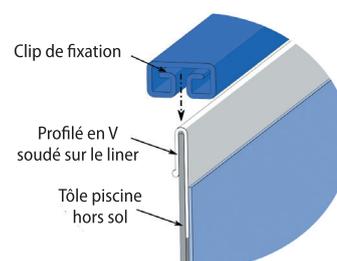
Accrochage overlap

Utilisé la plupart du temps pour les piscines hors sol, le mur du liner se fabrique sans profilé soudé, mais avec 15 cm de liner en plus. Il faut laisser déborder le surplus de matière sur la partie extérieure du mur et un clip pince le liner contre la paroi pour assurer son maintien.



Accrochage en «V»

- Un profil spécial est soudé sur la partie supérieure du liner et recouvre le haut de la paroi de la piscine généralement hors sol.
- Un clip de fixation pince ce profilé pour assurer la fixation du liner



Superficie S x Prix au m^2 du liner + Transport = PRIX TOTAL LINER

		Superficie du fond	Superficie du mur	Périmètre du bassin	Superficie totale
Bassin Forme Standard					
Rectangulaire avec fond plat		$L \times l = S1$	$(L+l) \times 2 \times H = S2$	$(L+l) \times 2 = P$	$S1 + S2 = S$
Piscine octogonale		$L \times l = S1$	$[(Ax6) + (Bx2)] \times H = S2$	$(Ax6) + (Bx2) = P$	$S1 + S2 = S$
Piscine ronde avec fond plat		$D \times D = S1$	$D \times 3,14 \times H = S2$	$D \times 3,14 = P$	$S1 + S2 = S$
Piscine rectangulaire avec fond en tronc de pyramide		$L \times l \times 1,30 = S1$	$(L + l) \times 2 \times H = S2$	$(L + l) \times 2 = P$	$S1 + S2 = S$
Piscine rectangulaire avec pente composée ou constante		$L \times l = S1$	$(L+l) \times 2 \times ((H1+H2)/2) = S2$ H1 = hauteur du grand bain H2 = hauteur du petit bain Si le liner est imprimé alors c'est la hauteur du grand bain qui est prise en référence $(L+l) \times 2 \times H1 = S2$	$(L + l) \times 2 = P$	$S1 + S2 = S$
Bassin Forme Hors Standard					
Piscine forme LAZY		$(L1 + L2) \times l1 \times 1,30 = S1$ Ne pas multiplier par 1,30 s'il ne s'agit pas d'un tronc de pyramide -	$(L1 + L2 + L3 + L4 + l1 + l2) \times H = S2$ Multiplier par la hauteur moyenne s'il s'agit d'une pente composée	$(L1 + L2 + L3 + L4 + l1 + l2) = P$	$S1 + S2 = S$
Piscine forme polygone		$(L \times l \times 1,30) + (A \times B) = S1$ Multiplier par 1,30 s'il s'agit d'une fosse à plonger	$(L + l + B) \times 2 \times H = S2$ Multiplier par la hauteur moyenne s'il s'agit d'une pente composée	$(L + l + B) \times 2 = P$	$S1 + S2 = S$
Piscine avec escalier sur toute la largeur		$L \times l = S1$	$(L + l) \times 2 \times H = S2$	$(L + l) \times 2 = P$	$S1 + S2 = S$

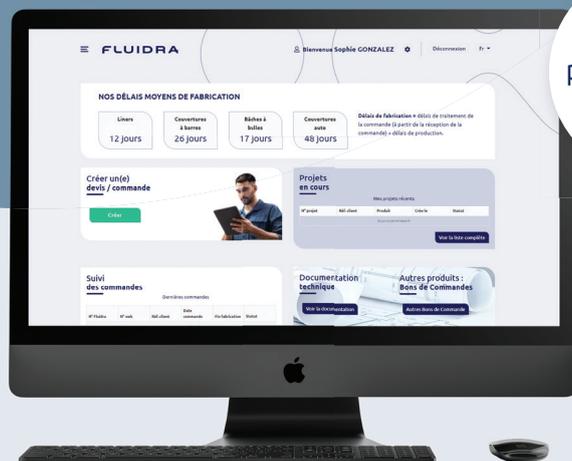
- Reportez-vous au chapitre Dossier Technique pour toutes prises de cote.
- Si un gabarit est fourni, il devra comprendre des repères qui indiqueront le sens de fabrication. Si le gabarit est coupé ou tracé, il devra être suffisamment clair pour éviter toute mauvaise interprétation.
- Afin de répondre à vos attentes au plus vite, nous vous demandons également de vérifier que les gabarits soient propres et secs avant de nous les retourner. Nous nous réservons le droit de ne pas les utiliser dans la mesure où ils ne seraient pas exploitables.

ATTENTION
Fabrication maximale 150 m² (bassin + escalier ou coffre)

TRANSPORT
voir p.669

CONSEILS
PRISE DE CÔTES
voir p.820

Vous voulez être informés, autonomes, rapides et privilégiés ?



Retrouvez plus de détails page 670



Information



Autonomie



Rapidité



Avantages

Accédez aux prestations CHRONO en exclusivité



J



Vous commandez avant 16h

J+1

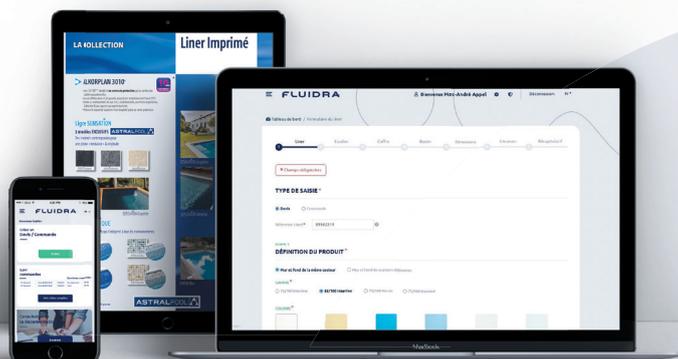


Vous recevez la confirmation de votre commande

J+5*



Nous expédions



FLUIDRA
PRO
pro.fluidra.fr



Rendez-vous sur l'espace
PRO SUR MESURE

*Le service Chrono est disponible uniquement pour les commandes passées sur l'espace PRO SUR MESURE. Jours ouvrés & selon conditions.

Généralités - Définition

Suivant la norme NF T54-802, le liner est "une poche indépendante amovible, confectionnée en usine à partir de membrane en polychlorure

de vinyle plastifié, souple et extensible, capable de conférer un certain niveau d'étanchéité à l'eau".

Mise en oeuvre

En règle générale, pour une piscine chauffée en permanence et pendant toute l'année à une température supérieure à 28°C, le liner 75/100^{ème} est déconseillé, sauf indications du fabricant. Il est alors conseillé d'utiliser une membrane armée 150/100^{ème}.

1 - Informations pour la réalisation du liner

La réalisation d'un liner par le fabricant est faite à partir d'un plan fourni par le donneur d'ordre. Ce plan doit :

- être complet.
- être précis par rapport au support tel que construit.
- Ne permettre qu'une seule interprétation.
- Préciser les caractéristiques des angles verticaux et horizontaux (angles vifs, rayons ou pans coupés).
- Permettre la reproduction géométrique exacte des volumes.

En parallèle, les documents de définition du liner doivent permettre de préciser :

- Le système d'accrochage prévu.
- Les coloris, les imprimés, les frises.....
- L'épaisseur du liner
- La qualité du liner

2 - La pose

La pose, le remplacement, l'exploitation et l'entretien des liners doivent être réalisés conformément au guide de pose NF T54-802 destiné aux poseurs et utilisateurs professionnels ou particuliers.

2.1 Le support

Le support doit être :

- Perméable, pour permettre l'évacuation des condensats (puits de décompression ou drainage),
- Exempt de tout défaut de surface pouvant endommager le liner,
- Exempt de tous matériaux incompatibles avec la membrane (peinture, caoutchouc, encre, goudron, adhésif, etc.),
- Propre et sec.

2.2 Le traitement préventif

Il est indispensable de préparer et nettoyer le support et ses accessoires, conformément aux instructions du guide de pose NF T54-802 §8. Il est nécessaire d'effectuer un traitement préventif des parois et du fond du bassin avant toute pose de liner : décontamination du support à l'aide d'un désinfectant puis traitement fongicide de ce dernier à l'aide d'un produit fongicide et rémanent.

2.3 La manutention

Le liner, dans son emballage d'origine, doit être apporté et déposé avec soin au plus près du bassin, puis déballé. Pendant son déploiement, il ne doit pas être traîné pour éviter tout risque d'abrasion de la membrane sur le fond du bassin. Le liner doit être déposé avec soin dans le bassin, et non jeté, puis déballé, il ne doit pas être traîné afin d'éviter les traces d'abrasion. Il est préférable d'effectuer la pose dans une fourchette de température de 15°C à 25°C.

2.4 La pose / Mise en eau / Découpe des pièces

Extrait NF T54-802 8.6.3

« **AVERTISSEMENT : La mise en eau et/ou la pose des brides des pièces à sceller constitue l'acceptation du liner par le poseur.**

Les liners sont façonnés à des dimensions légèrement inférieures à celles des bassins pour lesquels ils sont destinés. Les propriétés d'élasticité de la membrane en PVC-P permettent une pose sans plis, le maintien dans le temps des caractéristiques dimensionnelles du liner et contribuent au verrouillage du système d'accrochage. Il en résulte la présence de vides d'importance variable, notamment dans les angles rentrants entre le support et le liner.

Le poseur doit s'assurer qu'il n'y a pas de surtension anormale notamment dans les angles. Si nécessaire, avant toute mise en eau et toute découpe des pièces à sceller, les tensions sont réparties de manière équilibrée.

Le poseur doit s'assurer avant la mise en eau de la parfaite conformité du liner aux cotes du bassin et de l'absence prévisible de plis.

Lors de la mise en eau, le liner doit être exempt de plis, les marques et les fronces ne constituant pas un pli. Lorsque des plis persistent, les brides des pièces à sceller ne doivent être posées en aucun cas. Le poseur doit repositionner le liner sur le bassin en veillant à répartir les contraintes jusqu'à la disparition complète des plis. Pour effectuer ce repositionnement, il convient de décrocher le liner sur la zone concernée, sans le faire coulisser sur le profil d'accrochage. La pose des brides des pièces à sceller est un acte irréversible. »

L'eau de remplissage des bassins doit être conforme aux spécifications de la norme NF EN 16713-3.

3 - Les conditions d'exploitation

La bonne conservation du liner passe par un entretien permanent de l'eau (maintien du pH, du taux de produits de traitement et du contrôle des procédés de traitement) afin que celle-ci soit exempte de micro-organismes qui sont à l'origine des taches et dégradations diverses.

3.1 Tenue des coloris

Les variations plus ou moins rapides de pigmentation sont dues à l'utilisation des produits oxydants pour le traitement de l'eau et sont liées à leur concentration ainsi qu'au temps global d'utilisation. C'est un vieillissement normal. Les surdosages prolongés ou les surdosages répétés sont préjudiciables. Plus le coloris est foncé, plus la décoloration est visible et irréversible.

3.2 Ligne d'eau

La ligne d'eau est particulièrement sensible aux dépôts divers (calcaire, produits gras, hydrocarbures,...) fixés par les rayons solaires. **Elle doit donc faire l'objet d'un nettoyage minutieux et régulier** en utilisant des produits adéquats, non abrasifs exempts de solvant et compatibles avec la membrane. Il est recommandé de prendre conseil auprès du fabricant, certains produits pouvant être agressifs.

3.3 Traitement de l'eau

L'utilisation de sulfate de cuivre est FORMELLEMENT déconseillée. Le pH devra être maintenu entre 6,9 et 7,8 (se conformer à la notice technique de chaque fabricant de procédé de produit de traitement), le pH idéal se situant entre 7,2 et 7,8. Dans le cas d'un pH bas, des décolorations importantes et très rapides peuvent être remarquées.

Tous les produits solides non enveloppés (à base de chlore ou de brome) doivent passer par une dissolution préalable, de préférence dans un doseur, dans les skimmers ou les pré-filtres.

Il est recommandé de ne pas mélanger les produits de traitement sans l'avis d'un professionnel.

Des décolorations locales ou boursouffures au niveau des accessoires

(bondes de fond, skimmers, refoulements) peuvent être constatées et sont généralement dues à un non-respect des préconisations sus indiquées.

Les ridules accompagnées de décoloration viennent de la conjugaison d'un pH et d'un excès de chlore ou d'une température trop élevée de l'eau.

Elles n'impliquent pas un défaut de la membrane.

Dans le cas de traitement choc, il est recommandé de procéder à une dissolution préalable des produits solides ou de les introduire par tout système favorisant leur dissolution rapide.

4 - GARANTIES

Liner INTERLINE : Le liner INTERLINE résiste à une température de l'eau jusqu'à 28°C sans déformation ni plis.

La garantie est de 10 ans avec un taux de dégressivité de 10 % par an, sur les soudures et sur l'étanchéité.

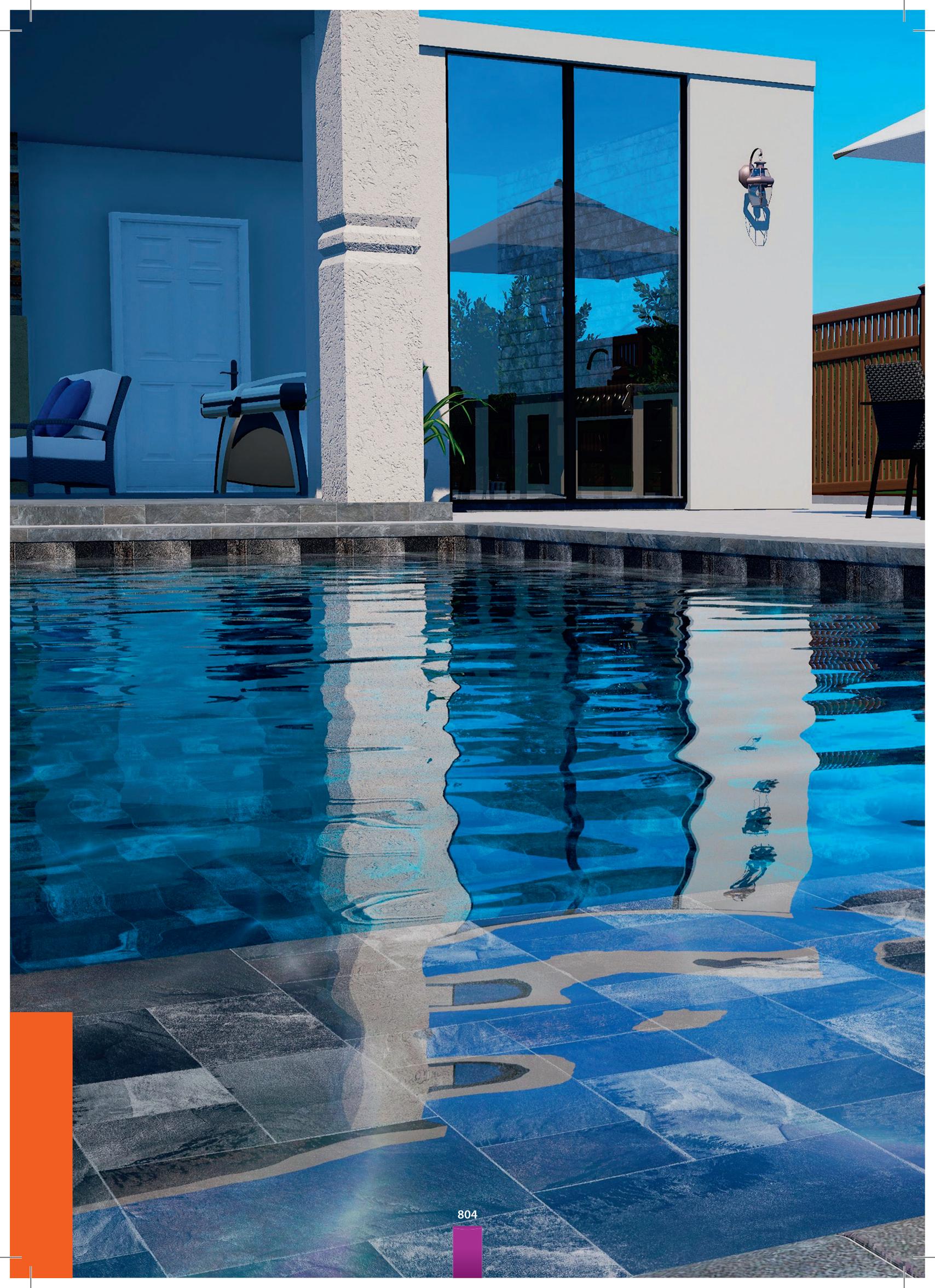
Liner INTERLINE VERNI : Le liner INTERLINE VERNI résiste à une température de l'eau jusqu'à 33°C sans déformation ni plis. La garantie est de 10 ans sans dégressivité, sur les soudures et sur l'étanchéité.

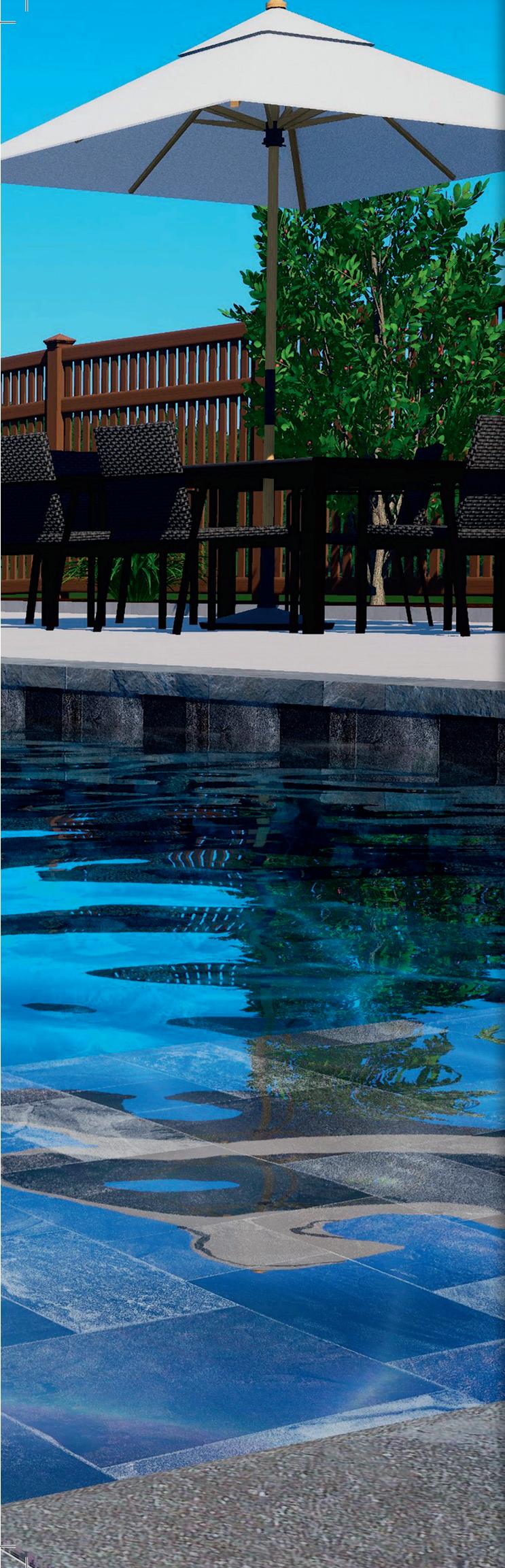
- Les accrocs, trous et déchirures ne sont pas pris par la garantie ainsi que la tenue des coloris.
- L'utilisation de produits qui ne sont pas spécifiquement destinés aux traitements des eaux de piscine ou de produits à base de cuivre ou dérivés de cuivre, ou encore de produits incompatibles à la tenue des liners entraînent l'annulation de la garantie.
- Le traitement des eaux de piscine doit être conforme à la législation en vigueur. La compatibilité des traitements des eaux de piscine avec les liners reste sous la responsabilité de l'utilisateur.
- La garantie ne s'applique que si les recommandations de la norme AFNOR N° NF T54-802, de la FPP (ex. FNCESEL) et du GIPSOP sont respectées.
- Un liner non-conforme aux cotes doit être renvoyé pour expertise en atelier. **La découpe du liner, fixation des pièces à sceller ou la mise en eau du bassin atteste de l'acceptation par notre client du liner installé. Aucune contestation concernant les cotes ou la couleur du liner ne pourra alors faire l'objet d'une réclamation.**
- La garantie n'inclut pas les frais de dépose, repose, main d'œuvre, vidange, remplissage, traitement de l'eau, déplacement, etc...



		PHÉNOMÈNE	LOCALISATION	CAUSE
DECOLORATIONS		PERTE DE COLORIS	<p>LOCALISÉE Rapide, elle peut s'accompagner de la formation de ridules, elle est catalysée par des valeurs de pH et/ou de températures d'eau élevées.</p>	PRODUITS DE TRAITEMENT
			<p>INTÉGRALITÉ DU BASSIN Rapide et uniforme</p>	
COLORATIONS		COLORATION JAUNE FLUO DE LA LIGNE D'EAU	LIGNE D'EAU	PRODUITS SOLAIRES
			COLORATION BRUNE DE LA LIGNE D'EAU	<p>LIGNE D'EAU On constate fréquemment que la ligne d'eau se marque plus facilement sur les côtés de la piscine exposés au soleil</p>
LA FORMATION DE TACHES		TACHES NOIRES ET MARRONS	FOND ET PAROIS DU BASSIN	SULFURES MÉTALLIQUES
			TACHES BRUNES OU VERTES	FOND ET PAROI DU BASSIN
LA FORMATION DE PLIS		PLIS SERRÉS OU RIDULES sans décoloration	BONDE DE FOND, PIÈCES À SCELLER	EAU CORROSIVE
		PLIS SERRÉS OU RIDULES avec décoloration localisée	BONDE DE FOND, PIÈCES À SCELLER	EAU CORROSIVE
		LONG PLIS	PAS DE LOCALISATION SPÉCIFIQUE	PRÉSENCE D'EAU ENTRE LA MEMBRANE ET LE BASSIN

ORIGINES	TRAITEMENT
Produits solides directement introduits dans le bassin	Ces décolorations sont irréversibles; il n'existe pas de traitement curatif
Surdosage / Action du pH sur le chlore	
Combinaison des benzotriazoles ou benzotriazines contenus dans les produits solaires et du cuivre ou ses dérivés présents dans l'eau. La présence de dépôts de calcaire au niveau de la ligne d'eau facilite l'adhérence des corps gras et complique son nettoyage	<ol style="list-style-type: none"> 1 - Elévation du niveau d'eau afin de se situer au dessus de la coloration 2 - Régler le pH à 7 3 - Réaliser une chloration choc à 10 PPM 4 - Utiliser un séquestrant d'ions ferreux en dosage curatif <p>Attention si le phénomène est trop ancien la coloration est irréversible</p>
Manque d'entretien régulier de la ligne d'eau	<p>Le calcaire est facilement éliminé par l'utilisation d'un produit de nettoyage acide approprié. (Attention : La présence de calcaire, au niveau de la ligne d'eau, facilite l'adhérence des corps gras et complique son nettoyage).</p> <p>Elimination de la coloration à l'aide d'un produit de nettoyage liquide non abrasif prévu à cet effet. Attention, nous déconseillons l'utilisation des "éponges magiques" susceptibles d'endommager le vernis de la membrane PVC.</p>
Présence d'algues	<p>Traitement en plusieurs étapes à renouveler sur 5 semaines si nécessaire. Attention, la filtration devra fonctionner non stop durant toute la durée du traitement</p> <p>Jour 1 : - Régler le pH à 7 en veillant à ce que le TAC soit au moins à 120 PPM - Réaliser une chloration choc à 10 PPM (chlore sans stabilisant sinon l'acide isocyanurique sera en excès) - Mettre du séquestrant d'ions ferreux en dosage curatif (type arrêt métal)</p> <p>Jour 4 : - Ajouter une nouvelle dose de séquestrant d'ions ferreux</p> <p>Jour 7 : - Contre-lavage du filtre</p> <p>Astuce identification : mettre en contact un galet de chlore pendant 1 à 2 minutes avec la tache. Le chlore doit rapidement entraîner le recul de la tache s'il s'agit d'algues</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Pratiquer une chloration choc à 10 PPM de chlore libre 2 - Régler le pH de l'eau de la piscine à 7 3 - Mettre la filtration en fonctionnement 24 heures sur 24 4 - Introduire dans la piscine un produit de floculation lente de nature à augmenter la finesse de la filtration et éliminer les algues en suspension 5 - Si possible placer une couverture opaque sur le bassin pour bloquer le processus de photosynthèse 6 - Surveiller le colmatage du filtre et procéder à un contre-lavage si nécessaire
Décomposition de matières organiques (feuilles et débris végétaux)	
Infiltration d'eau entre la membrane et le support	
Apport non contrôlé d'ions métalliques	
Présence accidentelle dans la piscine d'éléments métalliques oxydables (limailles...)	
Remplissage de la piscine avec des eaux de captage, forage, drainage ou puits généralement très chargées en matières organiques	
Filtration insuffisante	
Manque de nettoyage du bassin, du système de filtration et des skimmers	
Désinfection insuffisante	
Équilibre d'eau déficient (pH inadapté)	
pH TRES BAS et/ou TAC TROP BAS	Phénomène irréversible
EXCÈS DE CHLORE TRÈS LOCALISÉ, le chlore solide laissé dans le skimmer, filtration à l'arrêt	Phénomène irréversible
<p>Cette présence d'eau peut provenir :</p> <ul style="list-style-type: none"> - d'une fuite sur le revêtement - d'une variation importante du niveau des nappes phréatiques - d'infiltrations - de fortes pluies 	<p>La présence d'eau peut rapidement être détectée en exerçant une légère pression sur les ondulations.</p> <p>Dans une telle situation, la piscine doit être vidée sans délai et le revêtement remis en place et/ou changé.</p>





MEMBRANE ARMÉE ET PEINTURES

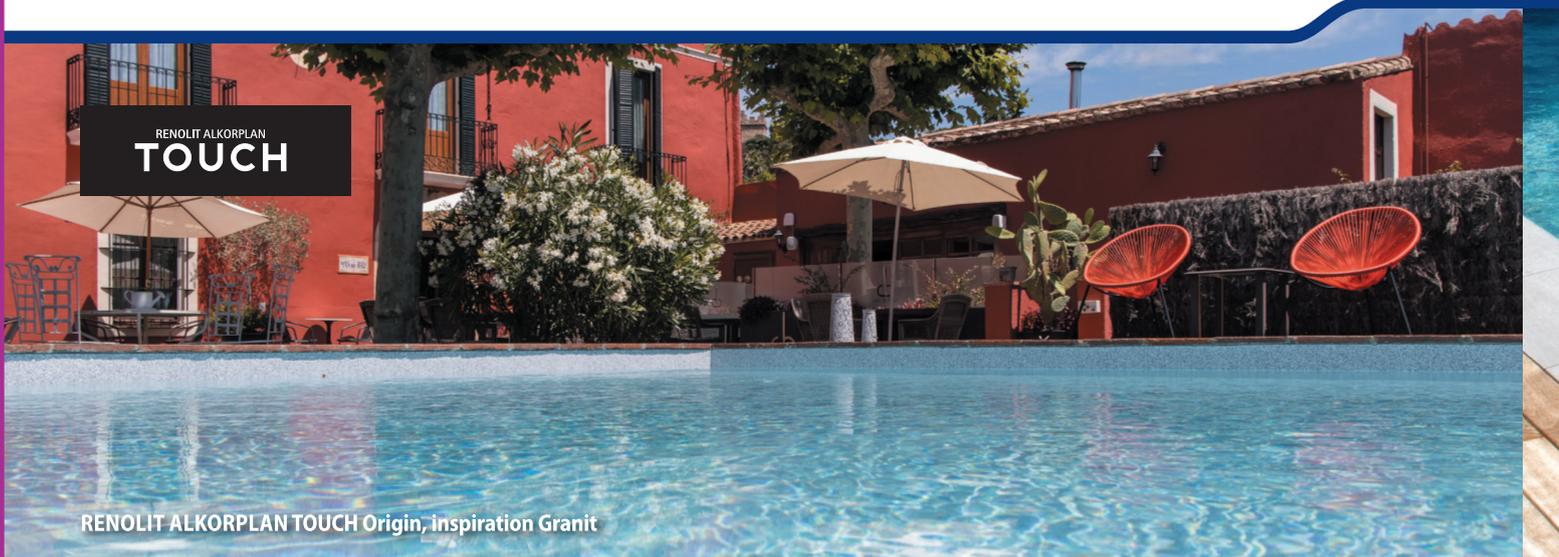
MEMBRANE ARMÉE

- Les imprimés 806
- Les naturels 809
- Les unis 810
- Les imprimés texturés 812
- Les imprimés mosaïques 813
- Matériel de pose 814

PEINTURES

816

FLUIDRA ✕ LES IMPRIMÉS RENOLIT ALKORPLAN



RENOLIT ALKORPLAN TOUCH Origin, inspiration Granit

RENOLIT ALKORPLAN TOUCH



Membrane armée de 2 mm. Impression avec relief. Une collection inspirée de la nature pour donner du caractère et de la personnalité aux piscines. Antidérapante, RENOLIT ALKORPLAN TOUCH est également adaptée aux escaliers & plages.



+ Une collection de 7 imprimés Premium
+ Épaisseur 200/100^{ème}



AUTHENTIC



RELAX



ÉLÉGANCE



VANITY



SUBLIME



PRESTIGE



ORIGIN

Imprimé	Finition	Dimensions	Épaisseur	Code	Prix/m ² €/HT
Authentic	Pierre Naturelle	1,65 x 21 m = 34,65 m ² le rouleau	2 mm	35517402F	60,60
Relax	Sable Doré			35517401F	
Élégance	Ardoise Naturelle			35517501F	
Vanity	Marbré Blanc			35517409F	
Sublime	Travertin			35517407F	
Prestige	Gris Béton			35517403F	
Origin	Inspiration Granit			35517413F	

Fam. F103F - Unité de vente : le rouleau.



Disponible auprès de votre commercial



4 rouleaux par palette

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L

Imprimé	Code	Prix Unit. - €/HT
Authentic	81023003F	84,00
Relax	81023002F	
Élégance	81023001F	
Vanity	81023004F	
Sublime	81023005F	
Prestige	81023006F	
Origin	81023007F	



81023003F



81023002F



81023001F



81023004F



81023005F



81023006F



81023007F

Fam. F103F

LES IMPRIMÉS RENOLIT ALKORPLAN ✕ FLUIDRA

RENOLIT ALKORPLAN
VOGUE

RENOLIT ALKORPLAN VOGUE Urban, inspiration Industrielle

RENOLIT ALKORPLAN VOGUE



10 ANS
GARANTIE
ÉTANCHÉITÉ NON DÉGRESSIVE

Membrane armée de 2 mm. La gamme VOGUE est née de cette idée que la piscine se doit d'être un véritable objet de décoration extérieure & intérieure, selon sa configuration. L'inspiration de VOGUE repose sur la recherche de finitions raffinées, modernes & avant-gardistes. Le résultat est une piscine à l'esthétique aboutie & unique, empreinte d'une personnalité exclusive.



VINTAGE



URBAN



SUMMER



TROPICAL

NEW
2023



Disponible auprès
de votre commercial

Imprimé	Finition	Dimensions	Épaisseur	Code	Prix/m ² €/HT
Vintage	Carreau de ciment			35717415F	
Urban	Ciment industriel	1,65 x 21 m = 34,65 m ² le rouleau	2 mm	35717416F	62,40
Summer	Mer Égée			35717417F	
Tropical	Vert Balinais			35717418F	

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau. 4 rouleaux par palette.



RENOLIT ALKORPLAN - VOGUE Vintage

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L

Imprimé	Code	Prix Unit. - €/HT
Vintage	81020001F	
Urban	81020002F	84,00
Summer	81020003F	
Tropical	81020004F	

Fam. FI03F



81020001F



81020002F



81020003F



81020004F

NEW
2023

FLUIDRA ✕ LES IMPRIMÉS RENOLIT ALKORPLAN

RENOLIT ALKORPLAN 3000



- + Verni
- + 3 imprimés traditionnels façon « mosaïques piscine »

Membrane armée imprimée épaisseur 150/100^{ème}. Verni. Traitement anti-dérapant (sauf modèle Persia Bleu) : 1 seule référence pour tout le bassin !

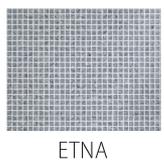
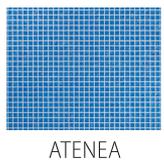
Imprimé	Dimensions	Code	Prix/m ² - €/HT
Persia Bleu	1,65 x 25 m	35417217F	
Persia Sable	=	35417220F	48,20
Bizance	41,25 m ² le rouleau	35417209F	
Persia Bleu Antidérapant	1,65 x 12,60 m =	67283	58,60
	20,79 m ² le rouleau		

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau. 8 rouleaux par palette.



Disponible auprès de votre commercial

RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS



- + Une collection de 3 imprimés façon « céramiques »
- + Épaisseur 200/100^{ème}
- + Certifiée antidérapante

Membrane armée de 2 mm. Impression avec relief. S'inspire des mosaïques de la Grèce Antique. Antidérapante, RENOLIT ALKORPLAN CERAMICS est également adaptée aux escaliers & pages.



Disponible auprès de votre commercial

Imprimé	Dimensions	Code	Prix/m ² - €/HT
Atenea	1,65 x 21 m	35617202F	
Sylene	=	35617203F	62,40
Etna	34,65 m ² le rouleau	35617204F	

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau. 4 rouleaux par palette.

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L

Couleur	Code	Prix Unit. - €/HT
Blanc	81021001F	84,00

Fam. FI03F



Effet joints de carrelage garanti !

RENOLIT ALKORPLAN NATURAL POOL

RENOLIT ALKORPLAN NATURAL POOL Vert Olive

RENOLIT ALKORPLAN NATURAL POOL

Membrane d'étanchéité en polychlorure de vinyle souple (PVC-P) avec renfort en polyester. Conçue pour les piscines naturelles et les petits bassins (étang, par exemple) à usage privé.

Revêtement formulé sans fongicide ni bactéricide pour garantir le respect de l'environnement.

Pour une utilisation sereine avec des plantes & des poissons.

Résiste au gonflement et à l'enracinement.

Pose facile pour toutes les configurations de bassin & les escaliers. **Non verni.**

Non compatible avec un traitement par électrolyse au sel, chlore & brome.

Classe Standard Conforme à la norme NF EN 15-836-2.



+ Pour des bassins naturels
+ Respectueuse de l'environnement
+ Non nocive pour les plantes & les poissons



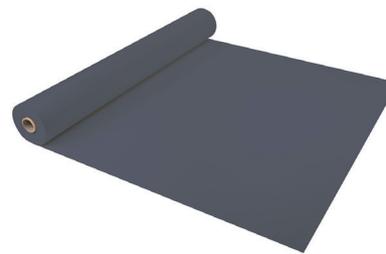
Vert Olive

Couleur en parfaite harmonie avec le jardin



Noir

Le ton obscur participe au chauffage de l'eau



Gris Foncé

Une teinte contemporaine pour un bio-bassin élégant

Couleur	Dimensions	Epaisseur	Code	Prix/m ² - €/HT
Vert Olive	2,05 x 20 m = 41 m ² le rouleau	1,5 mm	00328001F	31,80
Noir			00328003F	
Gris Foncé			00328004F	

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L



	Code	Prix / m ² - €/HT
Incolore	81037002F	84,00

Fam. FI03F

FLUIDRA ✕ LES UNIS RENOLIT ALKORPLAN



Les unis RENOLIT ALKORPLAN 1000



Membrane armée unicolore épaisseur 150/100^{ème}. Pigments de grande résistance et plastifiants de grande longévité.

Pour les bassins en construction ou en rénovation. Pour toutes les configurations de piscine.

Finition Standard : Largeur 1,65 x 25 m. **Non verni.**

Finition 3D Antidérapant : pour les escaliers & les plages. Epaisseur 180/100^{ème}. La propriété antidérapante de RENOLIT ALKORPLAN RELIEF est certifiée DIN 51097 niveau C, UNE 41901 niveau 3 (*maximum*) & EN 16165 niveau C.



BLEU CLAIR



BLEU ADRIATIQUE



GRIS CLAIR



SABLE



BLANC



Finition Standard

Couleur	Code	Dimensions	Prix/m ² €/HT
Bleu Clair	35066213F	1,65 x 25 m = 41,25 m ² le rouleau	18,75
Bleu Adriatique	35066201F		
Gris Clair	35066233F		
Sable	35066225F		
Blanc	35066206F		

Fam. F103F - Unité de vente : le rouleau

Finition Antidérapant

Couleur	Code	Dimensions	Prix/m ² €/HT
Bleu Clair	81116704F	1,65 x 25 m = 41,25 m ² le rouleau	49,05
Bleu Adriatique	81116702F		
Gris Clair	81116706F		
Gris foncé	81116707F		
Sable	81116705F		
Blanc	81116701F		

Fam. F103F - Unité de vente : le rouleau

RENOLIT ALKORPLAN
RELIEF



8 rouleaux par palette

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L



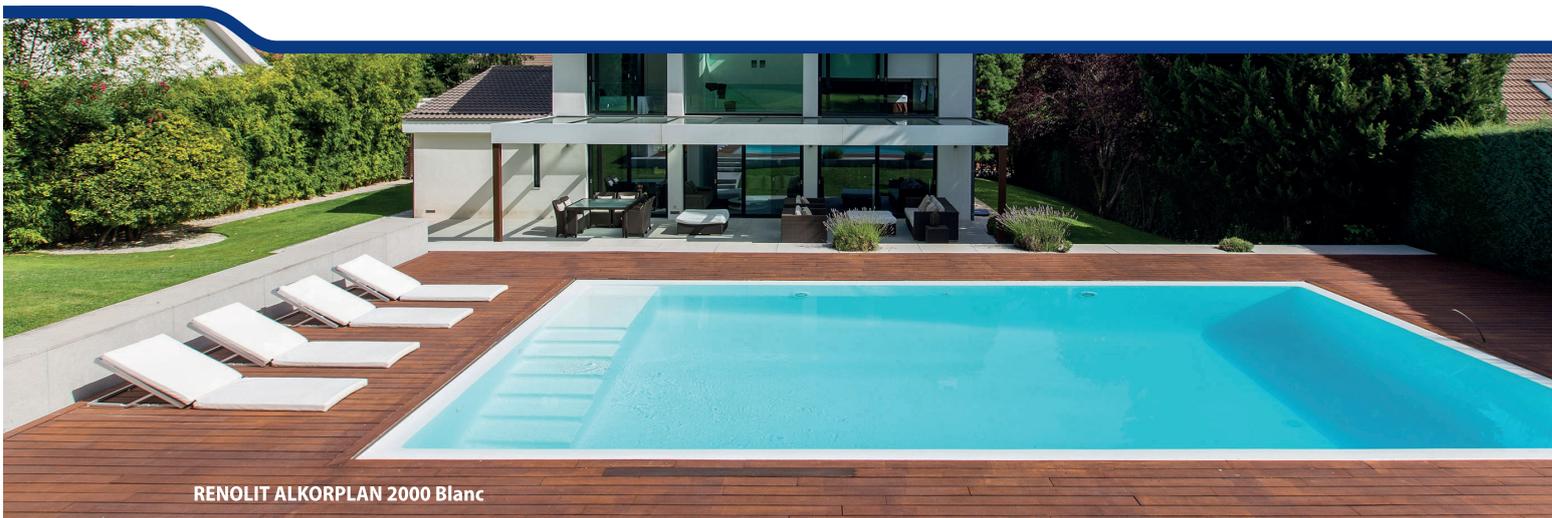
Couleur	Code	Prix Unit. - €/HT
Bleu Clair	81032001F	56,35
Bleu Adriatique	81039001F	
Gris Clair	81029001F	
Gris foncé	81029003F	

Fam. F103F

Couleur	Code	Prix Unit. - €/HT
Sable	81054001F	56,35
Blanc	81035001F	
Transparent	81037001F	

Fam. F103F

LES UNIS RENOLIT ALKORPLAN × FLUIDRA



RENOLIT ALKORPLAN 2000 Blanc

Les unis RENOLIT ALKORPLAN 2000



Membrane armée unicolore épaisseur 150/100^{ème}. Pigments de grande résistance et plastifiants de grande longévité. Pour les bassins en construction ou en rénovation. Pour toutes les configurations de piscine.

Finition Standard : 2 dimensions de rouleaux pour tous les bassins. Largeur 1,65 ou 2,05 m. Longueur 25 m. **Verni**.

Finition 3D Antidérapant : pour les escaliers & les plages. Epaisseur 180/100^{ème}. La propriété antidérapante de RENOLIT ALKORPLAN RELIEF est certifiée DIN 51097 niveau C, UNE 41901 niveau 3 (maximum) & EN 16165 niveau C.



BLEU CLAIR



BLEU ADRIATIQUE



GRIS CLAIR



GRIS FONCÉ



SABLE



BLANC

Finition Standard 2 largeurs, 1 PRIX UNIQUE !

Couleur	Code	Dimensions	Prix/m ² - €/HT
Bleu Clair	35216205F	1,65 x 25 m = 41,25 m ² le rouleau	35,00
Bleu Adriatique	35216203F		
Gris Clair	35216236F		
Gris foncé	35216327F		
Sable	35216210F		
Blanc	35216202F		

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau

Couleur	Code	Dimensions	Prix/m ² - €/HT
Bleu Clair	35216208F	2,05 x 25 m = 51,25 m ² le rouleau	35,00
Bleu Adriatique	35216207F		
Gris Clair	35216233F		
Gris foncé	35216326F		
Sable	35216211F		
Blanc	35216201F		

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau

Finition Antidérapant

RENOLIT ALKORPLAN
RELIEF

Couleur	Code	Dimensions	Prix/m ² - €/HT
Bleu Clair	81116704F	1,65 x 25 m = 41,25 m ² le rouleau	49,05
Bleu Adriatique	81116702F		
Gris Clair	81116706F		
Gris foncé	81116707F		
Sable	81116705F		
Blanc	81116701F		

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau



RENOLIT ALKORPLAN 2000 Antidérapant Gris Clair



8 rouleaux par palette

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L



Couleur	Code	Prix Unit. - €/HT
Bleu Clair	81032001F	56,35
Bleu Adriatique	81039001F	
Gris Clair	81029001F	
Gris foncé	81029003F	

Fam. FI03F

Couleur	Code	Prix Unit. - €/HT
Sable	81054001F	56,35
Blanc	81035001F	
Transparent	81037001F	

Fam. FI03F

FLUIDRA ✕ LES IMPRIMÉS TEXTURÉS



Nouvelle finition
WHITE RIVIERA



Aquasense



Membrane armée **Haute Résistance** composée d'une double couche de PVC, renforcé d'une armature en polyester tissé. Epaisseur 160/100^{ème}.

Texturée & Verni. Le film protecteur confère une protection efficace contre les taches & l'usure. Pose facile pour toutes les configurations de bassin & les escaliers.

Classe Supérieure **Conforme à la norme NF EN 15-836-2.**



+ Une collection d'imprimés plus vrais que nature !



WHITE RIVIERA



BROWN BASALT



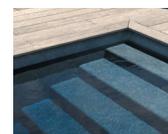
CALACATTA MARBLE



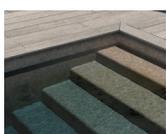
BLACK SLATE



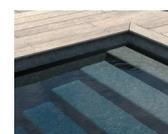
GOLDEN RIVIERA



GRANIT BLEU



GRANIT SABLE



GRANIT GRIS



8 rouleaux par palette



FIDJI

Imprimé	Code	Dimensions	Prix/m ² - €/HT
White Riviera	41113000	1,65 x 20 m = 33 m ² le rouleau	47,65
Brown Basalt	41113900		
Calacatta Marble - Effet marbre blanc	41112800		
Black Slate - Effet ardoise	41112100		
Golden Riviera - Effet sable	41112000		
Granit Bleu	41112500		
Granit Sable	41113800		
Granit Gris	41112300		
Fidji	41112700		

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau

*Trous, déchirures ou accrocs ne rentrent pas dans le cadre de la garantie. Garantie anti-taches 2 ans.

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L



Imprimé	Code	Prix Unit. €/HT
Black Slate / Brown Basalt	KC081023	46,25
Granit Bleu	KC081021	
Granit Sable	KC081027	

Fam. FI03F

Imprimé	Code	Prix Unit. €/HT
Granit Gris	KC081026	46,25
Calacatta Marble / White Riviera	KC081025	
Fidji	KC081022	
Golden Riviera	KC081020	

LES IMPRIMÉS MOSAÏQUES ✕ FLUIDRA



CYRUS BLEU

AQUADECOR PF 4000



10 ANS*
GARANTIE

Membrane armée composée d'une double couche de PVC, renforcé d'une armature en polyester tissé. Épaisseur 150/100^{ème}.

Pose facile pour toutes les configurations de bassin & les escaliers. **Verni.**

Classe Supérieure **Conforme à la norme NF EN 15-836-2.**



+ Pour toutes les envies de mosaïques !



FRENCH MOSAÏC



PLAZA



CYRUS BLEU



CYRUS GRIS



CYRUS SABLE



CYRUS SABLE en eau

Imprimé	Code	Dimensions	Prix/m ² - €/HT
French Mosaïc	41029100	1,65 x 25 m = 41,25 m ² le rouleau	34,05
Plaza	41093500		
Cyrus Bleu	41098800		
Cyrus Gris	41098900		
Cyrus Sable	41099000		

Fam. FI03F - Unité de vente : le rouleau. Palette de 8 rouleaux.

*Trous, déchirures ou accrocs ne rentrent pas dans le cadre de la garantie. Garantie anti-taches 2 ans.

PRODUITS ASSOCIÉS

PVC liquide 1L



Couleur	Pour Imprimé PF 4000	Code	Prix Unit. - €/HT
Blanc	French Mosaïc	KC081001	
	Cyrus Bleu		
	Cyrus Gris		
	Cyrus Sable		
Bleu Pâle	Plaza	KC081006	46,25
Bleu Adriatique	Cyrus Bleu	KC081005	
Gris	Cyrus Gris	KC081004	
Beige	Cyrus Sable	KC081002	

Fam. FI03F

Appareils de soudure à air chaud LEISTER

- Le **TRIAC** est un appareil de soudure à air chaud intelligent et robuste, utilisé pour le soudage et la thermorétraction des matières plastique. La sonde thermique, placée devant la résistance chauffante, garantit une température précise. Les filtres à air à double face peuvent se retirer et se nettoyer facilement. Fourreau de protection assurant une plus haute sécurité du travail. Ses possibilités d'applications universelles sont presque illimitées. Il prouve ses capacités dans toutes les conditions météorologiques, dehors sur le chantier comme en intérieur.
- Le **HOT JET S** est le plus performant des appareils Leister. 600g seulement (câble inclus) pour travailler en puissance et sans fatigue.
- Le modèle **UNIDRIVE 500** est un appareil de soudure automatique. Guidé par 2 poignées, une seule pression garantit un soudage sûr. Changement de direction facile grâce à la combinaison de touches et au double entraînement. L'UNIDRIVE 500 soude chaque recouvrement. Partout, même dans les espaces exigus & 3 fois plus vite qu'à la main. Flexible, une buse en acier chromé pour toutes les applications de soudage. Intuitif, guidage de l'utilisateur et fonctionnement simples grâce à l'écran. Compact et léger : 4,5 kg, H. 30 cm.



	Carton	Code	Prix Unit. - €/HT
TRIAC AT			
Avec affichage digital (1 kg) Volume d'air 120-240 l/min. 1600w. 40/700C°	1	141.314	999,00
TRIAC ST			
Avec réglage électronique (1,4 kg) 230 l/min. 1600w. 50/700C°	1	141.227	749,00
HOT JET S			
Avec affichage digital (0,6 kg) 20-80 l/min. 400w. 20/600C°	1	100.648	1 104,00
UNIDRIVE 500			
Avec écran de contrôle et de fonctionnement. 2400w. 100/580C°	1	163.150	6 495,00

Fam. FI05F

Accessoires pour appareils de soudure & petits outillages



	Code	Prix Unit. €/HT
Ciseaux professionnels LEISTER	157.544	62,35
Buse standard 5 mm HOT JET	107.144	84,50
Buse plate 15 mm HOT JET	107.141	93,45
Buse plate 20 mm HOT JET	107.142	84,50
Buse de 5 mm standard TRIAC AT ou ST	100.303	84,50
Buse de 20 mm plate standard TRIAC AT ou ST	087017	85,40
Buse de 40 mm plate standard TRIAC AT ou ST	107.132	84,50
Buse de 20 mm relevée de 20° TRIAC AT ou ST	105.487	84,50
Buse de 20 mm relevée de 120° TRIAC AT ou ST	105.492	215,50
Roulette laiton 8 mm pleine pour écrasement	106.972	64,80
Rouleau de pression 40 mm nouvelle génération	140.160	110,50
Rouleau de pression 28 mm nouvelle génération	140.161	104,00
Buse rapide 8x2 mm pour bandelettes d'accrochage	107.137	215,00
Couteau Stanley lame rétractable FAT MAX + 5 lames carbide	7-10-778	30,70
Lames couteaux crochet (lot de 5)	0-11-983	8,20
Poinçon de contrôle des soudures	138.314	28,00
Brosse laiton pour buses	JBROSSE4	8,47

Fam. FI05F

Accessoires de pose pour PVC armé 150/100^{ème}



81046001F

Colle polyvalente sans solvants, indiquée pour éviter d'endommager les matériaux délicats tels que le géotextile ou le polystyrène. Utilisation dans des conditions humides, semi-humides ou par contact. Non inflammable



74981

Colle de contact à base de caoutchouc chloroprène (néoprène) sans toluène.

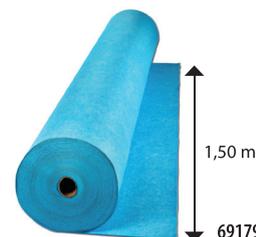
Parfaite adhésion de la membrane armée et du géotextile sur des supports en métal, en bois, PVC rigide, béton et autre (à l'exception du polystyrène expansé).



53891

Colle thermo-adhésive à base de caoutchouc nitrile sans toluène. Séchage rapide, haute résistance à l'eau.

Conseillée lorsque la membrane est fixée sur des supports comme le béton ou le ciment, dans les coins et les escaliers. Se réactive par la chaleur de l'appareil de soudure dans le cas où la membrane ait été exposée aux intempéries sans que la pose ait été réalisée dans son intégralité.



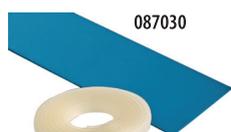
1,50 m
69179

Feutre de polypropylène géotextile 400g bleu clair, fongicide avec action antibactérienne continue. Evite la prolifération des bactéries, dissimule le relief des éventuels surfaces irrégulières de la piscine avant la pose du liner ou de la membrane armée. **Spécial soudure bord à bord.**



089928PM

Feutre 200 g/m²
avec laize de 1,50 m



087030

KC000002



81113F25F



81113T20F



KC081100



81052002F



SEP3180



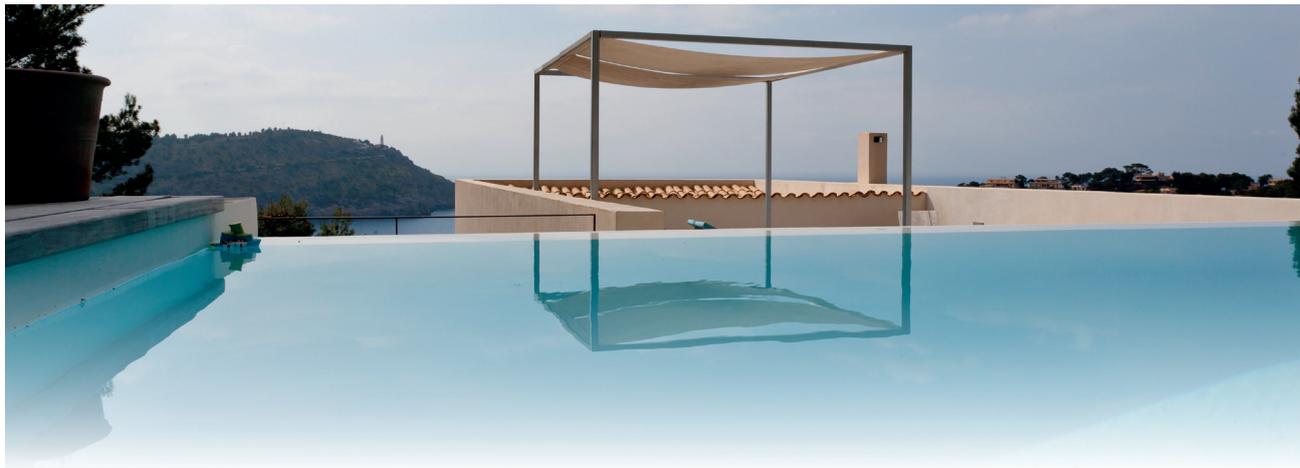
K4316



043198

	Code	Prix Unit. - €/HT
Accessoires		
Tôle colaminée 2 x 1 m	087030	NC
Baguette tôle colaminée 5 cm x 2 m	81170022F	NC
Cornière tôle colaminée 5 x 5 cm - 2 m	81170042F	NC
Flacon applicateur	SEP3180	NC
Bandelette de 9 mm - Rouleau de 25 ml	KC000002	2,65 / ml
Bande de soudure bord à bord - Coloris Gris Foncé. Ep. 1,5 mm - l. 15 cm - L. 20 m	81113T20F	384,00 / La bobine de 20 m
RENOLIT ALKORPLAN Bande de membrane noire pour le marquage des couloirs de nage en piscine publique et de compétition. Ep. 1,5 mm - l. 25 cm - L. 25 m	81113F25F	35,30
Solvant THF 1L	KC081100	NC
Feutre		
Feutre RENOLIT 400g/m ² - Rouleau 1,50 x 50 ml. 75m ²	69179	10,27 / m ²
Feutregris 400 g/m ² - Rouleau 1,50 x 30 ml. 45 m ²	089935G	6,35 / m ²
Feutre gris 200 g/m ² - Rouleau 2 x 50 ml. 100 m ²	089928	3,50 / m ²
Feutre gris 200 g/m ² - Rouleau 1,50 x 50 ml. 75 m ²	089928PM	3,50 / m ²
RENOLIT ALKORPLUS Désinfectant avant feutre 1L	81052002F	77,65
Colle		
RENOLIT ALKORGLUE Zéro Solvants 20kg (compatible feutre/polystyrène)	81046001F	303,50
RENOLIT ALKORGLUE NEOPRENE 5L	70679	116,00
RENOLIT ALKORGLUE NEOPRENE 20L	74981	268,50
RENOLIT ALKORGLUE NITRILE 5L	53891	153,50
Colle Caoutchouc Nitrile 5L	30504614	134,00
Colle pour feutre 5 kg	089936	28,00
Colle pour feutre POOL SPRAY - Aérosol 500 ml	K4316	20,00
Colle pour feutre POOL LINER - Aérosol 500 ml	043198	21,15

Fam. FI05F
Sauf Code 81113T20F - Fam. FI03F



REVETPOOL époxy



Revêtement époxy spécial pour piscine béton & coque polyester. **Mélange bi-composant souple, très résistant & longue durée.** S'applique sans primaire. **Livré complet sous forme de kit prêt à appliquer : partie A + partie B (8,5 kg).** Consommation = 0,2 kg / m² / couche.

Couleur	RAL	Code	Prix Unit - €/HT
Bleu pâle	5024	REVETBLE5024	738,00
Blanc	9016	REVETBL9016	704,00
Gris clair	7040	REVETGR7040	756,00
Sable	1014	REVETSBL1014	738,00
Ral Sur Mesure	A définir*	REVETCOLOR	835,00

Fam. FI04F * Couleur personnalisable suivant un nuancier RAL.



- + Forte adhérence, sans primaire
- + Haute résistance
- + Mise en œuvre facile
- + Mise en eau sous 48H seulement !



- 2 couches sont préconisées
- 1 kit = surface finie 20 m² + Utiliser un malaxeur pour mélanger Partie A + Partie B. Réglage vitesse lente pendant 3 min. Tout mélange préparé doit être utilisé.

Peinture



- Mono-composant à base de chlorure de caoutchouc
- Pot de 4 litres : 32 à 48 m²
- Exclusivement pour piscine béton.
- Utilisation exclusive du diluant Code 60104 :
- 2 couches avec une dilution de 5 % à 10 %
- Compatible avec le Sika®

Couleur	Carton	Code	Prix Unit - €/HT
Bleu	2	267091231	130,00
Blanc	2	267091031	130,00
Gris	2	267091631	130,00
Beige	2	267091531	130,00
Diluant 1 litre	6	161092105	31,30

Fam. FI04F



Ne pas repeindre une piscine sur une peinture d'une autre marque

DOSSIER TECHNIQUE



PRISE DE COTES

- Couvertures à barres 818
- Couvertures Isothermiques & hivernage 819
- Liners 820
- Conseils pour prise de cotes 822

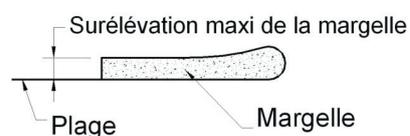
Couvertures à barres



Système d'enroulement avec roues

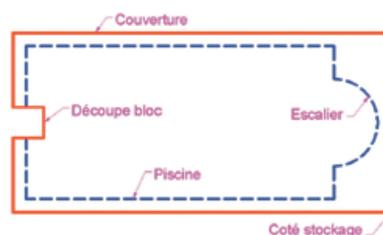
Précautions à respecter

- Les plages ne doivent pas avoir d'obstacle et être réalisées en dur pour permettre le passage des roues.
- La surélévation des margelles par rapport aux plages ne doit pas être supérieure à leur épaisseur.
- Il faut avoir 20 cm supplémentaires de chaque côté de la couverture pour le passage des roues.



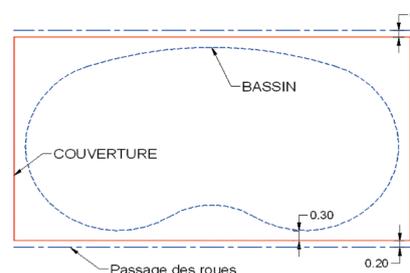
Important

- La fixation de la couverture devra être réalisée sur une plage en dur, en aucun cas elle ne pourra être fixée sur de la pelouse, gravier etc...
- Quelle que soit la forme de l'escalier, celui-ci sera réalisé en forme rectangulaire..
- Nous pourrions réaliser une découpe échelle (ou bloc) uniquement si elle est positionnée sur la largeur de la piscine. Dans le cas d'une échelle se trouvant sur la longueur, celle-ci empêcherait l'enroulement et le déroulement de la couverture.
- Le stockage de la couverture sera réalisé à l'opposé de l'escalier. Sauf dans le cas où la piscine possède un bloc ou une échelle, la couverture sera rectangulaire et le stockage se fera alors toujours côté opposé à cet élément (voir exemple ci-contre).



Piscine non rectangulaire

- La couverture sera réalisée en forme rectangulaire, mais il est assez impératif de vérifier que vous ayez assez de place sur les plages.
- Il faut nous indiquer de quel côté vous voulez stocker la couverture une fois enroulée. Sans précision, nous devons choisir un côté qui ne sera peut être pas adapté à l'aménagement de la piscine.
- Même si la couverture est en forme rectangulaire, nous avons besoin des cotes précises de la piscine en forme libre pour positionner les patins PVC au niveau des margelles. Dans le cas où vous ne pourrez pas nous donner un plan précis du bassin, des patins supplémentaires vous seront livrés dans le colis et vous devrez les installer lors de la mise en place de la couverture sur la piscine.
- Si ces patins ne sont pas montés sur la couverture, nous ne pourrions prendre en garantie l'usure prématurée des barres alu et des margelles de la piscine.



Couvertures isothermiques

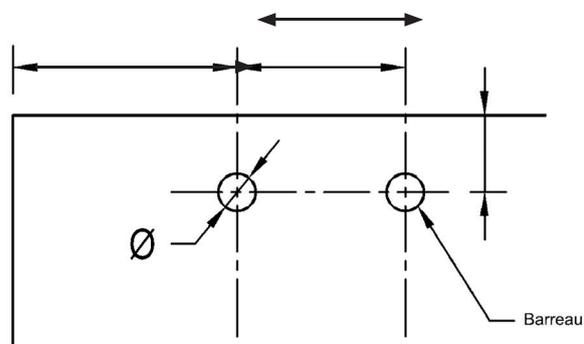


- Si votre piscine n'est pas rectangulaire, il faut nous préciser la position de votre enrouleur pour que l'on puisse mettre les oeilletons du bon côté. Sans demande expresse du client, les escaliers sont livrés soudés à la couverture.

- Si votre piscine a un escalier préfabriqué en acrylique ou polyester, il faut nous indiquer les dimensions intérieures du plan d'eau et non les dimensions extérieures des brides qui correspondent la plupart du temps aux dimensions fournies sur la documentation commerciale.

Découpe échelles

- Il est impératif de nous indiquer toutes les cotes représentées ci-contre.
- Il est important de préciser si les cotes ont été mesurées à l'axe des barreaux, à l'intérieur ou à l'extérieur de ceux-ci.



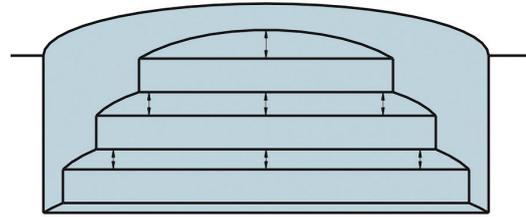
Couvertures d'hivernage

- Préciser toujours si les dimensions indiquées sont celles du bassin ou de la couverture.
- Important : Ne pas prendre certaines cotes en intérieur bassin et d'autres en extérieur margelles, c'est soit toutes aux dimensions piscine, soit toutes aux dimensions margelles.
- Vérifier qu'il n'y a pas d'obstacle pour réaliser le débordement (jarre, bac à fleurs, etc...). Si c'est le cas, il faut nous indiquer sur le plan là où l'on ne peut pas faire le débord.
- Si votre piscine a un escalier préfabriqué en acrylique ou polyester, il faut nous indiquer les dimensions intérieures fournies sur la documentation commerciale.

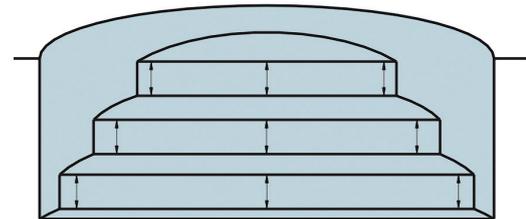


Escaliers liners

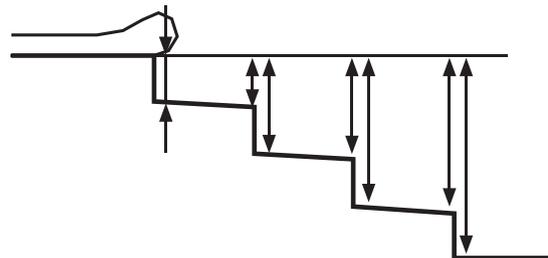
- Il faut en premier lieu vérifier que l'escalier ne présente pas de dissymétrie au niveau des marches.
- Mesurer d'abord la profondeur de chaque marche à leurs extrémités ainsi qu'au centre. (Voir schéma ci-contre)



- Si la profondeur d'une marche n'est pas constante, reporter sur votre commande les trois cotes mesurées.
- Mesurer ensuite la hauteur des contre-marches toujours à leurs extrémités et au centre. (Voir schéma ci-contre)



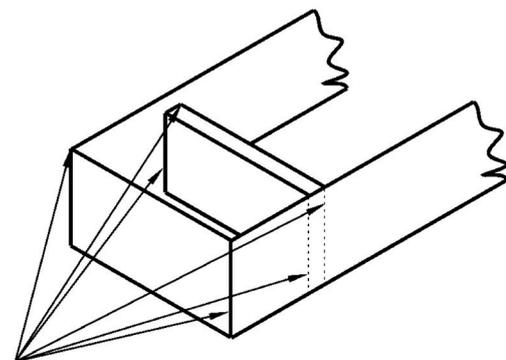
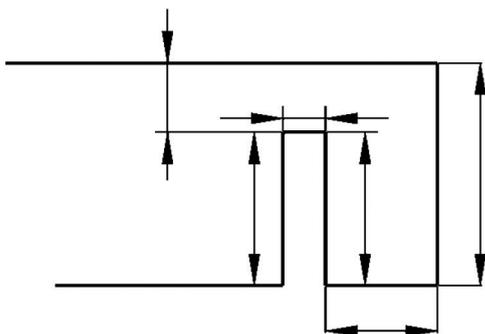
- Si la hauteur d'une contre-marche n'est pas constante, reporter sur votre commande les trois cotes mesurées.
- Penser à additionner les hauteurs de vos contre-marches, vous devez retrouver la même hauteur que celle mesurée pour le bassin.
- Si cela n'est pas le cas, vos marches sont peut être inclinées, il faut alors nous indiquer leur inclinaison respective.



Si votre escalier ne présente aucune dissymétrie, utiliser nos bons de commande en mentionnant toutes les informations demandées.

Coffres pour volets automatiques en liner

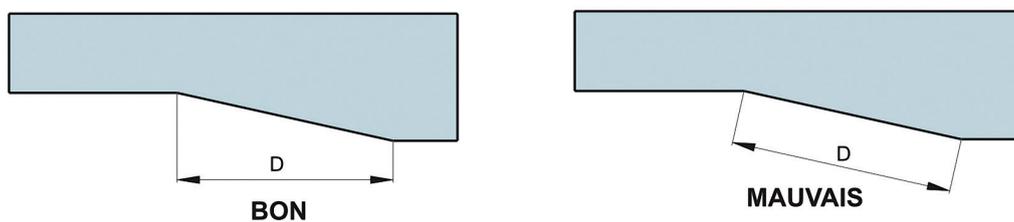
- Mesures à prendre pour un coffre de volet automatique.
- Angles vifs dans tout le coffre.



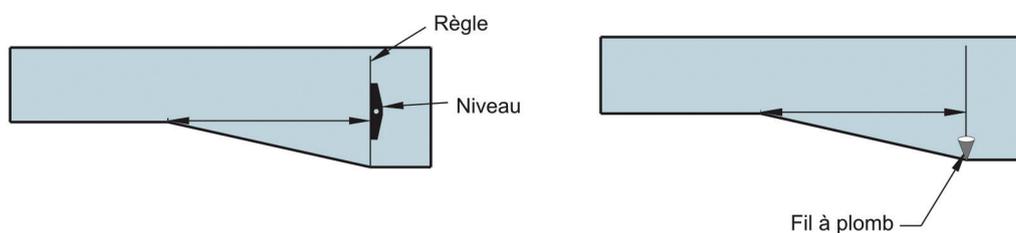
Ces 6 angles doivent impérativement être vifs

Mesure du fond pour le liner

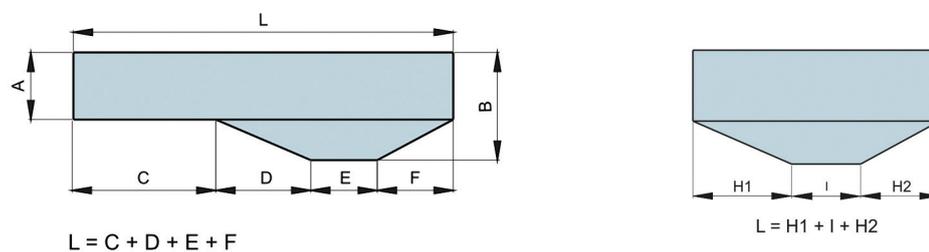
- Toutes les cotes sont à mesurer à l'horizontale et non en suivant les pentes.



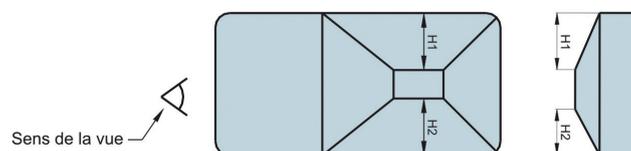
- Pour prendre les cotes des pentes à l'horizontale, on peut utiliser une règle et un niveau ou un fil à plomb.



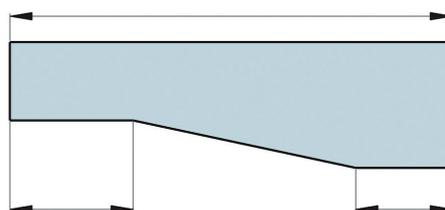
- Vérifier que le cumul de vos cotes sur la longueur et la largeur est correct.



- Pour une piscine en tronç de pyramide, si la fosse est décentrée, représenter les cotes des pentes sur la vue de dessus, ou indiquer le sens de la vue.

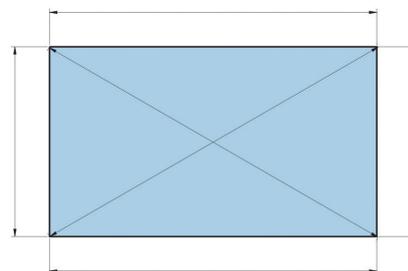


- Il est fortement conseillé de mesurer toutes les cotes sur la longueur et la largeur, ceci permet de déceler une erreur éventuelle. Exemple à éviter :



Bassins rectangulaires

- Il faut d'abord s'assurer que le bassin est bien d'équerre ; pour cela, mesurer les deux longueurs, les deux largeurs, ainsi que les deux diagonales. (Voir schéma ci-contre)
- Si les deux longueurs, les deux largeurs et les deux diagonales sont identiques, vous pouvez utiliser nos bons de commande destinés aux bassins standards.
- Si les deux longueurs, ou les deux largeurs, ou les deux diagonales présentent une différence, reporter sur votre commande toutes les cotes demandées ci-contre.



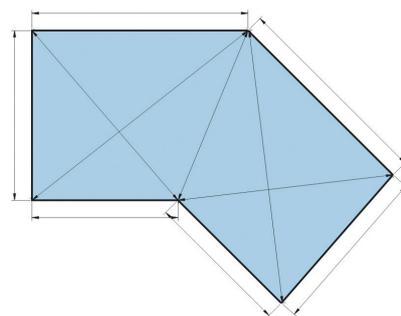
Mesure des diagonales

- Si les angles verticaux de la piscine sont arrondis, ne pas mesurer les diagonales à l'intérieur de ceux-ci.
- À l'aide d'une craie ou d'un crayon papier, prolonger les longueurs et les largeurs sur les margelles de façon à trouver l'angle fictif.



Bassins formes lazy

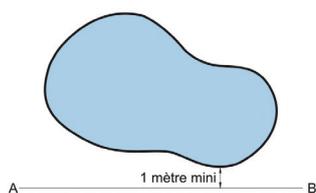
- Il est impératif de fournir toutes les cotes représentées sur le plan ci-contre et ce, que ce soit pour un liner, une couverture isothermique ou une couverture d'hivernage.



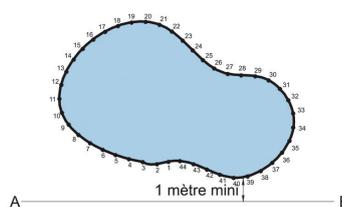
Piscine en formes libres

- Demandez au fabricant ou importateur du kit le plan de traçage.
- Vérifiez que les cotes correspondent à votre piscine, il peut y avoir eu un problème lors du montage ou certains modèles peuvent être modifiés.
- Envoyez-nous le plan du fabricant en veillant à ce que toutes les cotes soient lisibles.
- Si votre bassin ne correspond pas exactement au plan du constructeur ou que vous n'avez pas réussi à obtenir son plan, reportez-vous à la prise de cotes par triangulation.

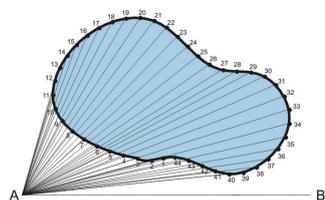
Prises de côtes par triangulation



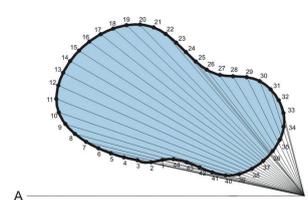
- La triangulation est la seule méthode fiable pour mesurer n'importe quel bassin de forme libre.
- Imaginez une ligne droite à l'extérieur de la piscine, repérez à ses extrémités le point "A" et le point "B". Important : la droite "AB" doit être distante d'au moins un mètre du bassin (voir schéma ci-dessus).



- Faites des repères espacés de 50 cm environ en les numérotant 1, 2, 3, etc. de façon à couvrir la périphérie du bassin.



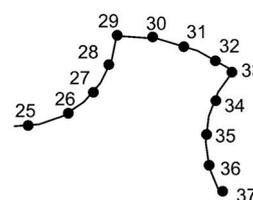
- Mesurez à partir du point "A", la distance en ligne droite avec tous les points repérés par un nombre. (ex : distance entre "A" et "1", entre "A" et "2" et ainsi de suite.)



- Procédez de la même façon à partir du point "B".

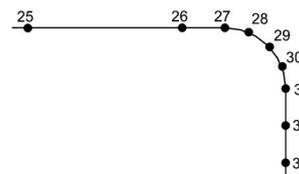
Cas particuliers

- Si la forme de la piscine n'est pas totalement arrondi, mais qu'elle présente des angles vifs, il est impératif qu'il y ait un point sur chaque angle, même si cela implique que l'intervalle entre les points ne soit pas de 50 cm (voir exemple ci-contre).



Formes avec petits arrondis

- Lorsque les courbes sont petites, il faut réduire l'intervalle entre les points de façon à avoir un minimum de trois points par arc de cercle. A l'inverse, sur les parties droites, vous pouvez augmenter l'espacement entre les points.



Triangulation d'un escalier

- Lorsque les courbes sont petites, il faut réduire l'intervalle entre les points de façon à avoir un minimum de trois points par arc de cercle. A l'inverse, sur les parties droites, vous pouvez augmenter l'espacement entre les points.

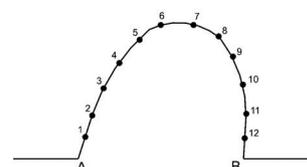


Tableau pour cotes de la triangulation

Donner toutes les cotes mesurées sous forme de tableau comme présenté ci-dessous.
Attention : Ne pas oublier de nous indiquer la distance "AB".

AB =

	A	B
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		

	A	B
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		

	A	B
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		

1 spa en 1 coup d'œil !.....	494
1 spa portable en 1 coup d'œil !.....	495
10 ACTIONS sans acide borique & sans cuivre CTX-393SB.....	287
10 ACTIONS sans cuivre CTX-342.....	287

A

Abri de piscine en kit.....	674
Abri, terrasse & barrière.....	673
ABRIWELL.....	674
Accès au bassin PMR.....	570
Accessoires.....	53, 165, 766, 778
Accessoires ASTRALPOOL.....	360
Accessoires BLUE LINE.....	358
Accessoires bonde de fond.....	136
Accessoires connect & Go.....	53
Accessoires de nettoyage.....	369
Accessoires d'entretien graphite.....	362
Accessoires d'entretien piscine publique.....	370
Accessoires de pose.....	440
Accessoires de pose pour PVC armé 150/100 ^{ème}	815
Accessoires d'hivernage.....	137
Accessoires échelles.....	451
Accessoires eco en box dévidoir.....	363
Accessoires et consommables.....	277
Accessoires liner.....	796
Accessoires piscine publique.....	370
Accessoires pompes doseuses.....	271
Accessoires pour appareils de soudure & petits outillages.....	814
Accessoires pour couvertures à bulles.....	747
Accessoires pour les spas.....	526
Accessoires pour lignes de nage.....	661
Accessoires prise d'air neuf.....	438
Accessoires PVC - Gamme AQ.....	58
Accessoires PVC - Gamme AQ - PN 16.....	58
Accessoires PVC - Gamme AQ & tubes.....	59
Accessoires PVC - LE TOP 100.....	56
Accessoires PVC pression PN -16.....	56
Accessoires robots.....	348
Accessoires SHARK.....	356
Accessoires skimmer.....	134, 141
Accessoires Skimmer pour piscine hors sol.....	126
Accessoires tableaux régulation.....	647
Accessoires TOUCAN.....	366
Accessoires Turbo Blowers.....	541, 642
Accessoires ventilation.....	438
Accompagnement commercial.....	417
Acier 5.6 zingué.....	86
Actionneur électrique.....	81
Adoucisseurs.....	276
Agitateurs.....	274, 649
Airpool.....	442
Airs Blowers pour usage discontinu.....	240
Alarme DISCRETE.....	468
Alarme IMMERSTAR®.....	467
ALCALINITE (TAC) & dureté (TH).....	285
ALGASTOP BLACK CTX-300GR.....	295
ALGA STOP CTX-500.....	295
ALGA STOP ULTRA CTX-530.....	295
ALGASTOP ULTRA POWER CTX-530 C.....	294
ALGASTOP YELLOW CTX-17.....	295
ALKA PLUS CTX-21.....	285
ALPHA iQ [™] PRO.....	336
Analyseur de piscine connecté.....	313
Ancrage articulé.....	451
Ancrage articulé sur platine.....	451

Ancrage de fixation avec vis.....	451
Ancrages.....	444
Ancrages.....	451, 573, 595
Ancrages de fixation pour plots de départ.....	658
Ancrages - escaliers.....	573
Ancrages inclinés.....	573
Ancrages plats.....	573
Animations aquatiques.....	590
Anti-algues / ALGI CONTROL.....	294
Anti-calcaire.....	301
Anti-calcaire CTX-607.....	301
Anti-calcaires et nettoyeurs.....	301
Anti-calcaire SUPER CTX-700.....	301
Appareils de soudure à air chaud LEISTER.....	814
Application mobile COVER CONNECT.....	722
AQUADECOR PF 4000.....	813
AQUAFORTE, bassins de baignade naturels.....	484
AQUAFREE.....	786
AQUASENSE.....	812
ARAL C1500, pompe centrifuge.....	640
ARAL C3000, pompe centrifuge.....	638
Arbre moteur inox.....	736
ARCO.....	349, 590
ARCO - ARCOMAX.....	580
Armoire électrique.....	653
Armoire électrique réalisée sur mesure.....	653
Arrêt de câble.....	598
Arrêt métal CTX-715.....	304
ARTIC.....	185
ARTIC, filtre laminé.....	609
Aspirateur filtre à sable.....	208
Aspirateurs électriques rechargeables.....	354
Assemblages.....	452
Assemblages et supports de fixation.....	452
ASTER.....	187
ASTRAL GLASS PLUS.....	222
ASTRALPOOL BIKE.....	471
ATLANTIDA 70.....	498
Autres accessoires.....	165
Autres accessoires d'entretien.....	363
Autres coffrets.....	174
Autres pièces détachées.....	736

B

BABY POOL CTX-205.....	298
Bâches hiver.....	479
Bâches solaires.....	479
Bâchette de protection bulles.....	747
Bac ligne de nage.....	660
Bacs de disconnexion.....	644
Bacs de dosage et de rétention.....	274, 649
Bacs tampon en fibre de verre.....	537
Bac tampon en polyéthylène.....	537
Bains de soleil MARINA.....	471
Bains de soleil / sport aquatique.....	471
Balai flexible 8 roues.....	356
Balai ovale avec brosse.....	356
Balai piscine béton.....	360
Balai professionnel CERTIVAC.....	370
Balais.....	358
Balais en aluminium anodisé, fixation vis papillon.....	370
Balais en inox pour piscine béton et polyester, fixation vis papillon.....	370
Balais pour piscines liner.....	360
Balais SHARK.....	356
Balai triangulaire avec brosse pour piscine liner.....	356

Balance de TAYLOR.....	285, 655
BALANCE E.....	505
Banc-Coffre ZEN'IT.....	714
Bancs hydromassants.....	145, 539
Bande de réparation.....	65
Bandelettes d'analyse.....	310
Bandelettes d'analyse AQUACHEK.....	311
Barrière de sécurité pour piscine TANKA.....	678
BASIC NL ensembles de nage à contre-courant inox.....	233
Bassins de baignade naturels.....	484, 486
Bassins formes lazy.....	822
Bassins rectangulaires.....	822
Batterie de vannes.....	628
Batterie pour couverture hors sol.....	737
BELLASUN.....	712
BERING.....	228
BERING CLEAR.....	196
BERING II.....	190
BERING INVERTER.....	397
BERING ONE.....	227
BERING ONE, Electrolyseur électromécanique.....	262
BERING pH moins.....	271
BERING Vitesse Variable.....	226
BERLIN.....	186
BERLIN filtre à sable bobiné.....	608
Bien réceptionner ma commande.....	18
Bien se repérer dans les technologies.....	381
BLOWER.....	642
BLUE CHECK.....	310
Blue Connect GO.....	313
Blue Connect Plus (Or).....	313
Blue Riio.....	315
BOA.....	590
Boîte de connexion Standard et à coller.....	165
Boîte de connexion UNIK.....	165
Boîtier de commande mural sans fil + Récepteur - Pré-câblé pour enrouleur.....	735
Bonde 2".....	544
Bonde de fond carrée anti-vortex STYLE.....	142
Bonde de fond circulaire anti-vortex STYLE.....	142
Bonde de fond Ø 210 mm avec grille ABS.....	132
Bonde de fond Ø 210 mm avec grille ABS plate.....	122
Bondes d'aspiration.....	595
Bondes d'aspiration grand débits paroi béton ou liner.....	542
Bondes de fond.....	116
Bondes de fond carrée 210 x 210 mm.....	129
Bondes de fond en ABS.....	128
Bondes de fond INOX STYLE.....	142
Bondes de fond NORM ABS.....	604
Bondes de fond NORM grille INOX Piscine Béton.....	602
Bondes de fond NORM grille INOX Piscine Liner.....	603
Bondes de fond Ø 180 mm.....	128
Bondes de fond Ø 200 mm avec grille anti-vortex.....	128
Bondes de fond Ø 200 mm avec grille plate.....	128
Bondes de fond Ø 210 mm avec grille ABS.....	128
Bondes de fond Ø 270 mm.....	129
Bondes de fond Ø 290 mm spécial liner.....	129
Bouche de refoulement 2".....	544
Bouche de refoulement avec façade rectangulaire en inox AISI-316 poli.....	235
Bouche de refoulement d'air réglable pour spas.....	542
Bouches de refoulement 1¼".....	544
Bouches de refoulement - NORM.....	604
Bouches interchangeables pour canon STANDARD.....	594
Bouches soufflantes à coller.....	545
Bouches soufflantes filetées.....	545
Bouches soufflantes sortie latérale 3/8.....	545
Bouchon.....	101

Bouchon capuchon gris	778
Bouchon d'extrémité	452
Bouchons et embouts filetés.....	101
Bouchons mâles avec joint torique.....	136
Boulons, écrous et rondelles	86
Bride de fixation inox 316L	735
Bride pleine PP	85
Bride PP.....	85
Bride PVC.....	83
Brides et collets porte brides	83
BROME	292
BROME CTX-130.....	292
Brosse circulaire pour angles	357
Brosse courbe 450 mm	357
Brosse de paroi 330 mm	357
Brosses	358, 361, 369
Brosses ligne d'eau.....	361
Brosses SHARK	357
Brosse vis papillon.....	370
Bulles	746
Bulles rondes 400 µ.....	744
Bureau d'études Chauffage et déshumidification	558
Bureau d'études fluides et infrastructures.....	558
Buse d'aspiration	123
Buse d'aspiration latérale.....	131
Buse d'aspiration murale	129
Buse de refoulement	122, 130
Buse de refoulement / aspiration grand débit	130
Buse de refoulement avec hydraulité inversée Ø 240 mm.....	144
Buse de refoulement hydraulité inversée.....	130
Buse de refoulement réglable.....	130
Buse de refoulement ronde ou carrée	143
Buses d'aspiration	117
Buses d'aspiration/ prises balai.....	131
Buses d'aspiration ronde ou carrée	143
Buses de refoulement	117
Buses de refoulement 3" réglable	130
Buses de refoulement à visser.....	132
Buses de refoulement grand débit.....	144
Buses de refoulement Multiflow	131
Buses de refoulement réglables.....	144
Buses INOX gamme STYLE.....	143
BUZZ'OFF	305
C	
Câble inox AISI-316L plastifié (DIN3053)	598
Cadre de skimmer en acier inoxydable	134
CAE	428
cahier technique	29, 738
CAILLEBOTIS.....	596
Caillebotis d'angle à 45°	601
Caillebotis d'angle à 90°	601
Caillebotis HORS D'EAU	688, 690, 724
Caillebotis IMMERGÉ	688, 690, 730
Caillebotis individuels	600
Caillebotis individuels assemblage par câble.....	598
Caillebotis individuels Gris Médium	600
Caillebotis inox droits	599
Caillebotis parallèles au plan d'eau	597
Caillebotis par plaque.....	599
Caillebotis pour courbe.....	597
Caillebotis pour goulottes.....	596
CALC PLUS CTX-22.....	285
CALC-TAB.....	305
Calcul de la dimension et du prix.....	751, 768, 783
Calcul de prix Liner.....	798
CALPLAS, filtre à sable polyester série DCS-DPS / 420	613
CALPLAS, filtre à sable polyester série FB.....	612
Came de fin de course moteur ECA 120 & 250 Nm	737
Canon d'eau et cascade PLUVIUM	462
Canons.....	466, 593
CANTABRIC.....	191
Caoutchouc liquide HBS	65
Capacité 33 Litres	630
Capacité 60 Litres	630
Capteurs solaires pour piscines	402
Caractéristiques techniques.....	480
CarePods 3 en 1 CTX-598.....	297
Carnet sanitaire	319
Cartouche	277
Cartouches et membranes pour Osmose inverse.....	279
Cartouches filtrantes pour spas portables	523
Cartouches pour Osmose domestique	
Idrapure 5 et Idrapure 5P.....	279
Cascades.....	462, 590
Cascades A-350 et A-500.....	465
Cascades avec ancrage.....	465
Cascades décoratives inox.....	464
Cascades SILKFLOW	464
Cas particuliers	823
Cellule photo électrique	576
Centrale gainable.....	432
Centrale horizontale encastrée	422
Centrale horizontale gainable.....	424
Centrale verticale gainable.....	428
Chaises de maître nageur Sentry	574
Champignon Ø 285 mm	592
Champignons.....	591
Charge filtrante pour filtre à diatomée	198, 209
Charges filtrantes.....	208
Charges filtrantes pour filtre à diatomées	627
Chargeurs	737
Chariot pour ramasser les lignes de nage BCN03.....	660
Chauffage	371, 403, 478
Chauffage solaire	402
Chlore liquide.....	290
Chlore multiaction	287
Chlorinateurs / brominateurs.....	275
Chlor In, électrolyseur sans sel dans la piscine	264
Choisir un échangeur de chaleur	412
Choisir une pompe à chaleur	374
Choisir un réchauffeur électrique.....	407
Cisne 450	591
Cisne 1000	591
Clapet à boule en Y.....	88
Clapet anti-retour	88
Clapet anti-retour transparent VALTERRA.....	59
Clapet crépine	88
Clapet de retenue à battant.....	87
Clapets	87
Clapets à coller.....	88
Clapets anti-retour à ressort	643
Clapets anti-retour double battants.....	643
Clapets et manchons excentriques	643
Clapets pour brides	87
CLARI-ONE	305
CLARITY filtre à diatomée	198
CLASSIC.....	549
CLEAN FILTER TAB	305
Clé de serrage des mors L. 1m.....	736
Clip de fermeture pour collier de fixation	74
Cliquet inox.....	778
Cloche.....	593
CLOR LENT 250 g CTX-370.....	288
CLOR LENT 500 g CTX-382	288
CLOR LENT sans acide borique 250 g CTX-370 SB	288
CLOR LIQUID PLUS multifonction anti tartre CTX-162	290
CLOR LIQUID PRO CTX-161	290
CLOR PROTECT CTX-400	290
CLOR SHOCK Granulés CTX-200GR.....	289
CLOR SHOCK pastilles 30 g CTX-250.....	289
CLOR SHOCK pastilles 30g sans acide borique CTX-255 S/B.....	289
COBRA	590
Codification des filtres piscine publique	606
Codification pour batteries de filtres	628
Coffre immergé	729
Coffres pour volets automatiques en liner	820
Coffret de chantier	66
Coffret de régulation à flotteur	177
Coffret électrique	329, 477
Coffret électrique Piscine Hors sol	173
Coffret électrique PRECISE'O+.....	168
Coffret Polaris	241
Coffret PRECISE'O+	168
Coffrets.....	147
Coffrets Command Connect Compact et Advance	46, 170
Coffrets Connect & Go.....	52
Coffrets de commande.....	235
Coffrets de commandes pneumatiques	595
Coffrets de commandes pour pompes à chaleur.....	175
Coffrets de protection avec bouton PIEZO	174
Coffrets de protection pour pompes à chaleur PROTECT ..	396
Coffrets de régulation de niveau	176
Coffrets électriques BERING	173
Coffrets électriques luxe	172
Coffrets électriques LUXE TRANQUILITY	169
Coffrets électriques standard	173
Coffrets électriques standard monophasé	173
Coffrets & Moteurs	738
Coffrets pour nage à contre-courant.....	174
Coffrets surpresseur.....	174
Coffrets Tranquility.....	169
Coffret Universel pour enrouleur immergé	683
Colle ABS liquide	134
Collecteurs	544
Colle piscine WDF-05	63
Colle PVC gel AQUA	63
Colles	63
Collet bride PVC À coller.....	84
Collet porte bride PVC À coller.....	83
Colle UNI-100 GT	63
Collier de fixation	74
Collier de fixation à pince ouverte.....	74
Collier de fixation avec clip de fermeture.....	74
Colliers de prise en charge	72
Colliers de prise en charge PN 10	72
Colliers de prise en charge renforcé PN 10	73
Colliers muraux	59
Colmateur.....	300
Colmateur de fuites SB-POOL SEALER	300
COLORADO, pompe centrifuge.....	634
COMFORT	562
Command Connect.....	46, 170
Commande	417
Comment calculer le prix d'un volet immergé avec un Moteur dans l'Axe - CAILLEBOTIS HORS D'EAU ? ...	700
Comment calculer le prix d'un volet immergé avec un Moteur dans l'Axe - CAILLEBOTIS IMMERGÉ ?	696
Comment calculer le prix d'un volet immergé avec un Moteur en Fosse Sèche ?	690
Commutateur à clé à encastrer	737

Comparateur CHECK IT à disques	317
Compatible Fluidra Connect	683
Compléments	299, 754
Compléments pour piscine hors-sol	478
Composants	115
Composer son coffre immergé:	729
Composition d'une piscine de compétition	656
Compteurs d'eau	644
Compteurs d'eau domestiques	644
Compteurs d'eau turbine type Woltman	645
Condensateur de filtrage 10 000 µf	737
Conditionnement par sachet de 3 unités	736
CONFORT OPTIMAL	419
Connect & Go	49
Conseils pour prise de cotes générales	822
Console ambiance / Console encastrée	420
Console d'ambiance	418
Consommables	279
Consommables adoucisseurs	277
Consommables OSMOSE & fontaine d'eau	279
Contrepoids zamac	736
Contrôle Débit	643
Contrôle les piscines	653
COQUEBOND	65
Corps de jet orientable	545
Corps de Skimmer Inox A-201	140
Corps de Skimmer Inox A-202	140
Corps de skimmer Inox A-400	140
Coude	452
Coude 45°	92
Coude 45° réduit	93
Coude 90°	90
Coude 90° réduit	93
Coude à 90° et 45°	90
Coude renforcé 45°	92
Coude renforcé 90°	90
Courbe 45°	91
Courbe 90°	91
Couvercle circulaire avec fermeture à baïonnette	71
Couvercle circulaire avec fermeture à pression	71
Couvercle rectangulaire 10" et 12"	71
Couvercle télescopique	141
Couverture à bulles 400 µ	744
Couverture à bulles 500 µ	745
Couverture à bulles - La gamme	743
Couverture en mousse	748
Couverture mousse isothermique	662
Couvertures à barres	769, 818
Couvertures automatiques hors-sol	705
Couvertures automatiques immergées	681
Couvertures d'hivernage	753, 819
Couvertures isothermiques	819
Couvertures isothermiques & enrouleurs	741
Couvertures pour spa	526
COVER CONNECT	722, 735
Cover connect couverture hors-sol	722
Cover connect couverture immergée	723
CRISTAL WATER	299
CRISTAL WATER / FLOCULANTS	296
Crochet S d'attache facile	773
Crochet wood securit + vis	766, 778
Croix	94
Crystal Clear	183, 208
CS	193
Cyclonic™ Leaf Catcher	351

D

Débitmètres	645
Débitmètres à affichage digital Burkert	645
Décapants pour PVC	62
DECKWELL	676
Découpe échelles	819
Dégraissant barbecues et planchas 650 ml	367
Demande d'autorisation de retour matériel neuf	19
Demande ouverture de compte	6
Démarrage progressif programmable	683
DEMYCOLINER CTX-574	303
Déshumidificateurs	442
Déshumidification	415
Désinfectant parois (avant pose liner)	303
Désinfectants CTX autorisés en Piscine publique	654
Désinfectants SURFOSAN CTX-70	303
Désinfection	299, 522
Désinfection / chlore	287
Désinfection / chlore choc stabilisé	289
Désinfection / chlore lent	288
Désinfection / chlore non-stabilisé	290
Des jeux polyester et inox colorés et innovants	586
Détail des composants couverture	717
Détartrant cellules électrolyseur CTX-35	303
Détartrant polyester XS CTX-53	301
Détartrant revêtement de piscine 650 ml	368
Détermination du Chlore Libre Actif en fonction du Chlore Libre et du pH	655
DEVIS RAPIDE	685, 687, 707
DF encastré	422
DF gainable 403 - 408	424
DF gainable 410 - 412	426
DIAG BOX	348
Diffuseur plafonnier à fentes	439
Dimensions à plat : 1 x 0,80 m	766
Disconnecteurs hydrauliques NF	643
DISCOVERY	220
Disjoncteur thermique 15 A ou 6 A	737
Disponible en 3 versions :	646
Dispositifs et accessoires de contrôle	643
Domotique	41
Dosage	652
Dosage régulation & adoucisseurs	243
Doseur	359
Doseur flottant SHARK	357
Doseur Pédiluve	576
Doseurs de brome	275
Doseurs de chlore / brome	652
DOSSI 3 - Chlore / brome 3,5 Kg - en ligne ou by pass	275
DOSSI 5 et DOSSI 10 - Chlore / brome 5 Kg et 10 kg - by pass	275
Dossier technique	817
Douche CHROME	459
Douche NIAGARA TOUCHLESS	458
DOUCHES	456, 576
Douches ANGEL	460
Douches IGUAZU	457
Douches NIAGARA	458
Douche solaire	460
Douche solaire 30 L	460
Douche solaire PLUVIUM	456
Douches PLUVIUM	456
Douches sensorielles	551
Douches solaires Loire	461
Douche TOUCHLESS	576
DSH doseur d'hypochlorite de calcium (pastilles)	652
DT 850 E	418

DYNAMIC	454
DYNAMIC 1200	454
DYNAMIC avec arceaux	454

E

EASY RETROFIT	213
EASY SPA kit à l'oxygène actif	298
Échangeurs	412
Échelle 3 marches pour piscine hors-sol	450
Échelle de sécurité pour piscine hors-sol	450
Échelle immergée avec marche de sécurité	446
Échelles	444
Échelles AISI 304	447
Échelles AISI-316L	446
Échelles & ancrages	572
Échelles asymétriques	446, 572
Échelles droites	447
Échelles élégance INOX	444
Échelles hors-sol	450
Échelles inox pour piscine hors-sol et semi-enterrées	450
Échelles KOMFY	445
Échelles MIXTES	447
Échelles mixtes asymétriques Ø 43	572
Échelles pour piscine à débordement	572
Échelles résidentielles	446
Échelles standard	447
Échelles standard asymétriques Ø 43	572
Éclairage	147
Ei2	257
EiSalt	256
ELECTRIC VAC - VCB08	354
ELECTRIC VAC - VCB10	354
ELECTRIC VAC - VCB50	354
Électrodes	261
Électrolyse	264
Électrolyse au sel	252
Electrovanne (doseur à galets)	647
Electrovannes plastique - Nylon	644
ELITE CONNECT / ELITE CONNECT LS	258
Emballages	739
Embout cannelé À coller	110
Embout cannelé à écrou tournant	109
Embout cannelé pour vanne à boisseau	110
Embout de poutrelle 70	736
Embout de poutrelle 110	736
Embout fileté	102, 107
Embout réduit fileté	102
ÉMOTION E	506
ENERGY SEL	261
Enjoliveur ancrage pour tube Ø 43 mm	451
Enjoliveurs jeux d'eau AISI 316L	594
Enrouleur mobile double axe manuel	663, 749
Enrouleur mobile double axe motorisé	749
Enrouleurs Couvertures	663
Enrouleurs éco	746
Enrouleurs mobile double axe motorisé	663
Enrouleurs plus	746
Enrouleurs pour couverture à bulles	746
Enrouleurs pour couverture en mousse	749
Enrouleurs pour lignes de nage mobile	660
Enrouleurs télescopiques ECO ROLL	747
Enrouleurs tube fixe	746
Enrouleurs type borne	663, 749
Ensemble avec façade avant rectangulaire en plastique blanc et mains courantes incorporées	235
Ensemble de maintien	778

Ensemble de tension	778
Ensemble Piezzo - électrique	542
Éponges Magiques	368
EPOXY repair stick	65
Époussette de fond vis papillon	370
Époussettes	359
Époussettes SHARK	356
Équerre en inox	733
Équilibre de l'eau	284, 299, 522
ÉQUILIBRE E	507
Équipement compétition	656, 658, 661
Équipement électropneumatique	543
Équipements ornements aquatiques	595
Équipements piscine hors sol	477
Équipements piscines de compétition	659
Équipements pour hammams	556
Équipements pour saunas	553
Équipements wellness	527
Escalier	151, 573, 719, 748
Escalier chien et luminaire	469
Escalier FIRST BLOC	481
Escalier Sauve-Chien	469
Escaliers (bulles 400 µ)	744
Escaliers (bulles 500 µ)	745
Escaliers d'accès aux spas	526
Escaliers liners	820
Etangs & bassins de baignade naturels	485, 487
EUROPE, Filtre Polyester laminé renforcé fibre de verre... ..	614
EVO	776
ÉVOLUTION 70	497
ÉVOLUTION 70 E	520
EXCELLENCE JUNIOR - Régulation pH/Chlore libre	272, 648
EXCELLIUM INVERTER	406
eXO® iQ / eXO iQ LS	252
eXPERT	254
Expert du soin de l'eau	282

F

FACILELEC	173
F à coller, M à visser	109
F à coller x F à visser	92, 97, 103
F à coller x F à visser x F à coller	94
F à coller x M à visser	93, 102, 104
Fauteuil de mise à l'eau	570
Fauteuils	470
Fauteuils BOONS	470
Fauteuils de surveillance	575
Fauteuils gonflables & flottants	470
F à visser x F à visser	103
F à visser x M à visser	105
Femelle à coller	94, 101
Femelle à visser	101
FIDJI - Piscines acier blanc Hauteur 1,20 m	474
Filets pour couverture automatique	765
Filtration	179
Filtration de l'eau	522
Filtre à cartouche	193
Filtre à cartouche à pression	196
Filtre à diatomées	198
Filtre à éléments multi cartouche	195
Filtre à sable injecté	191
Filtre à sable polyester	182
Filtre à sable soufflé	192
Filtre OSLO, Polyester bobiné renforcé fibre de verre, vertical, haut rendement	618
Filtres	606

Filtres bobinés	608, 624
Filtres bobinés Haut rendement	618
Filtres bobinés polyester	616
Filtres DELTA	610
Filtres Europe Pro - Pro Long	184
Filtres inox	607
Filtres laminés	609
Filtres laminés polyester	612
Filtres porte cartouche	277
Filtres pour Turbo Blowers	541, 642
Finition Antidérapant	810
Finition PVC couleur	730
Finition PVC plaxé bois	730
Finition Standard	810
FIRST BLOC	480
FITT FORCE	69
Fixation arase	727
Fixation murale	726
Fixations pour piscine en construction	796
Fixations pour piscine en rénovation	796
FLEX FOAM	66
Flexible de massage	235
Floc control	271
Floculant DELUXE cartouches CTX-43	297
Floculant liquide CTX-41	296
Floculants	297
Floculant / traitement spa et petites piscines	298
FloPro™ e3 - Vitesse variable	216
FloPro™ - Vitesse simple	217
FloPro™ VS - Vitesse variable	214
FloVIL clarifiant ultra concentré	296
FLOVIL SPA	298
F - M à coller x F à visser	107
Fonctionnement des pompes à chaleur	373
Fonctions & utilisations	703, 716, 752, 767, 782, 800
Fontaine d'eau	279
Fontaines	568
Formes avec petits arrondis	823
Formes hors standards	768
Formes liner & fixations	797
Formes standards	768
FORSIA	512
Fourreau inox Ø 10 x 80 mm	766
FREERIDER™ - RF 5400 iQ	340
Freinage de la couverture lors du déroulement	683
FSN	400
FSP	401
F x F à coller	91, 94, 96, 103
F x F à visser	91, 98
F x M à coller	93

G

Gaines et accessoires Ø 315	441
Gaines et accessoires Ø 400	441
Gaines et accessoires Ø 500	441
Gaines et accessoires Ø 630	441
Gaine souple	439
Gamme AQUASPHERE	304
Gamme graphite GRE	362
Gamme INOX standard	144
GAZ R410 ou R32 ?	374
GEBSOMOUSSE	66
Générateur de chlore	650
Générateur de chlore IN SITU	650
Générateurs de vapeur	556
Geobubble™ 500 µ	744

Geobubble™ 500 µ	745
Gomme MAGIC NET et POOL'GOM	366
Goulotte de débordement	596
Grille bonde de fond Anti Vortex	136
Grille bonde de fond inox	136
Grille d'écoulement Ø 200 mm	142
Grille de reprise ou soufflage	438
Grille de sol 600 x 400 renforcée	439
Grille de soufflage	440
Grille pour gaine circulaire	439
Grilles	605
Grilles d'écoulement	142
Grilles d'écoulement carrées	142
Grilles de drainage	605
Grilles inox avec cadre à sceller	605
Grilles inox renforcées	605
Grilles périmétriques	598
Guide aide au choix robots électriques	330
Guide d'aide au choix Pompe à chaleur piscine résidentielle	380
Guide d'aide au choix couvertures à barres	771
Guide d'aide au choix couvertures à bulles	742
Guide d'aide au choix couvertures automatiques	684, 686
Guide d'aide au choix couvertures automatiques hors-sol	706
Guide d'aide au choix couvertures d'hivernage	755
Guide d'aide au choix électrolyseurs	251
Guide d'aide au choix filtre piscine résidentielle	180
Guide d'aide au choix nettoyeurs hydrauliques	350
Guide d'aide au choix pompes	212
Guide d'aide au choix pompes doseuses	266
Guide d'aide au choix projecteurs et lampes	148
Guide d'aide au choix spa de nage swimspa	514
Guide d'aide au choix spas privés avec meuble	496, 502, 508
Guide d'aide au choix spas publics à débordement	528
Guide d'aide au choix systèmes de contrôle Lumiplus	166
Guide d'aide aux choix Command Connect	47, 171
Guide de sélection rapide pompe à chaleur	378
Guide type d'installation	151
GUPPY	472

H

Hammam Mosaic	554
Hammams	554
Heat Line - Nu, Plus sans circulateur & avec circulateur	413
Hivernage	137
Hivernateur EXTRA CTX-552	300
Hivernateur PLUS CTX-556	300
HORS-SOI - PISCINE IMITATION BOIS	476
Hydromassage	145, 539
HYDROXINATOR® iQ	249
Hygro Control : la déshumidification en toute simplicité ..	416
HYPOCAL CTX-120	291
HYPOCAL pastilles 10 G CTX-128	291
HYPOCAL stick CTX-123	291
Hypochlorite de calcium	291

I

IDRAPURE 5 - Osmoseur sans pompe	278
IDRAPURE 5P - Osmoseur avec pompe	278
IDRAPURE COMPACT	278
IDRASOFT 225	276
IDRASOFT 5600 Electrique	276
IDRASOFT 5600 Mécanique	276
IDRASOFT, adoucisseur	276

Infos Utiles.....	688
INNSBRUCK.....	548
Installation d'une pompe à chaleur.....	377
Installation d'une pompe à chaleur HORIZONTALE.....	377
Installation d'une pompe à chaleur VERTICALE.....	377
Instruments de mesure et d'analyse.....	281, 307
Interrupteur fin de course étanche + levier.....	737
Interrupteurs pneumatiques.....	542
Intersup luxe.....	756
Intersup Top.....	758
iQ Bridge RS.....	48
iQPUMP.....	215
IRON, filtre inox AISI 316L à plancher de crépine.....	607
IRON-TAB.....	305
ISLAND +.....	470

J

Jet filetage 2".....	544
Jet orientable à 1 jet.....	545
Jet orientable à 2 jets.....	545
Jet réglable 2½".....	544
Jets 1¼".....	544
Jets 1¼" anti-rétention.....	544
Jeux aquatiques.....	584
Joint plat.....	84
Joints toriques en EPDM.....	103
Jonc de fixation pour piscine en construction ou en rénovation.....	796
Jonction à écrou.....	105
JUPITER.....	188

K

Kit anti-soulèvement.....	778
Kit bride fixation sangle de déroulement.....	747
Kit bride liner pour buse INOX STYLE.....	143
Kit Cloison = Poutrelle + Boitiers poutrelle + Cloison de séparation.....	726
Kit d'accessoires de nettoyage.....	523
Kit d'accessoires d'hivernage.....	137
Kit de charnières + verin pour le banc-coffre ZEN'IT.....	736
Kit de filtration eau domestique.....	278
Kit de filtration eau domestique FILTERMAX.....	278
Kit de mise en attente fosse sèche.....	736
Kit Détachant rouille 150 g.....	368
Kit d'installation adoucisseurs.....	276
Kit filtration.....	200
Kit filtration tout en 1.....	200
Kit fixation sur arase.....	735
Kit papillon PVC accessoires pour vannes papillon.....	80
Kit pièces à sceller tout en 1.....	127
Kit piscine FIRST BLOC.....	481
Kit poutrelle = poutrelle + boitiers de fixation.....	725
Kit PVC / décapant.....	62
Kit PVC tout en 1.....	62
Kit réparation liner.....	361
Kits compact de filtration pour spas public.....	538
Kits compacts de filtration pour spas.....	537
Kits compacts pour spa privé.....	537
Kits d'adaptation liner pour skimmers inox.....	141
Kits d'entretien.....	363
Kits de terminaison caillebotis parallèles.....	597
Kits de terminaison pour grille longitudinale.....	598
Kits hors gel.....	175
Kits hydromassage béton ou liner.....	146, 540

Kit SPA.....	299
Kits sports.....	516
Kit support de fixation pour mains courantes.....	453
KIVU Pompes 1500.....	636

L

La déshumidification.....	416
La gamme BLUE CONNECT.....	313
La mécanique avec flasques à fixer sur arase.....	701
La mécanique avec flasques à fixer sur paroi.....	702
La mécanique sans flasque à fixer sur paroi.....	698
Lame d'eau POWERFALL.....	463
Lames.....	718
Lames d'eau.....	594
Lames polycarbonate.....	718
Lames PVC.....	718
Lampes LED ESSENTIAL PAR56.....	161
Lampes LED PAR56 V2.....	161
La piscine connectée.....	42
La poutrelle en fibre.....	732
La solution d'électrolyse brevetée au magnésium.....	248
La solution haute technologie et un confort optimal.....	244
L'aspiration cyclonique.....	332
La STARITE DE PENTAIR.....	232
La STARITE HD.....	232
La technologie INVERTER.....	374
Le COP ou coefficient de performance.....	375
LED - CONTRÔLE.....	167
LED - lampes et projecteurs.....	163
LED - lampes PAR56.....	161
LED NL.....	153
LED - projecteurs.....	156
LED - projecteurs MINI V2 / CONTRÔLE.....	164
LED - projecteurs RAPID.....	162
L'électrolyseur polyvalent.....	255
Le nettoyage haute pression.....	324
L'équipe piscine publique.....	558
Les 3 types d'appareils pour déshumidifier.....	416
Les avantages des UV.....	244
Les bonnes pratiques de stockage des produits chimiques.....	286
Les composants complémentaires pour plage hors d'eau.....	724
Les composants complémentaires pour plage immergée.....	729
Les consoles d'ambiance.....	416
Les côtes à respecter.....	689
Les encastrés.....	416
Les ensembles de panneaux Skypool Commercial Pools.....	565
Les équipements des spas privés.....	492
Les gainables.....	416
Les grands jeux aquatiques.....	588
Les Ground Play : Jets de sol.....	589
Les imprimés mosaïques.....	813
Les imprimés RENOLIT ALKORPLAN.....	806
Les imprimés texturés.....	812
Les lames.....	734
Les matériels compatibles ASTRALPOOL.....	53
Les mini toboggans.....	588
Les naturels RENOLIT ALKORPLAN.....	809
Les paramètres pour choisir une solution de chauffage.....	372
Les poutrelles.....	736
Les solutions de chauffage de la piscine.....	372
Les systèmes de sécurité.....	735
Les unis RENOLIT ALKORPLAN.....	810
Les unis RENOLIT ALKORPLAN 1000.....	810
Les unis RENOLIT ALKORPLAN 2000.....	811
Les valeurs idéales à maintenir.....	286
Le système en inox en détails.....	721

Lift system.....	332
Lignes de nage.....	658
Liner 40 /100e.....	477
Liners.....	785
Liners antidérapants pour escaliers.....	795
Liners imprimés.....	790
Liners imprimés vernis.....	790
Liners imprimés vernis - Ligne SENSATION.....	791
Liners pour escaliers.....	792
Liners unis.....	786
Liners unis AQUAFREE sans phtalates.....	786
Liners unis INTERLINE.....	788
Liners unis INTERLINE VERNI.....	789
Lit d'hydromassage.....	539
Local technique enterré RAMSES I.....	207
Local technique enterré RAMSES II.....	207
Local technique hors-sol.....	206
Local technique semi-enterré.....	206
Locaux techniques.....	206
Locaux techniques avec montage complets.....	207
Locaux techniques enterrés.....	206
Locaux techniques & pièces de rechange filtre.....	207
Locaux techniques vides.....	206
Lubrifiant.....	66
LUMENS.....	151
Lumières d'ambiance STARLIGHT.....	469
Lumières STARLIGHT.....	177
LUMIPLUS FLEXI.....	154
LUMIPLUS FLEXI.....	155
LUMIPLUS FLEXIMINI.....	158
LUMIPLUS FlexiNiche INOX.....	156
LUXE.....	590, 593

M

MAGIC LUBE.....	66
MAGNAPOOL®.....	248
MAGNAPOOL® / PH DUAL LINK.....	250
MAGUANA.....	511
Mains courantes.....	452
Mains courantes droites.....	452
Mains courantes en inox.....	452
Mâle à visser.....	101
Mâle x mâle à visser.....	106
Mamelon égal.....	106
Mamelon réduit.....	106
Manche Alu SHARK.....	357
Manches télescopiques.....	359, 369
Manches télescopiques alu - connexion clip.....	361
Manches télescopiques alu renforcé, fixation vis papillon.....	370
Manchon.....	97, 452
Manchon mixte.....	97
Manchon réduit fileté.....	109
Manchon renforcé.....	98
Manchons anti-vibrateurs.....	643
Manchons et réductions.....	97
Manivelle démultipliée.....	778
Marche de sécurité - Ø 43.....	572
Marches.....	444
Marches Ø 48 AISI 316L.....	572
MARINE 250.....	473
MARLIN avec kit liner (sans pièce à sceller).....	233
MARLIN ensembles de nage à contre-courant.....	233
MARLIN sans kit liner.....	233
Matériel de pose & fixation liner.....	796
Matériel de pose membrane armée.....	814
Matériel extérieur au bassin.....	443

MAURITIUS - Piscines bois Hauteur 1,32 m.....	476
M à visser.....	110
MAXIM 2860, pompe centrifuge.....	633
MAXI UP.....	268
MAXI UP, pompe doseuse péristaltique.....	268
MD 200 ET MD 110 photomètres professionnels.....	318
Média filtrants.....	627
Membrane armée et peintures.....	805
Mesure des diagonales.....	822
Mesure du fond pour le liner.....	821
Mesurer précisément le niveau sonore.....	376
M - F à coller x M à visser.....	102
MICRO UP.....	269
MICRO UP, pompe doseuse péristaltique.....	269
MILLENIUM.....	192
Minéraux MAGNAPOL®.....	250
Mini-skimmer.....	477
MIRAGE 40.....	534
MIRAMONTE.....	550
MIRANA.....	510
Mise à la terre.....	263
Modèle 1000 - Ø 43.....	572
Modèle BCN03 Compétition (FINA).....	659
Modèle croisé avec platines rectangulaires.....	448
Modèle MOSCOU.....	659
Modèle ROME.....	659
Modèle SIDNEY.....	658
Modularité - solutions de chauffage de l'air.....	419
MODUL'EAU.....	177
Module GPIO.....	53
Modules de construction FIRST BLOC.....	480
Modules d'expansion.....	53
Modules FIRST BLOC - à l'unité.....	481
MONOBLOC ASTRALPOOL.....	201
MONOBLOC de filtration ASTRALPOOL.....	478
MONOBLOC GALACTIC.....	201, 478
MONOBLOC & vannes multivoies manuelles.....	202
Moteur 24 Volts réparation int 120 Nm.....	737
Moteur 24 Volts réparation int 250 Nm.....	737
Moteur dans l'axe.....	688
Moteur dans l'axe caillebotis hors d'eau.....	700
Moteur dans l'axe caillebotis immergé.....	696
Moteur en fosse sèche.....	688
Moteur en fosse sèche caillebotis hors d'eau & immergé.....	690
Moteur en fosse sèche caillebotis immergé.....	694
MS.....	182
MS3000 - AQUAMAX - POLY MAX.....	64
MULTIACTION CTX-393 - CTX-395.....	287
Multiflow à visser.....	122
Multi Spa Tab.....	298
MX9™.....	351
M x F à coller.....	99, 104
M x F à visser.....	107
M x M à visser.....	106

N

Nage à contre-courant.....	233
Nage à contre courant ABS blanc.....	235
Nage à contre-courant : Guide rapide de sélection.....	234
Nage à contre courant inox.....	235
NANOFIBER.....	194
NAP'.....	470
NAP' XXL.....	470
NATURAL floculant CTX-597.....	296
NATURE ² SPA.....	298
NAUTYLISE.....	262

NAVTEC I.....	473
NAVTEC II.....	473
Neolysis 2.....	245
NETAFILTER CTX-57.....	302
Néaireau CTX-75 - Nettoyant ligne d'eau Alcalin.....	302
NET'N CLEAN.....	355
NetoLine CTX-56 - Gel ligne d'eau Acide.....	302
NET SKIM / WATERLILY.....	366
Nettoyage.....	67, 323
Nettoyage des spas.....	523
Nettoyage intégré.....	355
Nettoyant abri et mobilier.....	369
Nettoyant abris de piscines et vérandas 3,7 L.....	369
Nettoyant barbecues, grills, planchas.....	367
Nettoyant cellules électrolyseur.....	303
Nettoyant concentré spécial Bois Composite 1 L.....	367
Nettoyant dégriseur.....	367
Nettoyant filtre.....	302
Nettoyant ligne d'eau.....	302
Nettoyant liners et coques.....	368
Nettoyant parois.....	301
Nettoyant piscines et spas.....	368
Nettoyant Protecteur mobilier plastique 650ml.....	369
Nettoyant/ protecteur terrasse bois.....	367
Nettoyants.....	302, 367
Nettoyant tâches de rouille 650 ml pour liners de piscine et coques polyester.....	368
Nettoyant terrasse.....	367
Nettoyant terrasses en pierres et margelles de piscines.....	367
Nettoyant volets automatiques et bâches de piscine.....	369
Nettoyeur hydraulique MAMBA.....	354
Nettoyeur manuel MEDIUM VAC.....	477
Nettoyeurs hydrauliques.....	351
Nettoyeurs hydrauliques et rechargeables.....	354
Neutrialisateurs chlore/brome CTX-12.....	304
NEW'ART Spa.....	501
NEW EUROPA.....	223
NIAGARA.....	221
Niches pour projecteurs LumiPlus Design.....	156
NORDIC - Piscines effet bois cérusé blanc.....	475
Normes sanitaires en fonction de traitement de désinfection.....	655
Notre Bureau d'études vous accompagne au quotidien.....	417
Numéros pour plots de départ.....	658

O

Océan 70.....	500
OCTÉO.....	708
ODISEA 20.....	531
Oeillet inox.....	747
Oeillet plastique.....	747
OLOT, filtre bobiné vertical haut rendement.....	622
OLYMPIA.....	533
OMEGA.....	432
OPTIMAL.....	562
Optique LumiPlus Design.....	156
OSLO.....	619
OSLO et OLOT Filtres bobinés verticaux à haut rendement.....	621
Osmose inverse.....	278
Osmoseurs.....	278
Outil de dimensionnement BilPI.....	417
Outils.....	67
Outils - nettoyage.....	67
OVALES - Avec jambes de force.....	474
OXIBAC.....	277
OXYDANT CHOC CTX-131.....	292

P

PACIFIC 70.....	499
Palier seul blanc ou noir.....	736
Paniers pour Skimmers A-201, A-202, A-400.....	141
Panneaux droits.....	565
Panneaux EGO.....	565
Parapluies.....	592
Passage de rangement lignes de nage.....	660
Passages de douche.....	576
Passages de douche 1 montant.....	576
Patin / Renfort plastique.....	778
Peintures.....	816
Performances des pompes à chaleur.....	375
PESESEL mesure du sel.....	309
PH EXPERT & CHLOR EXPERT.....	267
pH Link et Dual Link.....	250
pH MINUS.....	284
pH MINUS granulés CTX-10.....	284
pH MINUS liquide CTX-15 et CTX-15 VL.....	284
PHOSFREE CTX-596.....	294
Photomètre MD 110 bluetooth.....	318
Photomètre MD 200.....	318
Photomètre piscine collective PM 600.....	319
Photomètres.....	318
pH Plus.....	284
pH Plus granulés CTX-20.....	284
pH Plus liquide CTX-25.....	284
PIANOSA.....	509
Pièces à sceller.....	111, 133, 602
Pièces à sceller easyline.....	132
Pièces à sceller inox.....	139
Pièces à sceller norm.....	116
Pièces à sceller POOL JET.....	146, 540
Pièces à sceller pour éclairage LED NL.....	153
Pièces à sceller pour projecteurs RAPID V1.....	162
Pièces à sceller PRESTIGE.....	118
Pièces à sceller STANDARD.....	124
Pièces de rechange filtre.....	207
Pièces de rechange pour coffrets.....	175
Pièces détachées.....	734
Pièces détachées POOL EXCELLENCE.....	647
Pièces détachées pour skimmer.....	135
Pige de guidage pour bassin à débordement.....	735
Pince FIXKIT.....	766
Piscine à débordement.....	566
Piscine à débordement BLUESPRING.....	566
Piscine avec couverture isothermique.....	379
Piscine en formes libres.....	823
Piscine hors-sol événementielle.....	567
Piscine hors-sol Pop and Custom.....	567
Piscine modulaire préfabriquée.....	482, 560
Piscine monobloc en acier inoxydable.....	562
AISI-316L satiné, épaisseur 2 mm.....	818
Piscine non rectangulaire.....	557
Piscine publique.....	443
Piscines.....	378
Piscine sans couverture isothermique.....	474
Piscines hors-sol.....	361
Pistolet Nettoyeur filtre à cartouche.....	766, 778
Piton bois + vis.....	766, 778
Piton douille inox / alu.....	766
Piton escamotable laiton.....	766
Piton inox.....	766
Piton inox pour gazon.....	455
Planches.....	225
Plaque anti vibratoire.....	602
Plaque anti-vortex extra plate.....	602

Plaques à bulles	541
Plateau de douche PLUVIUM	456
Plateformes pour plots de départ	658
Plongeoirs	454
Plongeoirs BALLESTA	455
Plongeoirs DELFINO	455
Plongeoirs flexibles	454
Plot de départ H-700 avec support mobile	657
Plots de 6 positions	657
Plots de BCN03	657
Plots de départ en inox AISI - 304	658
Plots de départ en inox AISI - 316	657
Plots de départ pour piscine de compétition	657
PN - 10 & PN - 16	75
Poêles CILINDRO	553
Poêles pour saunas	553
Poêle VEGA Compact	553
Polaris® 280	327
Polaris® 380	328
Polaris® QUATTRO sport	325
Pompe à chaleur mini	403, 478
Pompe à chaleur piscine Hors-sol	403
Pompe à chaleur piscine publique	404
Pompe à chaleur piscine résidentielle	380
Pompe de relevage système vortex	240
Pompe doseuse à membrane ECO PLUS - tête PVDF joints PTFE	647
Pompe doseuse péristaltique HYDRO'DOS	647
Pompes	217, 633
Pompes à chaleur, un équipement silencieux	376
Pompes à vitesse variable	214, 226, 229
Pompes de nage à contre courant	236
Pompes de nage à contre-courant débit élevé	236
Pompes de nage à contre courant NADORSELF	238
Pompes de nage à contre-courant sorties latérales	236
Pompes de nage à contre courant WIPER 3	239
Pompes de spa et nage à contre courant CALA	237
Pompes de vidange	240
Pompes doseuses	268
Pompes doseuses chlore et PH	267
Pompes doseuses / Electrovannes	647
Pompes KIVU	637
Pompes KIVU II	636
Pompes & nage à contre-courant	211
Pompes vidange / blowers spa	240
Pompe vide-cave	240
POOL EXCELLENCE PLUS	273, 646
POOL FIRE PROTECT	68
Poolgel CTX-39 - Flocculant gel Monodose	297
POOL INOX	563
POOLTESTER Brome pH	309
POOLTESTER Chlore libre et pH	309
POOLTESTER H2O2 Oxygène actif solide / pH	309
Positionner correctement la pompe à chaleur	376
Poutrelle	732
Poutrelle 100 x 70 + 2 boîtiers + 2 supports cloison + Cloison	726
POUTRELLE 100 x 70 + 2 boîtiers réglables à fixer sur arase	725
POUTRELLE 100 x 70 + 2 boîtiers réglables à fixer sur paroi	725
Poutrelle 100 x 70 mm	725
POUTRELLE 100 x 110 + 2 boîtiers + 2 supports cloison + Cloison	726
POUTRELLE 100 x 110 + 2 boîtiers réglables à fixer sur arase	725
POUTRELLE 100 x 110 + 2 boîtiers réglables à fixer sur paroi	725
Poutrelle 100 x 110 mm	725
POWER FORCE	384
PRAGA	617
PRAGA, Filtre Polyester bobiné renforcé fibre de verre	616
Pré-câblé pour enrouleur	735
Préfiltre CALPLAS / Panier Inox	629
Préfiltre en polyester + Fibre de verre	630
Préfiltre en polypropylène + Fibre de verre	630
Préfiltres	629
Préfiltres ARAL	631
Pré-filtres cyclonique	199
Pré-filtres HYDROSPIN et HYDROSPIN COMPACT	199
Préfiltres inox	632
Prescellement de support de poutrelle (x2)	736
Présentoir complet	366
Prise d'air réglable	543
Prise de cotes couvertures à barres	818
Prise de cotes couvertures isothermiques & hivernage	819
Prise de cotes Liners	820
Prises balai	131
Prises d'air réglables	543
Prises de côtes par triangulation	823
Problèmes, causes, origines & solutions	802
Produits complémentaires traitement de l'eau des spas	522
PRO ELYO TOUCH	394
Profil de remplacement tube alu + embouts PVC	778
Profil plastique de pose pour caillebotis	601
Projecteur complet PAR56	160
Projecteur Easyline PAR56 Led Blanche	160
Projecteur LED NL sans niche	152
Projecteur LumiPlus ESSENTIAL PAR56	160
Projecteurs & lampes Blanc ou RGB	163
Projecteurs MINI V2	164
Projecteurs RAPID V1	162
Protecteur saturateur bois universel	367
Purge double effet	627
Purges	627
Purge standard	627
PVC	55, 78
PVC BLUE Colle spéciale pour tuyaux PVC souple	63
PVC GEL - colle pour PVC	63
PVC liquide TL	806
PVC - PN - 10	77
PVC - PN - 10 (PE - EPDM) Vanne à boisseau sphérique	77
PVC - PN - 10 Vanne à boisseau sphérique (PVC-PE)	78
PVC - PN - 10 Vanne à boisseau sphérique «UNIBLOCK»	77
PVC Vanne de purge	78
Q	
Qualité EVA	84
Quel doseur choisir ?	275
Quel type de dégivrage ?	374
Questionnaire d'étude de bassin collectif	559
QUICK VAC® pataugeoire	349, 583
R	
RA 6300 iQ	336
RA 6500 iQ	336
RA 6700 iQ	336
RA 6900 iQ	336
Raccord cannelé fileté	110
Raccords a brides	83
Raccords en pe et pp	71
Raccords en PVC	90
Raccords unions	103
Raccord tournant Ø 38 mm, à visser 1 ½"	365
Raccord union orientable	105
Radiofréquence	683
Rails de soufflage	437
Rallonges et réhausse skimmer unik	115
Rampe d'accès pour spa portable	526
Rangements et enrouleur pour lignes de nage	660
Réactifs pour MD110 et MD 200 - boîte 250 pastilles	318
Recharges	311
Réchauffeurs électriques	407
RED LINE	410
Redresseur pont de diodes KBPC 3510	737
Réduction	108
Réduction conique	99
Réduction conique excentrique	98
Réduction filetée	108
Réduction filetée courte	107
Réduction simple	100
Réduire la transmission des vibrations par le support	376
Réduit femelle à visser	96
Regard d'arrosage corps PP injecté noir couvercle en pp vert vanne 45°	71
Regards	71
Réglementation	655
Réglementation ADR matière dangereuse	321
Réglementation de matière dangereuse	322
Régulateurs de niveau	135, 141
Réhausse attache murale	59
Réhausse pour regard 10" et 12"	71
Réhausseurs de skimmer	135
RE/I	408
RE/L	411
Relais pneumatiques	543
RENOLIT ALKORPLAN 3000	808
RENOLIT Alkorplan ceramics	808
RENOLIT ALKORPLAN NATURAL POOL	809
RENOLIT ALKORPLAN TOUCH	806
RENOLIT ALKORPLAN VOGUE	807
Rénovateur de surface	67
Réparation - étanchéité	65
Réparation - étanchéité - outillage	66
REPAR'SKIMMER GEB	66
Ressort dynamométrique inox	766
RE/U	409
REVETPOOL époxy	816
REVOLU'SEL	262
Robinets flotteurs	644
Robot manuel	583
Robots électriques	334
Robots électriques ALPHA IQ™ PRO	336
Robots électriques FREERIDER™	339
Robots électriques piscine publique	349, 578
Robots électriques SPABOT™	346, 524
Robots électriques TORNAX PRO	345
Robots électriques VOYAGER™	341
Robots nettoyeurs	332
RODAS, filtres bobinés Ø 1400 mm, Ø 1600, Ø 1800 mm	624
RODAS, filtres bobinés Ø 2350	626
ROMA	530
Rouleaux de bulles	746
Roulette de guidage et ses attaches	735
ROUSSILLON caillebotis hors d'eau	684
ROUSSILLON caillebotis immergé	686
RT 3200, RT 2100	345
RUBAN HBS-200	65

S

Sac de rangement	766
Sandow 2 embouts 60 cm	766
Sandow 25 cm	778
Sandow pour bâchette de protection bulle	747
Sandow seul L=1,30 m	736
Sandow SPPE - coloris Beige	766
Sangle à l'axe volet	735
Sangle avec boucle	778
Sangle de déroulement	778
Sangle de sécurité 1 ^{ère} lame avec bride ABS	735
Sangles d'enroulement 1,50m avec pince	747
Sangles pour TRAMONTANE	778
Sangles PVC pour système de sécurité Inox	735
Sangle tension	766
Sauna d'extérieur CASSETA	546
Saunas	546
Saunas à infrarouges	552
SB POOL - Colle bi composants et colmateur de fuite	64
Schémas d'installation eXO [®] iQ avec modules	
pH Link et Dual Link	253
SCUBA II - photomètre	317
Section des câbles + Diamètres bobines	
sécurité	68, 467, 651
Sel	263
Sel CONTROL, contrôle de l'électrolyseur	263
SÉLECT E	503
SENA	225
SENSOR NAV SYSTEM	332
Siège élévateur AXS2	570
Sièges hydromassants	145, 539
Signalisations	661
Signalisations faux départ	661
Signalisations virage dos	661
Silencieux pour Turbo Blowers	541
SILEN PLUS	229
SILEN S	231
SILEN S2	230
SILENZIO	513
SIROCCO2 - CONFORT ET INTELLIGENCE	419
Skimmer 15 L	132
Skimmer 15 L - Piscine coque	126
Skimmer 15 L - Piscine panneau	126
Skimmer 17.5 L Béton	118
Skimmer 17.5 L Liner	118
Skimmer 25 L Unik	115
Skimmer filtrant	121, 197
Skimmer filtrant pour piscine béton,	
préfabriqués et liners	197
Skimmer INOX	139
Skimmer Inox A-100	139
Skimmer inox grande meurtrière A-500 / A-600	139
Skimmer inox SLIM miroir	139
Skimmer piscine hors sol	126
Skimmers 15 L Béton	124
Skimmers 15 L Liner	124
Skimmers 17.5 L Liner	119
Skimmers - NORM	604
Skimmers - XXL 17,5 L	116
skimmer UNIK	115
Skimmer Unik complet blanc	115
SKIPPER	472
Ski PVC à clipser	735
SKYPOOL COMMERCIAL POOLS	564
Skypool, les piscines préfabriquées de	
haute technologie	564
SMART NEXT	260
Solution 1 : CAILLEBOTIS PVC	730

Solution 2 : CAILLEBOTIS Polyester	731
Solution 3 : CAILLEBOTIS INOX	731
Solutions d'expert et gamme AQUASPHERE	304
Sorties de bain	448
Sorties de bain prolongées	449
Sorties de bain semi-immergées	449
Souppes de sécurité	541, 642
SPABOT™	346, 524
SPABOT™ - RS 0800	347, 525
Spa de nage bi-zone	518
Spa inox	535
Spa Mercurio 4 places	535
Spa Minerva 4 places	535
Spa monobloc en acier inoxydable AISI-316L satiné,	
épaisseur 2 mm	535
SPA & POOL INOX	536, 562
Spas de nage mono-bassin	515
Spas privés avec meuble	497
Spas privés encastrables	519
Spas publics à débordement	529
Spas publics à débordement carrelés	534
Spa VENUS 4 places	535
Spa VULCANO 6 places	535
Spa WAND	363
Spa ZEUS 7 places	536
SPLASH PARK	585
Sport	562
Sport Aquatique	472
Stabilisant	290
Stabilisant sur le potentiel Redox	655
Support accessoires	359
Support anti-flexion à fixer sur arase	728
Support anti-flexion à fixer sur paroi	728
Support anti-flexion télescopique universel	728, 733
Support coudé à 90°	453
Support métallique pour couverture	526
Support moteur FS UNICUM UNIVERSEL Avec visserie	736
Support pour pompes à chaleur RUBBER FOOT	396
Support pour rouleaux de bulles	746
Support poutrelle réglable hors eau + visserie	736
Supports d'échelle sur platine	451
Supports de fixation	453
Supports de main courante	453
Supports droits avec platine	453
Supports pour batteries de vannes	628
Sur-meurtrières EASYCOLOR	134
Surpresseur	329
Surpresseur ASTRALCOM DAB	241
Surpresseur MULTIPPOOL	241
Surpresseur POLARIS	241
Surpresseurs	241
Surveillance	574
SVELTÉA	710
SWIMMY BIKE	471
SWIMSPA COMPACT	517
SWIMSPA CRÉTA	516
SWIMSPA DUAL	518
SWIMSPA MÉDITERRANEA	515
SWIVEL	333
Système communicant	653
Système de nettoyage pour cartouches filtrantes	
des spas portables	523
Système d'enroulement avec roues	818
Système d'enroulement motorisé	779
Système de sécurité ABS + support Inox à fixer	
sous margelles + visserie	735
Système de sécurité ABS à fixersur paroi + joint	
+ visserie	735

Systèmes de contrôle des éclairages LED	167
Systèmes de sécurité	720

T

T3°	353
T5° Duo	352
Tableau de regulation chlore libre	273
Tableau pH / Chlore Pool DUAL	273
Tableau pour cotes de la triangulation	824
Tableau régulation	646
Tableau ULTRADOS	270
Tableaux de régulation	648
Tableaux de régulation chlore libre	272
TAC+ TAB	305
Tail Sweep pro	329
Tail Sweep pro / Surpresseur / Coffret Électrique	329
Tampons d'échelle	451
Tapis de sol	479
Tapis de sol / bâches	479
Tarif 2023 transport des couvertures / Liner	17, 669
Tarif transport 2023 - france métropolitaine	16
Té 45° «Y»	96
Té 90°	94
Té 90° réduit	95
TECHNI BROME - Brominateur en ligne	275
TEFLON® et étanchéité	64
Télécommande porte-clés + Récepteur	735
Tendeur périphérique 8 mm	766
TENORA	760
Terrasse mobile en kit	676
Tés et Croix	94
Testeur électronique pH	312
Testeur électronique SEL / TDS (Total Dissolved Solids) ...	312
Testeurs électroniques	312
THALASSA E	519
Thermomètres	364
Thermostat digital programmable	543
TIBLE	762
TOKYO 70	529
Top CTX-33	293
TOP MULTI CTX-113	293, 295
Traitement de l'eau	281, 654
Traitement de l'eau des spas	299, 522
Traitement sans chlore	292
Traitements complémentaires	305
TRAMONTANE	774
TRAMONTANE +	772
Transformateurs avec protection IP-65	175
Transformateur torique 220 / 12 V / 200 VA	737
Transformateur torique 220 / 24 V / 200 VA	737
Transformateur torique 220 / 24 V / 400 VA	737
Traversée de paroi 210 mm+ contreface	
céramique montée	736
Traversée de paroi 310 mm+ contreface	
céramique montée	736
Traversée de paroi de 2 1/2" pour jet rotatif	545
Traversées de paroi	133, 144
Traversées de paroi en ABS	133
Traversées de paroi en PVC	133
Traversées de paroi pour bouche de fond oscillante	133
Triangulation d'un escalier	823
Trousse colorimétrique	317
Trousse d'analyse réactifs liquide	308
Trousse d'analyse réactifs pastilles	309
Trousses d'analyse	308
Tube de drainage	136
Tubes PVC PN-10 et PN-16 à coller	59

Tubes rigides FITT B-Active Rigid.....	60
Turbo Blowers	541, 642
Tuyau flottant en couronne	365
Tuyau flottant Ø 38 avec embouts.....	365
Tuyau flottant TRIFLEX avec embout tournant.....	365
Tuyau pneumatique	543
Tuyau Poolflex sectionnable	365
Tuyaux flottants	365
Tuyaux PVC	60
Tuyaux PVC flexibles.....	60
Tuyaux PVC rigides	60
Tuyaux souples FITT B-Active Flex	60
Tuyaux souples FITT Barrier CDS	60

U

ULTRADOS.....	270
ULTRADOS M	270
ULTRADOS, pompe doseuse électromagnétique	270
Ultraviolets HELIOX LP	246
Ultraviolets INOX - SUNE0	246
Ultraviolets Lyriox UV-C	247
UNIKALO 50	571
UNIKART Compact Motorisé	571
Uranus Nu et Plus.....	414
UV	244
UV + électrolyse.....	245
UV + électrolyse basse salinité	244

V

Valve hydrostatique	136
Vanne à boisseau PVC sphérique motorisée.....	81
Vanne à boisseau rotatif 2 voies	79
Vanne à boisseau rotatif 3 voies.....	79
Vanne à boisseau sphérique	75
Vanne à boisseau sphérique(Teflon® - EPDM) - PN-16	76
Vanne de purge.....	78
Vanne Guillotine	79
Vanne manuelle 2 ½" MAGNUM avec montage	204
Vanne manuelle 3" MAGNUM	204
Vanne Papillon PPG motorisée.....	81
Vanne PVC 3 voies Ø 63/75 manuelle	70
Vanne PVC à boisseau sphérique - à coller	70
Vannes.....	75
Vannes à boisseau commande manuelle	75
Vannes à boisseau rotatif.....	79
Vannes à Papillon.....	80
Vannes automatiques VRAC BASIC III.....	205
Vannes automatiques VRAC FLAT 1½"	205
Vannes en PVC	70
Vannes hydraulique de sécurité	205
Vannes manuelles	202
Vannes manuelles avec montage CLASSIC et CLASSIC PLUS 1½"	203
Vannes manuelles avec montage CLASSIC PLUS 2"	204
Vannes manuelles avec montage FLAT	203
Vannes manuelles avec montage VAR. 3 - New génération	202
Vannes motorisées	81
Vannes multivoies automatiques.....	205
Vannes multivoies latérales spéciales filtres à diatomées CLARITY	198
Vannes multivoies manuelles	203
Vannes Papillon	80
Ventilateur CANAL FAST	436
Ventilateur ENERGY	436
Ventilateurs	436

VERONA	532
Verre filtrant	208
Version TOP - New génération.....	202
VESUBIO.....	189
VICTORIA PLUS SILENT	219
VICTORIA PLUS SILENT vitesse variable	218
VIRON QL	195
VIRTUAL POOL CARE.....	316
Volant pour couverture à barres hors sol	
WOOD SECURIT PLUS.....	778
VORTRAX.....	349
VORTRAX - TRX 7500 iQ - TRX 7700 iQ	578
VOYAGER™ - RE 4100, RE 4300	344
VOYAGER™ - RE 4400 iQ	343
VOYAGER™ - RE 4600 iQ	342
Voyant de contrôle	89
VSN	398
VSP	399

W

WATERLINK® SPIN TOUCH™ PORTABLE	320
WAVEMAKER	472
Wellness	489, 562
WEP - Water Etanche Pro, résine d'acrochage	65
WINTER.....	300
WINTER CARE / hivernage	300
WINTER STAR POWER CTX- 551C	300
Wood securit.....	764
Wood Securit Plus	780

X

Xtreme Floc CTX-37 - Pastilles pour filtre à cartouche.....	297
---	-----

Z

Z200	393
Z200 defrost.....	392
Z250	391
Z350 iQ	390
Z400iQ	388
Z550iQ	386
Z700 Duo	382
Z950	405
Zéolithe Zeofine®	209
Zéolithe Zeofine® Gel.....	209

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
0-11-983.....	67	00216.....	598	00336.....	123	01193.....	638
0-11-983.....	814	00217.....	599	00336.....	155	01195.....	638
00.042.901.....	271	00218.....	599	00336.....	159	01197.....	638
00.042.902.....	271	00219.....	599	00336CL090.....	117	01199.....	638
00.042.903.....	271	00224.....	601	00336CL090.....	123	01201.....	638
00.042.904.....	271	00243.....	235	00336CL129.....	117	01203.....	638
00.043.011.....	271	00246.....	235	00336CL129.....	123	01205.....	638
00.043.012.....	271	00247.....	235	00336CL144.....	117	01207.....	638
0000001963.....	678	00249-0700CL090.....	135	00336CL144.....	123	01210.....	640
0000001964.....	678	00249-0700CL129.....	135	00337-0002.....	131	01212.....	640
0000001965.....	678	00249-0700CL144.....	135	00340.....	130	01216.....	640
0000001966.....	678	00250.....	124	00340CL090.....	130	01218.....	640
0000001967.....	678	00252.....	124	00340CL129.....	130	01220.....	640
0000001968.....	678	00252.....	32	00340CL144.....	130	01222.....	640
0000001969.....	678	00252.....	34	00344.....	144	01224.....	640
00034.....	449	00252.....	36	00345.....	144	01226.....	640
00035.....	449	00254.....	139	00349.....	155	01268.....	631
00036.....	449	00255.....	139	00349.....	163	01306.....	271
00037.....	449	00256.....	141	00364.....	155	01319.....	274
00043.....	451	00258.....	129	00369.....	159	01319.....	649
00051.....	452	00270.....	129	00369IP59.....	159	01353.....	370
00052.....	452	00271.....	122	00393.....	165	01354.....	370
00053.....	452	00271CL090.....	122	00498.....	187	01358.....	370
00054.....	452	00271CL129.....	122	00499.....	187	01361.....	370
00061MP02.....	455	00271CL144.....	122	00500.....	187	01362.....	370
00062MP02.....	455	00273.....	129	00501.....	187	01363.....	370
00063MP02.....	455	00277.....	136	00541.....	186	01368.....	575
00064.....	455	00279.....	142	00541.....	608	01370.....	575
00065.....	455	00279.....	605	00542.....	186	01372-50.....	365
00076.....	455	00280.....	605	00542.....	608	01373-50.....	365
00076CL07.....	455	00284.....	142	00543.....	186	01375-2450.....	365
00076CL11.....	455	00284.....	605	00543.....	608	01376-2450.....	365
00077.....	455	00285.....	142	00544.....	186	01377-2450.....	365
00078.....	455	00285.....	605	00544.....	608	01378-2450.....	35
00100.....	576	00286.....	142	00545.....	608	01378-2450.....	365
00102.....	576	00286.....	605	00546.....	608	01378-2450.....	37
00116+28615.....	573	00287.....	142	00615/1.....	206	01393.....	365
00116.....	573	00287.....	605	00620/1MM02.....	206	01396.....	370
00117+28615.....	573	00295.....	122	00620MM02.....	206	01404.....	370
00117.....	573	00295CL090.....	122	00627.....	207	01413.....	275
00118+28615.....	573	00295CL129.....	122	00628.....	207	01462**.....	124
00118.....	573	00295CL144.....	122	00629.....	207	01464**.....	124
00119+28615.....	573	00301.....	117	00687.....	617	01466.....	129
00119.....	573	00301.....	123	00688.....	617	01467.....	128
00120+28615.....	573	00301.....	153	00689.....	617	01467CL090.....	128
00120.....	573	00301.....	155	00690.....	617	01467CL129.....	128
00140.....	661	00301.....	159	00691.....	617	01467CL144.....	128
00141.....	573	00301.....	162	00692.....	617	01468.....	661
00141.....	661	00302.....	131	00693.....	617	01712.....	90
00142.....	573	00302.....	38	00694.....	617	01713.....	90
00142.....	661	00303.....	130	00696.....	617	01714.....	90
00143.....	451	00303CL090.....	130	00697.....	617	01715.....	90
00143.....	658	00303CL129.....	130	00698.....	617	01716.....	56
00144.....	657	00303CL144.....	130	00699.....	617	01716.....	90
00145.....	657	00312.....	144	00700.....	617	01717.....	56
00146.....	658	00313.....	144	00702.....	617	01717.....	90
00181.....	659	00324.....	133	00703.....	617	01718.....	90
00183.....	659	00324.....	159	00705.....	617	01719.....	90
00190.....	659	00327.....	144	00706.....	617	01720.....	90
00192.....	659	00328001F.....	809	00712.....	617	01721.....	90
00205.....	661	00328003F.....	809	00713.....	617	01722.....	90
00206.....	661	00328004F.....	809	00714.....	617	01723.....	90
00207.....	661	00328.....	144	00715.....	617	01724.....	90
00208.....	661	00329-0002.....	123	00716.....	617	01725.....	90
00209.....	661	00329-0002.....	131	00717.....	617	01726.....	90
00210.....	661	00334.....	122	00719.....	617	01727.....	90
00211.....	661	00334CL090.....	122	00720.....	617	01728.....	90
00212.....	598	00334CL129.....	122	00722.....	617	01729.....	90
00213.....	598	00334CL144.....	122	00723.....	617	01730.....	90
00215.....	598	00336.....	117	00789.....	628	01731.....	90
						01732.....	90
						01733.....	90
						01734.....	91
						01735.....	91
						01736.....	91
						01737.....	91
						01738.....	91
						01739.....	91
						01740.....	90
						01741.....	90
						01742.....	90
						01743.....	90
						01744.....	90
						01745.....	90
						01746.....	92
						01747.....	92
						01748.....	92
						01749.....	92
						01750.....	56
						01750.....	92
						01751.....	56
						01751.....	92
						01752.....	92
						01753.....	92
						01754.....	92
						01755.....	92
						01756.....	92
						01757.....	92
						01758.....	92
						01759.....	92
						01760.....	92
						01761.....	92
						01762.....	92
						01763.....	92
						01764.....	92
						01765.....	92
						01766.....	92
						01767.....	92
						01774.....	92
						01775.....	92
						01776.....	92
						01777.....	92
						01778.....	92
						01779.....	92
						01780.....	94
						01781.....	94
						01782.....	94
						01783.....	94
						01784.....	56
						01784.....	94
						01785.....	56
						01785.....	94
						01786.....	94
						01787.....	94
						01788.....	94
						01789.....	94
						01790.....	94
						01791.....	94
						01792.....	94
						01793.....	94
						01794.....	94
						01795.....	94
						01796.....	94
						01797.....	94
						01798.....	94
						01799.....	94
						01800.....	94
						01801.....	94
						01814.....	95
						01815.....	95

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
01816	95	01880	97	01944	101	02009	99
01817	95	01881	97	01945	101	02010	99
01818	95	01882	97	01946	101	02011	99
01819	95	01883	97	01947	101	02012	99
01820	95	01884	97	01947	57	02013	99
01821	95	01885	97	01948	101	02014	99
01822	95	01886	97	01948	57	02015	99
01823	95	01887	97	01949	101	02016	99
01824	95	01888	97	01950	101	02017	99
01825	95	01889	97	01951	101	02018	99
01826	95	01890	97	01952	101	02019	99
01827	95	01891	97	01953	101	02020	83
01828	95	01892	97	01954	101	02021	83
01829	95	01893	57	01955	101	02022	83
01830	95	01893	97	01956	101	02023	83
01831	95	01894	57	01957	101	02024	83
01832	95	01894	97	01958	101	02025	83
01833	95	01895	97	01959	101	02026	83
01834	95	01896	97	01960	101	02027	83
01835	95	01897	97	01961	101	02028	83
01836	95	01898	98	01962	101	02029	83
01837	95	01899	98	01963	101	02030	83
01838	95	01900	98	01964	101	02031	83
01839	95	01901	98	01965	101	02032	83
01840	95	01902	98	01966	101	02033	83
01841	95	01903	98	01967	91	02034	83
01842	95	01904	98	01968	91	02035	83
01843	95	01905	98	01969	91	02036	83
01844	95	01906	98	01970	91	02037	83
01845	95	01907	98	01971	56	02038	83
01846	95	01908	98	01971	91	02039	83
01847	95	01909	98	01972	56	02040	83
01848	95	01910	98	01972	91	02041	83
01849	96	01911	98	01973	91	02042	83
01850	96	01912	98	01974	99	02043	83
01851	96	01913	98	01975	99	02044	83
01852	96	01914	100	01976	99	02045	85
01853	96	01915	100	01977	99	02046	85
01854	96	01916	100	01978	99	02047	85
01855	96	01917	100	01979	99	02048	85
01856	96	01917	38	01980	99	02049	85
01857	56	01918	100	01981	99	02050	85
01857	96	01919	100	01982	99	02051	85
01858	56	01920	100	01983	56	02052	85
01858	96	01921	100	01983	99	02053	85
01859	96	01922	100	01984	56	02054	85
01860	96	01922	56	01984	99	02055	85
01861	96	01923	100	01985	99	02056	85
01862	56	01924	100	01986	99	02057	85
01862	96	01925	100	01987	99	02058	85
01863	56	01925	56	01988	99	02059	85
01863	96	01926	100	01989	99	02060	85
01864	96	01927	100	01990	99	02061	84
01865	96	01927	56	01991	99	02062	84
01866	96	01928	100	01992	99	02063	84
01867	96	01929	100	01993	99	02064	84
01868	96	01930	100	01994	99	02065	84
01869	96	01931	100	01995	99	02066	84
01870	96	01932	100	01996	99	02067	84
01871	96	01933	100	01997	99	02068	84
01872	97	01934	100	01998	99	02069	84
01873	97	01935	100	01999	99	02070	84
01874	97	01936	100	02000	99	02071	84
01875	97	01937	100	02002	99	02072	84
01876	56	01938	100	02003	99	02073	102
01876	97	01939	100	02004	99	02074	102
01877	56	01940	100	02005	99	02075	102
01877	97	01941	100	02006	99	02076	102
01878	97	01942	101	02007	99	02077	102
01879	97	01943	101	02008	99	02078	102
						02079	102
						02080	102
						02081	102
						02082	102
						02083	102
						02084	102
						02085	102
						02086	102
						02087	102
						02088	102
						02088	57
						02089	1 0 2
						02089	57
						02090	102
						02091	102
						02092	102
						02093	102
						02094	102
						02095	102
						02096	102
						02097	102
						02098	102
						02099	102
						02102	102
						02103	102
						02104	102
						02105	102
						02106	102
						02106	57
						02107	102
						02107	57
						02108	102
						02109	102
						02110	102
						02111	106
						02112	106
						02113	106
						02114	106
						02115	106
						02116	106
						02117	106
						02118	106
						02119	106
						02120	106
						02121	101
						02122	101
						02123	101
						02124	101
						02125	101
						02126	101
						02127	101
						02128	101
						02129	101
						02130	101
						02131	101
						02132	74
						02133	74
						02134	74
						02135	74
						02136	74
						02137	74
						02138	74
						02139	74
						02140	74
						02141	74
						02142	74
						02143	74
						02144	74
						02145	74
						02146	74

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page		
02147	74	02256	107	02324	106	02397	89	02511	78
02148	109	02257	107	02325	106	02398	89	02512	78
02150	109	02258	107	02326	106	02399	109	02513	78
02151	109	02259	107	02327	103	02400	109	02514	78
02153	109	02260	107	02328	103	02401	109	02515	78
02154	109	02261	107	02329	103	02402	109	02516	78
02156	109	02262	107	02330	103	02403	109	02524	78
02157	109	02263	107	02331	103	02404	109	02525	78
02158	109	02264	107	02331	57	02405	109	02526	78
02200	110	02265	107	02332	103	02406	109	02527	78
02201	110	02266	107	02332	57	02407	109	02528	78
02202	110	02267	107	02333	103	02437	86	02529	78
02203	110	02268	107	02334	103	02438	86	02530	78
02204	110	02269	107	02335	103	02439	86	02579	78
02205	110	02270	108	02336	103	02440	86	02628	81
02206	110	02271	108	02337	103	02441	86	02629	81
02207	110	02272	108	02338	103	02442	86	02630	81
02208	110	02272	271	02339	103	02443	86	02631	81
02209	110	02273	108	02340	103	02444	86	02672	71
02210	110	02274	108	02341	103	02445	86	02673	71
02211	110	02275	108	02342	103	02446	86	02674	71
02212	110	02276	108	02343	103	02447	86	02675	71
02213	110	02277	108	02344	103	02448	86	02676	71
02214	110	02278	108	02345	103	02449	86	02709-4M	59
02215	110	02279	108	02346	103	02450	86	02710-4M	59
02216	110	02280	108	02347	103	02451	86	02724	59
02217	110	02281	108	02348	103	02452	86	02726-4M	32
02218	110	02282	108	02349	103	02453	75	02726-4M	34
02219	110	02283	108	02350	103	02454	75	02726-4M	36
02220	110	02284	108	02351	104	02455	70	02726-4M	59
02221	110	02285	108	02352	104	02455	75	02727-4M	36
02222	110	02286	108	02353	104	02456	70	02727-4M	59
02223	110	02287	108	02354	104	02456	75	0301500VN	190
02224	110	02288	108	02355	104	02457	70	0301600VN	190
02225	110	02289	108	02356	104	02457	75	0301750VN	190
02226	84	02290	108	02357	104	02458	70	0301900VN	190
02227	84	02291	108	02357	57	02458	75	031061	96
02228	84	02292	108	02358	104	02459	70	031062	96
02229	84	02293	108	02358	57	02459	75	031063	96
02230	84	02294	108	02359	104	02460	75	031066	96
02231	84	02295	108	02360	104	02461	75	031067	96
02232	84	02296	108	02361	104	02462	75	031257	95
02233	84	02297	108	02362	105	02463	75	031258	95
02235	56	02298	108	02363	105	02464	75	031260	95
02235	94	02299	108	02364	105	02465	75	03182	309
02236	56	02300	108	02365	105	02466	75	032040R	73
02236	94	02301	108	02366	105	02467	75	032045	72
02237	56	02302	108	02367	105	02468	75	033025	94
02237	93	02303	106	02368	105	02469	75	033026	94
02238	56	02304	106	02369	105	02470	76	033027	94
02238	93	02304	261	02370	105	02471	76	033372	100
02239	93	02305	106	02379	73	02472	76	033373	100
02240	93	02306	106	02380	73	02473	76	03696	208
02241	56	02307	106	02381	73	02474	76	03696	627
02241	93	02308	106	02382	73	02475	76	039500	68
02242	56	02309	106	02383	73	02476	76	04015CE000	531
02242	93	02310	106	02384	73	02477	76	04015CE000	538
02243	107	02311	106	02385	73	02478	76	04015CE001	531
02244	107	02312	106	02386	73	02479	76	04015CE001	538
02245	107	02313	106	02387	57	02480	76	04015CE004	538
02246	107	02314	106	02387	89	02481	76	04034	544
02247	107	02315	106	02388	89	02482	76	04042	544
02248	107	02316	106	02389	89	02483	76	04045	38
02249	107	02317	106	02390	89	02484	76	04045	543
02250	107	02318	106	02391	89	02485	76	04047	38
02251	107	02319	106	02392	89	02504	77	04047	542
02252	107	02320	106	02393	89	02505	77	04048	542
02253	107	02321	106	02394	89	02506	77	04050	175
02254	107	02322	106	02395	89	02507	77	04050	543
02255	107	02323	106	02396	89	02510	78	04053	543

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
04054	38	04624	620	05148	72	05574	594
04054	543	04626	620	05150	72	05575	594
04082KIT	456	04650	620	05152	72	05577	594
04092	544	04651	620	05153	72	05578	594
04094	544	04652	620	05154	72	05581	597
04095	544	04656	630	05168	620	05582	597
04097	544	04657	630	05169	620	05583	597
04100	544	04658	630	05170	620	05584	597
04103	544	04659	630	05171	620	0562050F	32
04108	543	047012A	186	05172	620	0562050F	33
04110	543	047012A	608	05173	620	0562050F	34
04111	542	047013A	186	05174	620	0562050F	35
04113	542	047013A	608	05175	620	0562050F	57
04144	627	047014A	186	05176	620	0562050F	70
04144	627	047014A	608	05177	620	0562050F	77
042734	134	047055	187	05280-0700CL090	135	0562063F	36
042734	366	047488	615	05280-0700CL129	135	0562063F	37
042745	134	048342G	273	05280-0700CL144	135	0562063F	57
042745	366	048342G	647	05287	72	0562063F	70
042747	134	048342H	273	05288	72	0562063F	77
042747	366	048342H	647	05289	72	058802	305
043053BOX	59	048353	263	05329	97	058812	305
043054BOX	59	048353	267	05330	100	058814	305
043060BOX	59	048354	263	05331	91	058819	305
043067BOX	59	048354	267	05332	91	059098	137
043198	481	048354	33	05333	91	059099	137
043198	796	048354	35	05334	91	060006	697
043198	815	048407	226	05335	91	060007I	697
043210	66	048408	226	05336	91	060008	697
045310	175	04935	617	05337	91	060010BL	730
045311	175	049370	198	05338	91	060010G	730
045542	174	049370	209	05339	91	060010S	730
045542	234	049370	627	05340	91	060011BL	730
045542	235	049371	198	05341	83	060011B0	730
045542	38	049371	209	05343	83	060011G	730
045544	174	049371	627	05344	83	060011S	730
045544	234	049374G	263	05345	84	060013BL	729
045544	235	049374G	33	05346	84	060013G	729
045550POLARIS	174	049374G	35	05347	110	060013S	729
045550POLARIS	241	049374G	37	05348	91	060014BL	729
045550POLARIS	329	049374P	263	05349	91	060014B0	729
045551POLARIS	174	049374P	277	05350	105	060014G	729
045551POLARIS	241	049389	208	05351	105	060014S	729
045551POLARIS	329	049389	627	05352	75	060016	729
045554X	172	049392	208	05353	75	060017	729
045554Y	172	049392	627	05354	75	060018	729
045575LEDX	172	049393	209	05355	76	060019	729
045575LEDX	32	049395BPA	208	05357	76	060020	729
045575LEDX	34	049395BPA	32	05358	76	060022	691
045575LEDY	172	049395BPA	34	05363	78	060023I	691
045575LEDY	36	049395BPA	36	05365	78	060024I	691
045575X	172	049395BPA	627	05370	81	060025	691
045575Y	172	049399BPA	208	05371	81	060026I	691
045585LEDX	172	049399BPA	32	05372	81	060027I	691
045585LEDY	172	049399BPA	34	05373	81	060028I	691
045585X	172	049399BPA	36	05438	271	060029I	691
045585Y	172	049399BPA	627	05438	72	060030	481
045587	173	05135CE000	538	05439	72	060031	481
045588	176	05135CE001	538	05440	72	060032	481
045591	176	05135CE004	538	05441	72	060033	481
045599	653	05138	72	05488-0300	451	060036	481
045600	175	05139	72	05520-0500	451	060037	481
045602	175	05140	72	05540	448	060038	481
04611	620	05141	261	05541	448	060039	481
04612	620	05141	271	05542	448	060040	481
04613	620	05141	72	05543	448	060105	735
04615	620	05142	72	05544	448	06011	72
04616	620	05143	72	05545500	452	06013	72
04619	620	05145	72	05572	594	06015	72
04623	620	05146	72	05573	594	06016	72
						06018	72
						06020	72
						060210A	262
						060210B	262
						060210C	262
						06021	72
						06022	73
						06024	73
						06025	73
						06026	73
						06027	73
						06029	73
						06030	73
						060314I	701
						060315I	701
						060316I	701
						06031	73
						060320	645
						06032	73
						060333	645
						060334	645
						060335	645
						060336	645
						06033	73
						060337	645
						060344	643
						060345	643
						060346	643
						06034	73
						060347SPA	538
						060350	644
						060354	643
						060355	643
						060356	643
						06035	73
						060358	643
						060359	643
						060365	643
						06036	73
						060371	644
						060372	644
						060373	644
						06037	73
						06038	73
						060390I	718
						060391	643
						060392	643
						060393	643
						060394	643
						060396	643
						060399I	718
						060400I	718
						060402I	718
						060404I	718
						060405I	718
						060406I	718
						060407I	718
						060408I	718
						060409I	718
						060413I	719
						060414I	719
						060416I	719
						060418I	718
						060420I	719
						060422I	719
						060428I	719
						060430I	719
						060432I	719
						060434I	719
						06043	73

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
0604401	719	060814	719	061559	734	06420	597
0604421	719	060850	719	061561	734	06421	597
0604441	719	060851	719	061565	734	06422	597
0604451	719	060885	663	061567	734	06423	597
06044	73	060885	749	0616041	719	06469	124
06045	73	060886	663	0616051	719	06469	32
060465ET	692	060886	749	0616061	719	06469	34
060465ET	694	060896	719	0616071	719	06469	36
060466ET	693	060897	719	0616081	719	06470	126
06046	73	060898	719	0616091	719	06470CL090	126
060467ET	692	060899	719	061663	725	06470CL129	126
060468ET-01	695	060900	719	061696	725	06470CL144	126
060468ET	692	060901	719	061779	735	06472	124
060468ET	693	060902	719	061780	736	06474CL090	128
060468ET	694	060903	719	061781	736	06474CL129	128
060470ET	693	060955-01	738	061782	736	06474CL144	128
0604921	718	061011ET	692	0618301	698	06481	131
0604931	718	061011ET	694	0618301	699	06484	131
0604941	718	0610381	701	0618311	698	06484	159
060518	725	061101	701	061832-01	698	06498	131
060519	725	0611301	702	061832-01	699	06498	32
0605241	701	0611311	702	0618321	698	06498	34
060525	735	0611341	702	0618321	699	06498	36
0605261	718	0611381	702	061833	698	065138	137
06052	72	0611391	702	061834	698	065139	137
0605271	718	0611411	702	061843	734	065140	137
060540	718	061161	725	061844	734	06544	131
0605701**	693	061162	725	061845	734	06544	155
0605701**	695	061163	725	061846	734	06544	159
0605711**	693	061164	725	061847	734	06544	162
0605711**	693	061165	725	061848	734	06544	32
0605711**	694	061166	725	061855	734	06544	34
0605711**	695	061167	725	061856	734	06544	36
0605821	718	061168	725	061857	718	066121CLGC	677
0605831	718	061170	724	061858	718	066121CLM	677
060586	718	061171	724	061859	718	066121CLS	677
060587	718	061172	724	0618601	718	066122CLGC	677
060588	718	061190	737	0618611	718	066122CLM	677
060645	718	061258	663	061862	718	066122CLS	677
060647	718	061258	749	061863	718	066123CLGC	677
060648	718	0612621	718	061864	718	066123CLM	677
060649	718	061338	738	061865	718	066123CLS	677
060650	718	061346	738	061866	718	066124CLGC	677
060651	718	061406	718	061867	718	066124CLM	677
060652	718	061407	718	061868	719	066124CLS	677
060653	718	061463	734	061869	719	06862	240
0607001	719	061465	734	061870	719	06863	240
0607011	719	061466	734	061871	719	0690101	736
0607021	719	061467	734	061872	719	0690131	736
0607031	719	061469	734	061873	719	0690491	721
0607081	719	061470	734	061874	719	0690511	721
0607091	719	061479	734	061875	719	0690661	736
0607101	719	061481	734	061876	719	0690691	738
0607111	719	061482	734	061877	719	0690741	736
060719	663	061483	734	061901	735	0690831	735
060719	749	061485	734	062001	715	0690841	735
060721	735	061486	734	062002	715	0690871	736
060771	725	061487	734	062004	715	0690881	737
060772	725	061489	734	062004	736	0690891	737
060773	725	061490	734	062007	715	0690901	737
060774	725	061491	734	062008	715	0690911	737
060775	725	061493	734	062009	715	0690921	737
060776	725	061494	734	062010	715	0690931	737
060777	725	061547	718	062016	715	0690961	737
060778	725	061548	718	062115COUV	526	06967	159
060779	725	061549	718	062115ESC	526	069904-01	736
060780	725	061550	718	062116COUV	526	069905-01	736
060787	724	061551	718	062116PNP	509	0699081	725
060788	724	061553	734	062118COUV	526	0699091	725
060789	724	061557	734	062119COUV	526	0699101	725
						0699131	725
						0699171	724
						0699181	724
						0699191	724
						0699211	724
						0699221	724
						069923-01	724
						0699311	725
						0699321	736
						069949	718
						069959	718
						0699661	725
						0699671	725
						0699681	725
						069971-01	738
						069972-01	738
						069997	319
						069997	654
						070013-01	738
						070017	691
						070018	691
						070020	725
						070022	725
						070025	725
						070027	725
						070030	725
						070032	725
						070035	725
						070037	725
						070040	725
						070042	725
						070045	725
						070047	725
						07020206	354
						070242	734
						070243	734
						070254	724
						070254	733
						070259	734
						070260	734
						070264	732
						070265	718
						070266	718
						070267	718
						070268	718
						070269	718
						070270	719
						070271	719
						070272	719
						070273	719
						070274	719
						070275	719
						070280	735
						070283	735
						070285	735
						070286	735
						070312*	731
						070316	721
						070317F	721
						070321F	721
						070322F	721
						070324F	721
						070327	738
						070328	721
						070329F	721
						070330F	721
						070332F	721
						070335	721
						070356	732
						070357	732

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
070358	732	070580	709	0721455	726	072169B	726
070359I	732	070580	722	072146B	726	072169G	726
070360	732	070581	709	072146G	726	072169S	726
070361	732	070581	722	072146S	726	072170B	726
070362	732	070582	737	072147B	726	072170G	726
070363	732	070615	735	072147G	726	072170S	726
070364	732	070616	735	072147S	726	072171B	726
070365	732	070617	735	072148B	726	072171G	726
070366	732	070619	683	072148G	726	072171S	726
070417	736	070619	738	072148S	726	072172B	727
070420	718	070620	683	072149B	726	072172G	727
070421	718	070620	738	072149G	726	072172S	727
070422	718	070626	697	072149S	726	072173B	727
070423	718	070630	730	072150B	726	072173G	727
070424	718	070631	732	072150G	726	072173S	727
070425	719	07134	608	072150S	726	072174B	727
070426	719	07135	608	072151B	726	072174G	727
070427	719	071601	692	072151G	726	072174S	727
070428	719	071601	694	072151S	726	072175B	727
070429	719	071602	692	072152B	726	072175G	727
070430	719	071602	694	072152G	726	072175S	727
070438	735	071603	692	072152S	726	072176B	727
070440**	693	071603	694	072153B	726	072176G	727
070440**	695	071610	698	072153G	726	072176S	727
070441**	693	071610	699	072153S	726	072177B	727
070441**	695	071611	698	072154B	726	072177G	727
070441	694	071611	699	072154G	726	072177S	727
070442-01	694	071612	698	072154S	726	072178B	727
070442	692	071612	699	072155B	726	072178G	727
070442	693	071616	730	072155G	726	072178S	727
070442	694	072001	711	072155S	726	072179B	727
070442	695	072002	711	072156B	726	072179G	727
070443	693	072005	709	072156G	726	072179S	727
070443	695	072008	709	072156S	726	072180B	727
070444	693	072011	709	072157B	726	072180G	727
070444	695	072012	709	072157G	726	072180S	727
070456-01	699	072013	709	072157S	726	072181B	727
070456	698	072014	709	072158B	726	072181G	727
070456	699	072015	709	072158G	726	072181S	727
070457	698	072017	709	072158S	726	072182B	727
070457	699	072018	709	072159B	726	072182G	727
070458	698	072019	709	072159G	726	072182S	727
070458	699	072020	709	072159S	726	072183B	727
070543	737	072022	709	072160B	726	072183G	727
070546	736	072023	709	072160G	726	072183S	727
070547	735	072129B	728	072160S	726	072184B	727
070548	735	072129B	733	072161B	726	072184G	727
070549	715	072129G	728	072161G	726	072184S	727
070549	722	072129S	728	072161S	726	072185B	727
070549	735	072130B	728	072162B	726	072185G	727
070550	722	072130B	733	072162G	726	072185S	727
070550	735	072130G	728	072162S	726	072186B	727
070551	702	072130S	728	072163B	726	072186G	727
070552	701	072131B	728	072163G	726	072186S	727
070553	702	072131G	728	072163S	726	072187B	727
070554	701	072131S	728	072164B	726	072187G	727
070560	732	072132B	728	072164G	726	072187S	727
070560	736	072132G	728	072164S	726	072188B	727
070561	711	072132S	728	072165B	726	072188G	727
070561	722	072142B	726	072165G	726	072188S	727
070562	722	072142G	726	072165S	726	072189B	727
070562	723	072142S	726	072166B	726	072189G	727
070571	715	072143B	726	072166G	726	072189S	727
070571	722	072143G	726	072166S	726	072190B	727
070572	711	072143S	726	072167B	726	072190G	727
070572	722	072144B	726	072167G	726	072190S	727
070573	711	072144G	726	072167S	726	072191B	727
070573	722	072144S	726	072168B	726	072191G	727
070579	709	072145B	726	072168G	726	072191S	727
070579	722	072145G	726	072168S	726	072192B	727
						072192G	727
						072192S	727
						072193B	727
						072193G	727
						072193S	727
						072194B	727
						072194G	727
						072194S	727
						072195B	727
						072195G	727
						072195S	727
						072196B	727
						072196G	727
						072196S	727
						072197B	727
						072197G	727
						072197S	727
						072198B	727
						072198G	727
						072198S	727
						072199B	727
						072199G	727
						072199S	727
						072200B	727
						072200G	727
						072200S	727
						072201B	727
						072201G	727
						072201S	727
						072202B	709
						072202G	709
						072203	731
						072204	731
						072234	732
						072235	732
						072236	732
						072237	732
						072238	732
						072239	731
						072240	731
						073000BG	713
						073001BG	713
						073002BG	713
						073003BG	713
						073004BG	713
						073005BG	713
						073006BG	713
						07331	451
						07355-120	622
						07356-120	622
						07357-120	622
						07358-120	622
						07359-120	622
						07436	620
						07437	620
						07438	620
						07439S	761
						07439SPB	761
						07439SPD	761
						07439SPG	761
						07439SPS	761
						07439	620
						074400	761
						074400PB	761
						074400PD	761
						074400PG	761
						074400PS	761
						074401	761
						074401PB	761
						074401PD	761

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
07716	57	079911	662	089010A	789	089172	791
07717	104	079911	747	089011	788	089173	791
07717	57	079912	662	089011A	789	089174	791
07718	86	079912	747	089011NP	787	089175	790
07719	86	079920	766	089012	788	089176	790
07720	86	079929	766	089012A	789	089177	74
07721	86	079929	778	089012NP	787	089180	790
07722	86	079930	766	089013	790	089182	791
07723	86	079931	766	089014A	789	089183	791
07777	71	079932	766	089018	788	089184	791
07780	449	079934	766	089019	788	089185	790
07781	449	079935	766	089020	788	089186	790
07782	446	079938	766	089021	788	08918	74
07789	453	079939	766	089021A	789	08919	74
078006	33	079940	778	089022	788	089207	795
078006	35	079941	747	089022A	789	089208	795
078006	37	079949	766	089022NP	787	089209	795
078006	746	079950	744	089023	788	089210	795
078007	746	079950	747	089023A	789	089211	795
078031	747	079951	748	089023NP	787	089212	795
078031MOT	747	079962	747	089030	790	089213	795
078032	747	08001	597	089032A	789	089214	795
078032MOT	747	08002	597	089035	788	089300	794
078033	747	08003	633	089035A	789	089301	794
078033MOT	747	08004	633	089035NP	787	089302	794
078047	746	08005	633	089076	788	089303	794
078065	746	08013	453	089076A	789	089304	794
078066	746	08014	452	089076NP	787	089305	794
078067	746	08090	446	089082	788	089310	794
07867	595	08091	446	089083	788	089311	794
07868	595	08092	446	089084	788	089312	794
079799	766	08093	446	08908	74	089313	794
079800	757	08316	130	089090	788	089314	794
079800	759	08317	130	089090A	789	089315	794
079800	764	08374	317	089090NP	787	089410	795
079801	662	08374	318	089095	788	089411	795
079801	748	085302	788	089095A	789	089412	795
079802	744	085302A	789	089095NP	787	089415	795
079802	745	085302NP	787	089096	788	089416	795
079803	757	085305A	789	089096A	789	089417	795
079803	759	085306A	789	08909	74	089500	794
079804	757	085307A	789	089097A	789	089501	794
079804	759	08554-0500CL090	164	089098	788	089502	795
079805	744	08554-0500CL129	164	089098A	789	089503	795
079807	757	08554-0500CL144	164	089098NP	787	089504	795
079807	759	08693	620	089099	788	089505	795
079807	764	08694	620	089099A	789	089510	794
079811	744	08695	617	089099NP	787	089511	794
079812	744	08696	617	089100	790	089512	795
079813	761	08697	617	089103	790	089513	795
079813T	763	08699	617	08910	74	089514	795
079814	761	08700	617	089107	788	089560	795
079814T	763	08701	617	089108	788	089573	794
079815	761	087017	814	089109	788	089574	794
079815T	763	087030	815	08911	74	089575	795
079816	757	08704	620	08912	74	089576	795
079816	759	08706	620	08913	74	089577	795
079820	748	08708	620	08914	74	089578	795
079821	748	08710	620	089151	788	089579	795
079822	748	08712	620	089152	788	089580	795
079825	761	08714	620	089153	788	089581	795
079825	763	08716	620	08915	74	089582	795
079833	745	08718	620	089160	790	089583	795
079834	745	08727	451	089162	791	089584	795
079835	745	088012	790	089163	791	089585	795
079840	761	088020	790	089164	791	089586	795
079840	763	089009	788	089165	790	089587	795
079901	748	089009A	789	089166	790	089588	795
0799021	766	089009NP	787	08916	74	089589	795
0799021	778	089010	788	089170	790	089590	795
						089591	795
						08984	87
						08985	87
						08986	87
						08987	87
						08988	87
						08989	87
						08990	88
						089915BOITE	796
						08991	88
						089928	796
						08992	88
						089928	815
						089928PM	796
						089928PM	815
						089935G	796
						089935G	815
						089936	796
						089936	815
						08993	88
						08994	88
						08995	88
						08996	88
						08997	88
						08998	88
						08999	88
						089999COUV02	17
						089999COUV02	669
						089999COUV03	17
						089999COUV03	669
						089999COUV04	17
						089999COUV04	669
						089999COUV07	17
						089999COUV07	17
						089999COUV07	669
						089999COUV09	17
						089999COUV09	669
						089999COUV11	17
						089999COUV11	669
						089999COUV12	17
						089999COUV12	669
						089999COUV13	17
						089999COUV13	669
						089999COUV14	17
						089999COUV14	669
						089999COUV21	17
						089999COUV21	669
						089999COUV22	17
						089999COUV22	669
						089999COUV23	17
						089999COUV23	669
						089999COUV24	17
						089999COUV24	669
						089999COUV31	17
						089999COUV31	669
						089999COUV32	17
						089999COUV32	669
						089999COUV33	17
						089999COUV33	669
						089999COUV34	17
						089999COUV34	669
						089999COUV41	17
						089999COUV41	669
						089999COUV42	17
						089999COUV42	669
						089999COUV43	17
						089999COUV43	669
						089999COUV44	17
						089999COUV44	669
						089999COUV01	17

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page		
089999COUV01	669	099012	781	099033L3	780	099214L5	772	100904	467
089999INT	17	099013	773	099033L5	780	099214L5PB	772	100904A	467
089999INT	669	099013	775	099034	780	099214L6	772	100904G	467
09010	88	099013	777	099034L3	780	099214L6PB	772	100920	468
09011	88	099020	774	099034L5	780	099214PB	772	101001	284
09012	88	099020L3	774	099035	780	099215	772	101005	284
09013	88	099020L3PB	774	099035L3	780	099215L3	772	101005	654
09014	88	099020L5	774	099035L5	780	099215L3PB	772	101005BOX	284
09015	57	099020L5PB	774	099036	780	099215L5	772	101206	304
09015	88	099020L6	774	099036L3	780	099215L5PB	772	101206	654
09016	57	099020L6PB	774	099036L5	780	099215L6	772	101510	284
09016	88	099020PB	774	099045	766	099215L6PB	772	101510	654
09017	88	099021	774	099045	778	099215PB	772	101510VL	284
09018	88	099021L3	774	099055	778	099216	772	101520	284
09019	88	099021L3PB	774	099058	773	099216L3	772	101520	654
09030	98	099021L5	774	099058	775	099216L3PB	772	101520VL	284
09031	110	099021L5PB	774	099058	777	099216L5	772	101520VL	33
09032	110	099021L6	774	099058	778	099216L5PB	772	101520VL	35
09033	104	099021L6PB	774	099070	776	099216L6	772	101520VL	37
09033	57	099021PB	774	099070L3	776	099216L6PB	772	101701CTX	295
09039	83	099022	774	099070L3PB	776	099216PB	772	102001	284
09040	87	099022L3	774	099070L5	776	099217	772	102005	284
09041	87	099022L3PB	774	099070L5PB	776	099217L3	772	102106	285
09119	80	099022L5	774	099070PB	776	099217L3PB	772	102205	285
09120	80	099022L5PB	774	099071	776	099217L5	772	102510	284
09121	80	099022L6	774	099071L3	776	099217L5PB	772	102520	284
09122	80	099022L6PB	774	099071L3PB	776	099217L6	772	102520	654
09123	80	099022PB	774	099071L5	776	099217L6PB	772	102653	66
09124	80	099023	774	099071L5PB	776	099217PB	772	103305	293
09125	80	099023L3	774	099071PB	776	099218	772	103720	297
09126	80	099023L3PB	774	099072	776	099218L3	772	103901	297
09127	80	099023L5	774	099072L3	776	099218L3PB	772	103901UN	297
09206	661	099023L5PB	774	099072L3PB	776	099218L5	772	10393	135
09207	661	099023L6	774	099072L5	776	099218L5PB	772	104101	296
09209	617	099023L6PB	774	099072L5PB	776	099218L6	772	104105	296
09210	617	099023PB	774	099072PB	776	099218L6PB	772	104125	296
09211	617	099024	774	099073	776	099218PB	772	104125	654
09212	617	099024L3	774	099073L3	776	099219	772	104301	297
09213	617	099024L3PB	774	099073L3PB	776	099219L3	772	105.487	814
09214	617	099024L5	774	099073L5	776	099219L3PB	772	105.492	814
09215	617	099024L5PB	774	099073L5PB	776	099219L5	772	105105	301
09216	617	099024L6	774	099073PB	776	099219L5PB	772	105105	654
09217	617	099024L6PB	774	099074	776	099219L6	772	105125	301
09218	617	099024PB	774	099074L3	776	099219L6PB	772	105125	654
09219	617	099025	774	099074L3PB	776	099219PB	772	105305	301
09220	617	099025L3	774	099074L5	776	099220	772	105305	654
09221	617	099025L3PB	774	099074L5PB	776	099220L3	772	105601	302
09222	617	099025L5	774	099074PB	776	099220L3PB	772	106.972	814
0926KTCMM	277	099025L5PB	774	099075	776	099220L5	772	107.132	814
0926KTCMM	318	099025L6	774	099075L3	776	099220L5PB	772	107.137	814
09270CCMM	277	099025L6PB	774	099075L3PB	776	099220L6	772	107.141	814
09280CCMM	277	099025PB	774	099075L5	776	099220L6PB	772	107.142	814
09297	126	099026	774	099075L5PB	776	099220PB	772	107.144	814
09297	477	099026L3	774	099075PB	776	099222	778	107001CTX	303
09452	452	099026L3PB	774	099076	776	099223	778	107005CTX	303
09667	542	099026L5	774	099076L3	776	100.303	814	107005CTX	654
09758	203	099026L5PB	774	099076L3PB	776	100.648	814	107501	302
09879-2000	636	099026L6	774	099076L5	776	100020CTX	290	107505CTX	302
09879	630	099026L6PB	774	099076L5PB	776	100020CTX	654	107505CTX	654
099010	773	099026PB	774	099076PB	776	100021	290	108007B	470
099010	775	099030	780	099085	779	100021	654	108007G	470
099010	777	099030L3	780	099086	779	10010WSA	188	108007R	470
099011	773	099030L5	780	099089	779	10011WSA	188	108007S	470
099011	775	099031	780	099100	778	10012WSA2	188	108007V	470
099011	777	099031L3	780	099101	766	10013WSA	188	108012B	470
099011	781	099031L5	780	099103	766	10015WSA	188	108012G	470
099012	773	099032	780	099108	766	100794BER	196	108012S	470
099012	775	099032L3	780	099214	772	100795BER	196	108012V	470
099012	777	099032L5	780	099214L3	772	100796BER	196	108014	470
099012	778	099033	780	099214L3PB	772	100797BER	196	108015	470

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page		
10886	630	11372	532	137305L	288	15664	32	16412CE001	538
10887	630	11372	534	137305LBOX	288	15664	34	16412CE004	538
10888	630	11372	537	137325L	288	15664	36	165705	302
108901	303	11375	77	137325L	654	15673	575	165725	654
10955	74	11377	77	138.314	814	15674	575	16631	652
10956	74	11435	73	138205L	288	157.544	796	16632	652
10957	74	11436	73	138212L	288	157.544	814	16633	652
10958	74	11437	73	138225L	288	157405	303	16634	652
11.100.088	271	11438	73	138225L	654	157405	654	167BB00386V	396
11.100.213	268	11439	73	139305	287	157405	796	169832	297
11.100.213	33	11440	73	139305L	287	15763	110	169832SACHET	297
11.100.213	35	11441	73	139305LBOX	287	15764	109	170001	301
11.100.213	37	11442	73	139505L	287	15765	79	1700	367
11.100.214	268	11443	73	139512L	287	15776	101	17139	526
11.100.255	271	11444	73	139525L	287	15777	101	17144	537
11.100.297	268	11445	73	140.160	814	15780	191	171505	304
11.100.298	268	11446	73	140.161	814	15781	191	17154	595
11.131.104	269	11447	73	140005	290	15782	191	17155	595
11.136.049	270	11448	73	140005	654	15782	32	17186	71
11.137.001	268	11449	73	141.227	814	15783	191	17239	131
11.138.229	273	11450	73	141.314	814	15783	34	17239	32
11.202.004	263	11451	73	141516	67	15784	191	17239	34
11.202.014	265	11452	73	1432	367	15784	36	17239	36
1100	367	11453	73	14586	455	158101CTX	294	17240	131
11013	235	11454	73	147026	317	158201M3	300	17240	159
11028-2000	796	11455	73	149B12555C	643	15826	77	17240	32
11029-2000	796	11499	235	149B12556C	643	15829	77	17240	34
111305	293	11502	235	149B12557C	643	15833	595	17240	36
111305	295	11503	233	149B3000	643	15838	370	1732	367
111320	293	11503	235	149B3881	643	15839	144	17382	117
11143	453	11504	234	149B3882	643	15842	660	17382	123
112002	291	11504	236	149B3883	643	15862	135	17382	153
112005	291	11505	234	149B3884	643	15862	32	17382	155
112025	654	11505	236	149B3885	643	15862	34	17382	159
112306	291	11509	236	150005	295	15862	36	17382CL090	117
112625	291	11600	469	150025	295	15863	130	17382CL090	123
112625	654	11619-4000	198	150025	654	15864	130	17382CL129	117
11286	452	11619	198	15238	222	159601CTX	294	17382CL129	123
11288	543	11620-4000	198	15239	222	159701CTX	296	17382CL144	117
11290	543	11620	198	15240	222	16059	79	17382CL144	123
113005	292	11621-4000	198	15241	222	16060	80	17383	122
11300	74	11621	198	15242	222	16061	86	17383CL090	122
113011CTX	292	11622-4000	198	15243	222	16064	598	17383CL129	122
11301	74	11622	198	15244	222	16065	598	17383CL144	122
11302	118	1163	644	15245	222	16066	598	18153	135
11303	118	11655	90	15246	222	16067	598	18227-120	622
11304	118	11656	78	15247	222	160701	301	18228-120	622
11305	118	11732	311	15248	222	160705	301	18229-120	622
11309	118	11795	130	153003CTX	295	1610001	246	18230-120	622
11309CL090	118	11796	130	1532	367	1610002	246	18231-120	622
11309CL129	118	11979	446	15385	198	1610003	246	18232-120	622
11309CL144	118	120001	289	15389	198	1610004	246	18233-120	622
11310	118	120005	289	155205	300	1610005	246	18235	454
113105CTX	292	120025	289	155205	654	1610015	246	18477XG99	360
11310CL090	118	120025	654	155605	300	161092105	816	18478XG99	360
11310CL129	118	120500	298	15644	630	16219	309	18685	100
11310CL144	118	1233426	66	15645	630	163.150	814	18686	100
11311	118	125001L	289	15646	630	16307	92	18687	100
11311CL090	118	125005	289	15647	630	16308	94	18689	100
11311CL129	118	125005L	289	15650	630	16309	97	18690	100
11311CL144	118	125005L	654	15651	630	16374	309	18691	100
11313	118	125005LBOX	289	15652	630	16412CE000	530	18692	100
11314	118	127297	66	15658	133	16412CE000	532	18693	100
11317	118	127400	65	15658	153	16412CE000	533	18785	72
11317CL090	118	1300B1	295	15658	32	16412CE000	534	18786	72
11317CL129	118	134201L	287	15658	34	16412CE000	538	18787	72
11317CL144	118	134205L	287	15658	36	16412CE001	530	18788	72
1132	367	134225L	287	15663	133	16412CE001	532	18789	72
11372	530	137005	288	15663	153	16412CE001	533	18790	72
11372	531	137301L	288	15664	133	16412CE001	534	18791	72

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
18792	72	19975	590	20287N	602	2218200	522
18793	72	19976	594	20288N	602	222169ADR	198
18794	72	19977	594	20289N	602	222169ADR	209
18795	72	19978	594	20290N	603	2222	368
18796	72	19979	594	20291N	603	2223	368
18797	72	19980	594	20295	545	222510	613
18798	72	19981	594	20296	545	222511	613
18799	72	19982	594	20297	545	222512	613
18800	72	19983	595	20299	545	222514	613
18801	72	19984	595	20410KIT	555	222516	613
18802	72	19985	595	20413KIT	555	222518	613
18803	72	19986	595	20420KIT	555	222520	613
18804	72	19987	595	20422KIT	555	222523	613
18805	72	2-11-700	67	20565	202	222525	613
18807	72	2-17-206	67	20569	202	222528	613
18808	72	2000R0531	175	207204	277	222530	613
18809	72	20026	631	207205	277	22268	643
18810	72	20028	631	207206	277	222810	613
18811	72	20029	631	2074	134	222811	613
18812	72	20030	631	20891	126	222812	613
18874	105	20031	631	20891	477	222814	613
18877+18155	146	20032	631	20900	624	222816	613
18877+18155	38	20033	631	20900	625	222818	613
18877+18155	540	20068	615	20903	624	222820	613
19029	317	20069	615	20903	625	222823	613
19289	240	20070	615	2122	368	222825	613
19335-120	622	20071	615	21248	133	222828	613
19336-120	622	20072	615	21248	355	222830	613
19337-120	622	20074N	603	21257	355	2232150	522
19338-120	622	20075N	603	21392	454	2233150	522
19518/90	796	20076N	603	21438	275	22353	130
1966/90	796	20077N	603	21439	275	22353CL090	130
1966/BLANC	796	20078N	603	21461	632	22353CL129	130
1968/BLANC	796	20079N	603	21462	632	22353CL144	130
19775V	189	20090	454	21465	632	2237850	522
19776V	189	20091	595	21466	632	22379	601
19777V	189	20092500	452	21467	632	22380	601
19778CL65	189	20128	191	21468	632	22381	601
19815/BLANC	796	20129	590	21497	615	22382	601
19919	135	20130	590	21498	615	22383	601
19938	446	20131	590	21499	615	22384	601
19938	572	20132	593	21500	615	22385	601
19939	446	20133	593	21501	615	22386	601
19939	572	20135	595	21502	615	22387	601
19940	446	20142	100	21503	615	22388	601
19940	572	20143	94	21504	615	22389	601
19941	446	20144	94	21505	615	22390	601
19941	572	20145	94	21506	615	22391	601
19942	572	20146	94	21507	615	22392	601
19943	572	20147	107	21508	615	2239350	522
19944	572	20148	107	21509	615	22393	601
19945	572	20149	107	21510	615	22394	601
19946500	452	20150	107	21511	615	22398	191
19948	576	20151	107	21512	615	22399	191
19950	661	20152	107	21513	615	22402	191
19951	661	20153	107	21514	615	2241600	522
19952	661	20154	107	21515	615	2245200	522
19953	661	20155	96	21516	615	22490	202
19954L125	661	20156	96	21517	615	22497	192
19954L210	661	20157	103	21518	615	22499	192
19955L125	661	20158	103	21520	615	22501	192
19955L210	661	20159	103	21521	615	22694	624
19966	592	20160	104	21522	615	22694	625
19968	593	20161	105	21523	615	22695	624
19969	593	20263	86	21524	615	22695	625
19970	593	20282N	602	21581	136	22700	624
19971	593	20283N	602	21730	186	22700	625
19972	590	20284N	602	21730	608	22701	624
19973	590	20285N	602	2212201	522	22701	625
19974	590	20286N	602	2215470	522	22702	626
						22703	626
						22704	626
						22705	626
						22706	626
						22707	626
						22750	592
						22751	592
						22752	592
						22754	592
						22755	592
						2294150	522
						2294540	522
						2294550	522
						2295300	522
						2296674	522
						23199	454
						23200	454
						2322	368
						23670	155
						23670	163
						23671	155
						23866	191
						23969-120	622
						23970-120	622
						23971-120	622
						23972-120	622
						243200	279
						243300	279
						24362	277
						24429	275
						24430	275
						24837	204
						25005B	369
						25022	624
						25022	625
						25023	624
						25023	625
						25024	624
						25024	625
						25024	625
						25028	624
						25028	625
						25029	624
						25029	625
						25030	624
						25030	625
						25034	624
						25034	625
						25035	624
						25035	625
						25036	624
						25036	625
						25040	624
						25040	625
						25041	624
						25041	625
						25042	624
						25042	625
						25049	624
						25049	625
						25050	624
						25050	625
						25051	624
						25051	625
						25055	624
						25055	625
						25056	624
						25056	625
						25057	624
						25057	625
						25061	624

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
34413CL129	132	36619	356	41993CE001	519	45709SP015	531
34413CL144	132	36620	357	41993CE001	537	45709SP016	531
34422	132	36622	364	42002CLOK	526	45721	526
34422CL090	132	36676-0100	610	42002CLOR	526	45782	444
34422CL129	132	36677-0100	610	42002CLOT	526	45783	444
34422CL144	132	36678	610	42002CLOW	526	45868	462
34543	203	36679	610	42345	526	45869	462
34791	88	36680-0100	610	425138	645	45872	462
34792	88	36681-0100	610	425142	645	45873	462
35066201F	810	36682	610	425143	645	47158	199
35066206F	810	36683	610	433873	645	4722	367
35066213F	810	36684-0100	610	43411	161	48353	37
35066225F	810	36685-0100	610	43432	456	48359-100M	271
35066233F	810	36686	610	43434	456	49381	627
35078	541	36687	610	43435	456	49382	627
35079	355	36688-0100	610	43440	545	49722SE310	520
35216201F	811	36689-0100	610	43441	545	49722SE311	520
35216202F	811	36690	610	43442	545	49758	144
35216203F	811	36691	610	43512	205	49759	144
35216205F	811	38422	357	43513	205	49760	144
35216207F	811	38423	357	43586	130	49761	144
35216208F	811	40005	369	43590	133	49818	542
35216210F	811	40045-FDR	126	43639CE001	529	49828	159
35216211F	811	40128	369	43639CE001	538	50F19105B5	165
35216233F	811	40171	369	43639CE004	538	511051BT	317
35216236F	811	40769SE001	530	43817	526	511051BT	318
35216326F	811	40769SE006	530	43995	526	511081BT	317
35216327F	811	40769SE015	530	43998	275	511081BT	318
35249	145	40769SE016	530	4401010102	451	511249	311
35249	539	40997	356	4401010104	444	511291BT	309
35250	145	410005	368	4401010105	444	511311BT	309
35250	539	410045	368	4401010112	451	511371BT	317
3 533,00	709	41029100	813	4402010101	135	511371BT	318
35346	544	41093500	813	4402010103	135	511771BT	317
35375	233	41098800	813	4402010104	135	511771BT	318
35376VC03	233	41098900	813	4402010106	135	511791BT	309
35377	233	41099000	813	4402010407	135	512082	311
35387-2450	541	41112000	812	4402010412	135	5143C	643
35387-2450	642	41112100	812	4402010501	135	5147C	643
35388-2450	541	41112300	812	4402010504	135	52126	164
35388-2450	642	41112500	812	4402010505	135	52127	164
354110	613	41112700	812	4402010510	135	52132	164
35417209F	808	41112800	812	4403010092	162	52133	164
35417217F	808	41113000	812	4403010093	162	52214	246
35417220F	808	41113800	812	4403010094	162	52215	246
35517401F	806	41113900	812	4403010095	162	52216	246
35517402F	806	41159	145	4403010096	162	52217	246
35517403F	806	41159	539	4403010097	162	52238	466
35517407F	806	41187-0100	185	4404180117	207	52239	466
35517409F	806	41187-0100	609	4404180118	207	52240	464
35517413F	806	41188-0100	609	4404260418	207	52241	464
35517501F	806	41189-0100	609	4404260419	207	52242	466
35617202F	808	41520	130	4404300119	207	52243	466
35617203F	808	41521	130	4404300120	207	52244	464
35617204F	808	41862	38	4404300915	207	52245	464
35661	165	41846	526	4404300916	207	52535-37258	600
35717415F	807	41849CE000	520	4404300917	207	52536-37258	600
35717416F	807	41849CE000	537	4408060108	261	52537-37258	600
35717417F	807	41849CE001	520	4422	369	52538-37258	600
35717418F	807	41849CE001	537	44630SP315	534	52539-37258	600
35803VC03	233	41862	70	44630SP316	534	52540-37258	600
35804VC03	233	418803	645	44684	72	52541-37258	600
3581-EU	320	41892	526	451600250	652	52542-37258	600
36007R0013	271	41898	205	45205	464	52577	311
36613	356	41899	205	45206	464	52579	311
36614	356	41910	207	45207	464	52717	460
36615	357	419593	645	45208	464	52718	460
36616	357	41988	167	45289	199	53743	199
36617	357	41993CE000	519	45709SP001	531	53872	458
36618	356	41993CE000	537	45709SP006	531	53873	458
						53874	457
						53875	657
						53891	815
						53937	469
						53938	469
						53939	469
						53956	162
						53990SE315	529
						53990SE316	529
						53993SE315	529
						53993SE316	529
						54051	261
						54052	261
						54053	261
						54054	261
						54055	261
						54056	261
						54102	155
						54102	156
						54103	155
						54103	156
						54184	526
						54460	658
						54461	658
						54462	658
						54476	658
						54479	658
						54568	318
						54577	658
						55940	33
						55940	365
						55941	365
						55969	365
						55971	365
						561141A	311
						56176*	116
						56176	604
						56176CL090	116
						56176CL129	116
						56176CL144	116
						56231	32
						56231	34
						56231	36
						56231	64
						56299	116
						56299	604
						56299CL090	116
						56299CL129	116
						56299CL144	116
						56313	139
						56314EM09	572
						56316	139
						56340	119
						56340	125
						56340	134
						56341EM09	572
						56344	119
						56344	125
						56344	134
						56351EM09	572
						56378	604
						56378CL090	604
						56378CL129	604
						56378CL144	604
						56379	116
						56379	32
						56379	34
						56379	36
						56379	604
						56379CL090	116

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
56379CL090	604	56733	637	59841	365	6307287	63
56379CL129	116	56932	460	59842	365	6307417	67
56379CL129	604	56933	457	59983	159	6307762	67
56379CL144	116	56934-120	622	59983	162	6307771	67
56379CL144	604	56935	620	5M / 5T	421	6308214	64
56380	604	56936	620	60152305	240	6308565	67
56380CL090	604	56937	617	60185257	241	6308866	65
56380CL129	604	56938	617	60185259	241	6309088	66
56380CL144	604	56993	575	60185260	241	6310094	65
56381	604	56994	575	60194	526	6310240	67
56381CL090	604	56995	575	60197	523	6311144	65
56381CL129	604	57000CL01	515	60226	526	6311697	64
56381CL144	604	57000CL01	516	60313-100	320	6312056	65
56382	116	57000CL01	517	60323	553	63122FLO	298
56382	604	57000CL01	518	60324	553	6312857	65
56382CL090	116	57095	465	60559	245	6312873	66
56382CL090	604	57096	465	60588	261	63146	146
56382CL129	116	57097	465	60589	261	63146	38
56382CL129	604	57500	311	60594	261	63146	540
56382CL144	116	57501	311	60595	261	63148	146
56382CL144	604	57502	311	60596	261	63148	540
56383	116	57684	32	60606	245	63149	146
56383	32	57684	34	60607	245	63149	540
56383	34	57684	36	60734	620	63151	146
56383	36	57684	62	60736	620	63151	38
56383	604	57686	62	60737	620	63151	540
56383CL090	116	57810	620	6111160	63	63152	146
56383CL090	604	57811	620	61116	245	63152	540
56383CL129	116	57812	617	61117	245	63153	146
56383CL129	604	57813	617	61118	245	63153	540
56383CL144	116	58385	471	6116008	63	63154	146
56383CL144	604	58386	471	6120021	62	63154	540
56402	541	58387-GR	471	6120029	62	63155	146
56402	642	58536	160	61387	553	63155	540
56403	541	58536	32	61389	553	64291	311
56403	642	58536	34	6140215	63	64339	162
56404	541	58536	36	6140216	63	64340	162
56404	642	58536CL090	160	6150505	66	64341	162
56405	541	58536CL129	160	6150511	66	64414A1320	515
56405	642	58536CL144	160	6152402	65	64414A4320	515
56406	541	58740	319	62020	526	64414AB320	515
56406	642	58742	317	62327	162	64561	162
56407	541	58812	539	62328	162	64565	276
56407	642	58814	542	62368	53	64633	167
56408	541	58815	542	62393	162	64837	194
56408	642	58859	660	62395	162	64838	194
56409	541	58860	660	62399A4320	498	64839	194
56409	642	59124	161	62399AK327	498	64972CE001	537
56489	541	59125	161	62399AR327	498	64990	184
56489	642	59125	167	62399AT327	498	64991	184
56498	117	59126	161	62399AW327	498	64992	184
56498	604	59127	161	62402	526	64993	184
56499	117	59776	577	62613	196	64998	184
56499	604	59777	577	62615	196	64999	184
56499CL090	117	59778	577	62616	196	65000	184
56499CL129	117	59779	577	62617	196	65002	184
56499CL144	117	59801	156	62929BLISTER	296	65104	465
56500	117	59803	156	6300164	67	65105	465
56500	604	59805	156	6300213	64	65106	465
56500CL090	117	59807	156	6300531	64	65107	465
56500CL129	117	59813	155	6303002	63	65215	153
56500CL144	117	59813	156	6303764	64	65215	162
56515	541	59814	155	63042-0890	636	65215	165
56515	642	59814	156	63042	636	65215CL090	165
56634-0890	637	59815	155	63043-0890	636	65215CL129	165
56634	637	59815	156	63043	636	65215CL129	165
56637-0890	637	59818	156	63044-0890	636	652200	277
56637	637	59838	365	63044	636	65230	355
56639-0890	637	59839	365	6307282	67	65231	355
56639	637	59840	365	6307285	67	65234CL090	355
						65234CL129	355
						65234CL144	355
						65286	153
						65286	162
						65287	541
						65287	642
						65288	541
						65288	642
						65307	162
						65353SE311	515
						65383	194
						65384	194
						65385	194
						65455	620
						65456	620
						65458	620
						65533	317
						65535	233
						65557	219
						65560	219
						65560	32
						65561	219
						65562	219
						65562	34
						65563	219
						65564	219
						65564	36
						65564	38
						65565	219
						65566	219
						65566	38
						65566	38
						65567	219
						65569	219
						65570	219
						65977	526
						65977	526
						66449	587
						66450-FR	587
						66451-FR	587
						66456-FR	586
						66458-FR	588
						66459-FR	588
						66470	233
						66471	233
						66721	320
						67203A1320	516
						67203A4320	516
						67203AB320	516
						67283	808
						67333	471
						67355-0100	194
						67356-0100	194
						67357-0100	194
						67509	194
						67516	161
						67516WW	161
						67547	218
						67548	218
						67587SE311	516
						67599	659
						67600	659
						67601	659
						67602	659
						67603	659
						67604	659
						67605	659
						67606	659
						67655	219
						67656	450

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
67657	450	69863AW327	500	70442	550	71652	37
67658	450	69866	526	70445	548	71663	314
68057	516	69963	38	70455	549	71664	310
68057	517	69963	60	70470	550	71664	33
68057	518	69966	38	70471	550	71664	35
68070	318	69966	38	70528	160	71664	37
68072	318	69966	60	70550SE001	532	71666	314
68073	317	7-10-778	67	70550SE006	532	71692	260
68188	219	7-10-778	814	70550SE015	532	71693	260
68189	219	700,00	262	70550SE016	532	71694	260
68233	516	7000572	67	70554	52	71695	260
68449SS336CL44	501	70012	259	70555	52	71696	260
68460	620	70013	259	70556	52	71740	163
68500	620	70014	259	70557	52	71742	163
68518	63	70016	259	70662	444	71742CL090	163
68520	32	70019	259	70662	572	71742CL129	163
68520	34	70021	259	70679	815	71742CL144	163
68520	36	70023	259	70695	53	71744	163
68520	63	70025	259	70696	53	71780	60
68521	63	70031	259	70697	52	71781	60
68522	63	70032	259	70698	52	71782	60
68593	32	70033	259	70699	52	71842	620
68593	34	70035	259	70700	52	71882	314
68593	36	70037	259	70752	526	72198316	586
68593	63	70039	259	70770	53	72206316	589
69122AC300	506	70040	259	70874	52	722201316	586
69122AC334	506	70042	259	70875	52	72222	589
69128A1320	517	70047	259	70956	605	72223316	589
69128A4320	517	70048	259	70957	605	72224316	586
69128AB320	517	70049	259	71124	260	72225316	586
69130A4320	499	70051	259	71194	526	72261	155
69130AK327	499	70052	259	71200	155	72261	163
69130AR327	499	70054	259	71200WW	155	72267	81
69130AT327	499	70058	260	71201	155	72268	81
69130AW327	499	70060	260	71201WW	155	72269	81
69173	136	70062	260	71202	155	72270	81
69174	136	70063	260	71202WW	155	72273	81
69179	815	70064	260	71203	155	72274	81
69643	570	70083	260	71204	155	72275	81
69656	358	70084	260	71205	155	72276	81
69658	358	70085	260	71206	155	72307-316	588
69659	359	70086	260	71207	155	72309316	589
69660	359	70093	260	71209	155	72310-FR	589
69661	358	7015C001	314	71209CL090	155	72311-FR	589
69663	358	7015C002	314	71209CL129	155	72313	620
69664	358	7015C004	314	71209CL144	155	72433	205
69665	359	7015R002	314	71209CLSS	155	72434	194
69666	359	7015R003	314	71210**	155	72434	205
69667	359	70312	261	71210CL090**	155	72454	245
69668	359	70314	261	71210CL129**	155	72454	259
69669	358	70315	261	71210CL144**	155	72594	455
69670	358	70316	261	71211	155	72691	589
69671	359	70317	261	71211CL090	155	72693	587
69673	358	70318	261	71211CL129	155	72694	587
69674	358	70361	259	71211CL144	155	72731	53
69829	207	70363	259	71212	155	72732	53
69856	32	70365	259	71214**	155	72733	53
69856	34	70369	259	71216	155	72876	64
69856	60	70371	259	71233	155	72877	64
69857	60	70372	259	71233WW	155	72901	548
69858	36	70431	549	71245-FDR	403	72902	548
69858	60	70432	549	71245-FDR	478	72903	548
69859	60	70433	549	71258-FDR	403	72904	548
69860	60	70434	549	71258-FDR	478	72905	548
69861	60	70436	549	71279	526	72906	548
69862	60	70437	549	71650	261	72907	547
69863A4320	500	70438	549	71650	33	72908	547
69863AK327	500	70439	550	71651	261	72909	547
69863AR327	500	70440	550	71651	35	72910	547
69863AT327	500	70441	550	71652	261	72911	547
						72912	547
						73014	314
						73014	33
						73014	35
						73014	37
						73076AC300	507
						73076AC305	507
						73104	359
						73105	358
						73122	363
						73147	445
						73148	445
						73149	445
						73150	445
						73158	121
						73158	197
						73159	121
						73159	197
						73159UC	121
						73159UC	197
						73160	121
						73160	197
						73160UC	121
						73160UC	197
						73161	121
						73161	197
						73162	121
						73162	197
						73162UC	121
						73162UC	197
						73163	121
						73163	197
						73163UC	121
						73163UC	197
						73164	121
						73164	197
						73165	121
						73165	197
						73166CL090	121
						73166CL090	134
						73166CL090	197
						73166CL129	121
						73166CL129	134
						73166CL129	197
						73166CL144	121
						73166CL144	134
						73166CL144	197
						73167	359
						73318	444
						73318	446
						73318	451
						73319	444
						73319	446
						73319	451
						73403	588
						73410316	589
						73411-316	586
						73415	588
						73416	588
						73428-316	588
						73431316	589
						73432	587
						73434	587
						73440	156
						73441	156
						73442	155
						73442	156
						73443	60
						73445	60
						73446	60

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
73448	60	74152	398	74395	159	74844	115
73449	60	74153	398	74395CL090	159	74845	115
73451	60	74154	398	74395CL129	159	74845	135
73453	141	74155	398	74395CL144	159	74862	204
73471	259	74156	398	74395CLSS	159	74939	163
73501	139	74166	394	74400	159	74940	163
73502	139	74167	394	74400WW	159	74940CL090	163
73513	168	74168	394	74402	159	74940CL129	163
73514	168	74169	394	74403	159	74940CL144	163
73515	168	74170	394	74404	159	74941	163
73516	168	74171	394	74405	159	74970	206
73517	168	74172	394	74406	159	74981	815
73518	168	74173	394	74406WW	159	74999	203
73523	318	74174	394	74408	159	75164	143
73587SE001	533	74175	394	74456	526	75165	143
73587SE006	533	74183	254	74457	115	75168	143
73587SE015	533	74184	254	74458	115	75169	143
73587SE016	533	74185	254	74459	115	75170	143
73761	161	74186	254	74460	115	75171	143
73950	203	74187	254	74461	115	75174	143
73971	658	74188	254	74462	115	75175	143
74011	657	74189	254	74463	115	75176	143
74035CL090	119	74190	254	74464	115	75177	143
74035CL090	125	74191	254	74467	542	75178	143
74035CL090	134	74192	254	74468	526	75180	142
74035CL129	119	74193	254	74472	201	75182	142
74035CL129	125	74194	254	74472	478	75184	142
74035CL129	134	74195	254	74474	201	75186	142
74035CL144	119	74196	254	74474	478	75214	64
74035CL144	125	74197	254	74476	201	75214	796
74035CL144	134	74199	395	74476	478	75225	383
74052	459	74238A1320	518	74544	195	75225	385
74052CL12	459	74238A4320	518	74545	195	75225	387
74052CL153	459	74238AB320	518	74550	268	75225	389
74052CL154	459	74304	620	74686	245	75225	390
74052CL155	459	74305	620	74687	245	75225	391
74053	459	74308	620	74688	245	75225	392
74054	459	74309	620	74692PPE	245	75225	393
74054CL12	459	74310	620	74693PPE	245	75225	395
74054CL153	459	74311	620	74694PPE	245	75238	272
74054CL154	459	74312	620	74725	300	75238	648
74054CL155	459	74313	620	74725	64	75244	272
74055	459	74314	173	74806	115	75244	648
74097	136	74315	173	74809	461	75245	272
74097CL090	136	74316	173	74810	461	75245	648
74097CL129	136	74317	173	74811	461	75355	69
74097CL144	136	74320	173	74812	461	75356	69
74101	134	74321	173	74830	115	75357	69
74102	458	74322	173	74831	115	75397	406
74102	576	74323	173	74832	115	75398	406
74121	129	74326	169	74833	115	75399	406
74121CL090	129	74327	169	74834	115	75400	406
74121CL129	129	74328	169	74835	115	75401	406
74121CL144	129	74329	169	74836	115	754332	279
74134AC300	505	74330	169	74837	115	75440	160
74134AC305	505	74392	159	74838	115	75460	256
74134AC307	505	74392CL090	159	74838CL090	115	75461	256
74139	401	74392CL129	159	74838CL129	115	75462	256
74140	401	74392CL144	159	74838CL144	115	75767	161
74141	401	74392CLSS	159	74839	115	75771	161
74142	401	74393	159	74839CL090	115	75772	161
74143	400	74393CL090	159	74839CL129	115	75773	161
74144	400	74393CL129	159	74839CL144	115	75784	160
74145	400	74393CL144	159	74840	115	75785	160
74146	400	74393CLSS	159	74840CL090	115	75786	69
74147	400	74394	159	74840CL129	115	75799	170
74148	399	74394CL090	159	74840CL144	115	75799	46
74149	399	74394CL129	159	74841	115	75800	170
74150	399	74394CL144	159	74842	115	75800	46
74151	399	74394CLSS	159	74843	115	75801	170
						75801	46
						75802	170
						75802	46
						75803	170
						75803	46
						75804	170
						75804	46
						75805	170
						75805	46
						75806	170
						75806	46
						75813	167
						75814	167
						75840	473
						75847	473
						75848	473
						75851	472
						75853	472
						75854	472
						75971	165
						75971CL090	165
						75971CL129	165
						75971CL144	165
						75976	299
						75977	299
						75978	299
						75979	299
						75980	299
						75981	299
						75982	299
						75983	299
						75984	299
						75985	299
						75986	299
						75987	299
						75990	363
						75991	363
						75992	363
						75992	523
						76146	204
						76173BA300CL44	512
						76179	174
						76180	174
						76202	174
						76207	312
						76273	312
						76340	195
						76341	195
						76894AC300	503
						76894AC334	503
						76986	526
						78678SE310	519
						78678SE311	519
						795601	278
						81020001F	807
						81020002F	807
						81020003F	807
						81020004F	807
						81021001F	808
						81023001F	806
						81023002F	806
						81023003F	806
						81023004F	806
						81023005F	806
						81023006F	806
						81023007F	806
						81029001F	810
						81029001F	811
						81029003F	810
						81029003F	811

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page		
81032001F.....	810	906618.....	737	AR505.....	126	CIPROV821.....	479	E-126/06.....	572
81032001F.....	811	906687.....	736	AR510-FDR.....	126	CIPROV911.....	479	E430A0210G01.....	270
81035001F.....	810	906689.....	737	AR512-FDR.....	126	CN12C.....	132	E430A0222G01.....	270
81035001F.....	811	906690.....	737	AR521-FDR.....	126	CN12C.....	132	E430A1005G01.....	270
81037001F.....	810	906796.....	737	ART0080.....	209	CN12C.....	132	Easycolor*.....	118
81037001F.....	811	906863.....	736	AST0120.....	273	CO112CCSC.....	644	Easycolor*.....	124
81037002F.....	809	907011.....	736	AST0120.....	647	CO114.....	644	Easycolor.....	126
81039001F.....	810	907081.....	735	AT50.....	263	CO12.....	644	ECH0000.....	647
81039001F.....	811	907125.....	748	AT63.....	263	CO1SC.....	644	ECK0002.....	647
81046001F.....	815	907127.....	748	ATPN0452LBFLDFR.....	634	CO212WT.....	645	ECP0215.....	647
81052002F.....	815	907339.....	736	ATPN0452LPFLDFR.....	634	CO2FIL.....	645	ECP0308.....	647
81054001F.....	810	907340.....	736	ATPN0552LBFLDFR.....	634	CO34.....	644	ECP0704.....	647
81054001F.....	811	907341.....	736	ATPN0552LPFLDFR.....	634	CO3.....	645	ECR01.....	746
81113F25F.....	815	907343.....	736	ATPN0752HBFLDFR.....	634	CO4WT.....	645	ELV0005.....	647
81113T20F.....	815	907344.....	736	ATPN1052HBFLDFR.....	634	COQUEBOND.....	65	EVD080112.....	644
81116701F.....	810	907345.....	736	ATPN1252HBFLDFR.....	634	CPC752X.....	72	EVD0801.....	644
81116701F.....	811	907430.....	738	ATSN0452LPFLDFR.....	634	CPE0805.....	647	EVD0802.....	644
81116702F.....	810	907495PR.....	738	ATSN0552LPFLDFR.....	634	CUR0060.....	274	F0200040.....	612
81116702F.....	811	907499.....	735	ATSN0752HBFLDFR.....	634	CUR0060.....	649	F0200050.....	612
81116704F.....	810	907504.....	737	ATSN1052HBFLDFR.....	634	CUR0100.....	274	F0200060.....	612
81116704F.....	811	907522.....	736	ATSN1252HBFLDFR.....	634	CUR0100.....	649	F0200080.....	612
81116705F.....	810	907549.....	738	AVP.....	481	CUR0150.....	274	F0200100.....	612
81116705F.....	811	907556.....	734	B6912.....	225	CUR0150.....	649	F0200125.....	612
81116706F.....	810	907557.....	734	BEXP07i.....	397	CUR0250.....	274	F0200150.....	612
81116706F.....	811	907559.....	738	BEXP09i.....	397	CUR0250.....	649	F0200200.....	612
81116707F.....	810	907601.....	711	BEXP11i.....	397	CUR0500.....	274	F0200250.....	612
81116707F.....	811	907602.....	737	BEXP14i.....	397	CUR0500.....	649	F0200300.....	612
81170022F.....	815	907618.....	715	BEXP16i.....	397	CVH19.....	370	F0200350.....	612
81170042F.....	815	907621.....	715	BEXP20i.....	397	D30150P.....	645	F1001.....	481
82100.....	247	907622.....	715	C-00163.....	36	D30200P.....	645	F1003.....	481
82101.....	247	907672.....	722	C-00163.....	57	DF25000.....	647	F1004.....	481
82102.....	247	907672.....	723	C-01.....	32	DF25002.....	272	F10050.....	481
82103.....	247	907672.....	735	C-01.....	34	DF25002.....	648	F10055.....	481
82104.....	247	907720.....	738	C10060.....	265	DIV00012.....	738	F10056.....	481
82105.....	247	907839.....	737	C10090.....	265	DIV200.....	739	F10057.....	481
82106.....	247	925 000 01.....	575	C10120.....	265	DIV202.....	739	F20218VBS.....	276
8476BT18001.....	479	99107084.....	365	C10150.....	265	DJ10M.....	175	F20218XBS.....	276
8476BT18002.....	479	99107085.....	365	C600-SNTE/1.....	206	DJ16M.....	175	F20500VBS.....	276
8476BT18003.....	479	A-006.....	135	C700-SNTE/1.....	206	DJ4M.....	175	F20500XBS.....	276
8476BT23001.....	479	A-029.....	133	CA150MFLDFRA.....	237	DP100.....	175	F20510VBS.....	276
8476BT23002.....	479	ABRI104.....	675	CA150TFLDFRA.....	237	DP1010C1700-4.....	613	F20510XBS.....	276
8476BT23003.....	479	ABRI73.....	33	CA200MFLDFRA.....	237	DP1160C1700-4.....	613	F20520VBS.....	276
8476BT23004.....	479	ABRI73.....	675	CA200TFLDFRA.....	237	DP1260C1700-4.....	613	F20520XBS.....	276
8476TS10001.....	479	ABRI84.....	35	CA300MFLDFRA.....	237	DP1440C1700-4.....	613	F21388E1S.....	276
8476TS10002.....	479	ABRI84.....	675	CA300TFLDFRA.....	237	DP1640C1700-4.....	613	F21580E1S.....	276
8476TS10003.....	479	AD616.....	59	CA400MFLDFRA.....	237	DP1840C1700-4.....	613	F21590E1S.....	276
8476TS10004.....	479	AD618.....	59	CA450TFLDFRA.....	237	DP2040C1700-4.....	613	F21600E1S.....	276
8476TS10005.....	479	AD620.....	59	CAA2503.....	647	DP2040C1705-4.....	613	F25506-1.....	277
8476TS10006.....	479	AD622.....	59	CAA2506.....	647	DP2340C1700-4.....	613	F25506.....	277
8476TS10007.....	479	AE02325.....	239	CAA2509.....	647	DP2340C1820-4.....	613	F25507.....	277
86095731.....	240	AF235.....	59	CAA2511.....	647	DP2550C1730-4.....	613	F25523.....	277
86095732.....	240	AF236.....	59	CAA2524.....	272	DP2550C1820-4.....	613	F25551.....	277
86095733.....	240	AF237.....	59	CAA2524.....	648	DP2800C1700-4.....	613	F25552.....	277
89999COUV49.....	33	AF238.....	59	CATDBX0-10.....	263	DP2800C1740-4.....	613	F25556.....	277
89999COUV49.....	35	AF254.....	59	CATDBX0-10.....	33	DP3000C1700-4.....	613	F25557.....	279
89999COUV49.....	37	AF255.....	59	CATDBX0-10.....	35	DP3000C1730-4.....	613	F25557.....	279
90230-FDR.....	403	AF256.....	59	CATDBX0-10.....	37	DSH40.....	652	F25564.....	277
90230-FDR.....	478	AF257.....	59	CCR.....	66	DY050MFLDFRA.....	220	F25575.....	277
903012.....	778	AH01005.....	304	CF90400.....	553	DY050TFLDFRA.....	220	F25586.....	277
903021.....	778	AH02005.....	304	CFI24.....	305	DY075MFLDFRA.....	220	F25592.....	277
903022.....	778	AH25005.....	304	CHSD.....	173	DY075TFLDFRA.....	220	F25598.....	277
903040.....	778	AH37005.....	304	CHSD.....	477	DY100MFLDFRA.....	220	F255D063.....	277
903044.....	778	AH39205.....	304	CIPR301.....	479	DY100TFLDFRA.....	220	F255D064.....	277
903053.....	778	AH50005.....	304	CIPR351.....	479	DY150MFLDFRA.....	220	F30006.....	278
903058.....	778	AH55805.....	304	CIPR401.....	479	DY150TFLDFRA.....	220	F30014.....	278
903059.....	778	AR2000.....	403	CIPR451.....	479	DY200MFLDFRA.....	220	F30014B.....	278
903060.....	778	AR2000.....	478	CIPR551.....	479	DY200TFLDFRA.....	220	F30021.....	278
906236.....	737	AR20637-FDR.....	477	CIPROV501.....	479	DY300MFLDFRA.....	220	F30050M.....	645
906369.....	738	ARS00-FDR.....	126	CIPROV611.....	479	DY300TFLDFRA.....	220	F30063M.....	645
906605.....	736	ARS01-FDR.....	126	CIPROV731.....	479	E-009/05.....	450	F30075M.....	645

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page		
F30090M.....	645	KC081020.....	812	NEWBCC300T-M	234	P-STRHD-303E3.....	232	PV02063.....	58
F300D300.....	279	KC081021.....	812	NEWBCC300T-M	236	P20AA0115802.....	271	PV02075.....	58
F30110M.....	645	KC081022.....	812	NEWBCC400T-M	236	PEN0005.....	647	PV02090.....	58
F30160M.....	645	KC081023.....	812	NEWBCC550T-M	236	PESE0SEL.....	309	PV02110.....	58
F30598.....	279	KC081025.....	812	NEZ.....	481	PGES30.....	366	PV03050.....	32
F30599.....	279	KC081026.....	812	NI050MFLDFRA	221	PGESR60.....	366	PV03050.....	33
F30611.....	279	KC081027.....	812	NI050TFLDFRA	221	PGXL20.....	366	PV03050.....	34
F80694.....	279	KC081100.....	815	NI075MFLDFRA	221	PGXLR60.....	366	PV03050.....	35
F80696.....	279	KIT300ECO.....	474	NI075TFLDFRA	221	PMAX50P3.....	523	PV03050.....	58
FCUIVRENU25C25.....	263	KIT350ECO.....	474	NI100MFLDFRA	221	PP04405.....	239	PV03063.....	36
FCUIVRENU25C25.....	33	KIT460ECO.....	474	NI100TFLDFRA	221	PP04410.....	239	PV03063.....	37
FCUIVRENU25C25.....	35	KIT500ECO.....	474	NI150MFLDFRA	221	PP04415.....	239	PV03063.....	58
FCUIVRENU25C25.....	37	KIT610ECO.....	474	NI150TFLDFRA	221	PP04417.....	239	PV03075.....	58
FDP250-FDR.....	362	KIT730ECO.....	474	NI200MFLDFRA	221	PP04420.....	239	PV03090.....	58
FPR352.....	477	KITF105.....	200	NI200TFLDFRA	221	PP06220.....	241	PV03110.....	58
FPR358.....	477	KITF84.....	200	NI300MFLDFRA	221	PP12205.....	231	PV05050.....	58
FPR451.....	477	KITPAS105.....	127	NI300TFLDFRA	221	PP12215.....	231	PV05063.....	58
FPR458.....	477	KITPAS84.....	127	P-15/110.....	629	PP12220.....	231	PV05075.....	58
FPR551.....	477	KITPR358N.....	475	P-15/125.....	629	PP12225.....	231	PV05090.....	58
HBP20-FDR.....	362	KITPR358WO.....	476	P-15/140.....	629	PP12230.....	231	PV05110.....	58
HCB350400S.....	553	KITPR458N.....	475	P-15/160.....	629	PP12235.....	231	PV06063.....	58
HGX11.....	556	KITPR458WO.....	476	P-15/200.....	629	PP12240.....	231	PV06075.....	58
HGX15.....	556	KITPR558N.....	475	P-15/225.....	629	PP12405.....	230	PV06090.....	58
HGX45.....	556	KITPR558WO.....	476	P-15/75.....	629	PP12410.....	230	PV06110.....	58
HGX60.....	556	KITPROV508N.....	475	P-15/90.....	629	PP12415.....	230	PV07050.....	58
HGX90.....	556	KITPROV618N.....	475	P-25/110.....	629	PP12420.....	230	PV07063.....	58
HJ.....	175	KITPROV618WO.....	476	P-25/125.....	629	PP12425.....	230	PV07075.....	58
HJMOD.....	175	KITPROV738N.....	475	P-25/140.....	629	PP12430.....	230	PV07090.....	58
HPC3.....	553	KITPROV738WO.....	476	P-25/160.....	629	PP12435.....	230	PV07110.....	58
HPC700400.....	553	KITPVC105.....	62	P-25/200.....	629	PP12440.....	230	PV15463.....	32
HPC900400.....	553	KITPVC84.....	62	P-25/225.....	629	PP12445.....	230	PV15463.....	34
HPCE700400.....	553	KITTERRE50.....	263	P-25/250.....	629	PP12450.....	230	PV15463.....	36
HPCE900400.....	553	KITTERRE63.....	263	P-25/90.....	629	PP25505.....	229	PV15463.....	58
HSP476062.....	482	L4PL-FDR.....	450	P-60/125.....	629	PP25705.....	229	PV17450.....	32
HSP476062.....	596	LRP40-FDR.....	362	P-60/140.....	629	PP50045.....	238	PV17450.....	34
HSP476063.....	482	LSP40-FDR.....	362	P-60/160.....	629	PP50055.....	238	PV17450.....	36
HSP476063.....	596	M00126.....	201	P-60/200.....	629	PP50060.....	238	PV17450.....	58
HSP476064.....	482	M00126.....	478	P-60/225.....	629	PP65905.....	227	PV17463.....	58
HSP476064.....	596	M00154.....	447	P-60/250.....	629	PP65910.....	227	PV2003.....	59
HSP476065.....	482	M00155.....	447	P-60/300.....	629	PP65915.....	227	PV2004.....	59
HSP476065.....	596	M00156.....	447	P-60/350.....	629	PP65920.....	227	PV2005.....	59
HSP476066.....	482	M00158.....	447	P-75/250.....	629	PP65925.....	227	PV2006.....	59
HSP476066.....	596	M00159.....	447	P-75/300.....	629	PR00164.....	647	PV2007.....	59
HSP476067.....	482	M00160.....	447	P-75/350.....	629	PRES017F.....	366	PV2008.....	59
HSP476067.....	596	M00162.....	447	P-75/400.....	629	PRO1715.....	647	PV2010R.....	59
HYD0002.....	272	M00163.....	447	P-75/450.....	629	PROTECT10M.....	175	PV50050.....	58
HYD0002.....	648	M00164.....	447	P-75/500.....	629	PROTECT10M.....	396	PV50063.....	58
HYD2221.....	647	M00211.....	460	P-8/110.....	629	PROTECT10T.....	175	PV50450.....	58
HYD2222.....	647	M00240.....	201	P-8/125.....	629	PROTECT10T.....	396	PV50463.....	58
HYD2223.....	647	M00240.....	478	P-8/140.....	629	PROTECT16M.....	175	PV51250.....	59
HZS-200.....	228	M00384.....	201	P-8/160.....	629	PROTECT16M.....	396	PV51450.....	32
HZS-250.....	228	M00384.....	478	P-8/63.....	629	PROTECT20M.....	175	PV51450.....	34
HZS-370.....	228	M00507.....	201	P-8/75.....	629	PROTECT20M.....	396	PV51450.....	59
HZS-550.....	228	M00507.....	478	P-8/90.....	629	PROTECT25M.....	175	PV51463.....	36
HZS-750.....	228	MA02M.....	262	P-STR-051.....	232	PROTECT25M.....	396	PV51463.....	59
INV3 L.....	175	MEMO.....	481	P-STR-053.....	232	PV01050.....	32	QD-E4R.....	552
INV3 P.....	175	MNAS1.....	366	P-STR-071.....	232	PV01050.....	33	QD-EA2R.....	552
IS-30A35.1.....	588	MNAS36.....	366	P-STR-073.....	232	PV01050.....	34	QD-EA3CR.....	552
IS-31A36-FR.....	586	MODULEAU-EV-10.....	177	P-STR-101.....	232	PV01050.....	35	QD-EA3T.....	552
IS-33A06-FR.....	588	MODULEAU-EV.....	177	P-STR-103E3.....	232	PV01050.....	58	QF-60.....	796
IS-39A12.....	587	MS3000BLEU.....	64	P-STR-151.....	232	PV01063.....	36	QV-3.....	796
JBROSSE4.....	814	MS3000CLEAR.....	64	P-STR-153E3.....	232	PV01063.....	37	R0462201.....	193
K4316.....	796	MS3000GRIS.....	64	P-STRHD-071.....	232	PV01063.....	58	R0462301.....	193
K4316.....	815	MS3000NOIR.....	64	P-STRHD-073.....	232	PV01075.....	58	R0486701.....	216
KC000002.....	815	MS3000PIERRE.....	64	P-STRHD-101.....	232	PV01090.....	58	R0486701.....	217
KC081001.....	813	MS3000PROB.....	64	P-STRHD-103E3.....	232	PV01110.....	58	R0534900.....	267
KC081002.....	813	NER0160.....	137	P-STRHD-151.....	232	PV02050.....	32	R0546401.....	216
KC081004.....	813	NER0191.....	137	P-STRHD-153E3.....	232	PV02050.....	34	R0546401.....	217
KC081005.....	813	NEWBCC300MFLD.....	234	P-STRHD-201.....	232	PV02050.....	58	R0568100.....	336
KC081006.....	813	NEWBCC300MFLD.....	236	P-STRHD-203E3.....	232	PV02063.....	36	R0568100.....	342

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page		
R0568100	343	R0897700	343	SPA-346L	511	TBF20-FDR	364	W28CAE8C	429
R0568100	344	R0897700	344	SPA-663	510	TBF20T-FDR	364	W28CAE8E	429
R0635200	261	R0898100	342	SPAKIT	298	TBFLED-FDR	364	W28CAE8EC	429
R0635201	261	R0898100	343	STSEL	312	TPP360-FDR	362	W28CAE8M	429
R0639500	343	R0898100	344	SX1000	471	TR100	175	W28CAE8MB	429
R0639500	344	R0958900	421	T115/CS/12	33	TR300	175	W28CAE8MBC	429
R0673600	261	R1FJ-FLTT-EV	177	T115/CS/12	35	TR600	175	W28CAE8MC	429
R0673700	261	R1FJ-SD3-EV	176	T115/CS/12	360	TRANSBULLE	17	W28CAE8ME	429
R0685300	348	R3 SEV	176	T115/CS/12	37	TRANSBULLE	669	W28CAE8MEC	429
R07240	387	RAU	481	T142/CB/48	361	TRANSCHAREMB	17	W28DEPORT10	427
R07241	385	REVTBL9016	816	T249/6/BLUE	359	TRANSCHAREMB	669	W28DEPORT	423
R07338	392	REVTBLE5024	816	T256/6/BLUE	358	TRANSFILET	17	W28DEPORT	425
R07338	393	REVETCOLOR	816	T304	361	TRANSFILET	669	W28DF403ME	423
R0758400	261	REVETGR7040	816	T365/BL/50	67	TRANSHIVER	17	W28DF403MEB	423
R0758500	261	REVETSBL1014	816	T372/B	363	TRANSHIVER	669	W28DF403MEE	423
R0758600	261	RPOR0120	523	T381D/CS/24	364	TRANSLINER	17	W28DF403MG	425
R0758700	261	RPOR0183	523	T381YD/CS/24	364	TRANSLINER	669	W28DF403MGB	425
R0758800	261	RPOR0247-A	523	T389/PHB/12	33	TRANSMOUSSE	17	W28DF403MGE	425
R0758900	261	RU	481	T389/PHB/12	35	TRANSMOUSSE	669	W28DF405ME	423
R0759000	261	S20AA0101314	271	T389/PHB/12	364	TRANSPVC1	17	W28DF405MEB	423
R0759000	261	S28AA0103G01	269	T389/PHB/12	37	TRANSPVC1	669	W28DF405MEE	423
R0762900	345	S28AA0103G01	33	T406/BL/50	67	TRANSPVC3	17	W28DF405MG	425
R0763000	345	S28AA0103G01	35	T414/BL/144	361	TRANSPVC3	669	W28DF405MGB	425
R0763100	345	S28AA0103G01	37	T414/BL/144	796	TRANSPVC8	17	W28DF405MGE	425
R0767600	345	S500A0210G01	270	T486A	137	TRANSPVC8	669	W28DF405TE	423
R0769900	257	S500A1005G01	270	T486D	137	TRANSZENIT	17	W28DF405TEB	423
R0770100	257	S51PA230VG14	265	T51B/CB/24	361	TRANSZENIT	669	W28DF405TEE	423
R0771000	428	S56AA0103G14	265	T52/B	363	TYPHONM30	208	W28DF405TG	425
R0771000	432	S64AM0106G01	268	T528A	364	U30150P	645	W28DF405TGB	425
R0771100	428	SA006B	556	T528B	364	U30200P	645	W28DF405TGE	425
R0771100	432	SAC10003	556	T528C	364	V-024/02	660	W28DF408ME	423
R0774900	345	SAC10640	556	T54/CS/48	308	V-042/04	660	W28DF408MEB	423
R07855	383	SAC19900	556	T554/CS/12	364	V-163/13	542	W28DF408MEE	423
R07856	383	SAS21060T	556	T58C/CB/12	33	V-233/14	660	W28DF408MG	425
R0819800	271	SAS21101	556	T58C/CB/12	35	VCB08-FDR	354	W28DF408MGB	425
R0819900	271	SAS92300	556	T58C/CB/12	361	VCB10-FDR	354	W28DF408MGE	425
R0824400	267	SC757CART	523	T58C/CB/12	37	VCB50-FDR	354	W28DF408TE	423
R0824400	271	SCN1731612	607	T603E/CB/12	33	VHRP40-FDR	362	W28DF408TEB	423
R0824500	267	SCN1731614	607	T603E/CB/12	35	VHTP40-FDR	362	W28DF408TEE	423
R0824500	271	SCN1731616	607	T603E/CB/12	360	W-005/19	145	W28DF408TG	425
R0829500	421	SCN1731618	607	T603E/CB/12	37	W-005/19	539	W28DF408TGB	425
R0829600	421	SCN1731620	607	T604E/CB/12	33	W-005/20	541	W28DF408TGE	425
R0829700	421	SCN1731625	607	T604E/CB/12	35	W-011/19	145	W28DF410G	427
R0829800	421	SCN1731630	607	T604E/CB/12	360	W-011/19	539	W28DF410GB	427
R0829900	421	SE2N050MFLDFRA	223	T604E/CB/12	37	W-017/09	605	W28DF410GBC	427
R0830000	421	SE2N050TFLDFRA	223	T615B	202	W-022/19	145	W28DF410GC	427
R0830100	421	SE2N075MFLDFRA	223	T616A	202	W-022/19	539	W28DF410GE	427
R0830200	421	SE2N075TFLDFRA	223	T62/B	363	W-023/19	591	W28DF410GEC	427
R0830300	421	SE2N100MFLDFRA	223	T636C	360	W-024/19	591	W28DF410MG	427
R0836300	326	SE2N100TFLDFRA	223	T639/BU/24	309	W20PFORCE25TD	384	W28DF410MGB	427
R0836400	326	SE2N150MFLDFRA	223	T660/CS/6	360	W20PFORCE35TD	384	W28DF410MGBC	427
R0863500	336	SE2N150TFLDFRA	223	T67B/CS/6	360	W28CA10E18C	429	W28DF410MGC	427
R0863600	336	SE2N200MFLDFRA	223	T74BH/CS/72	364	W28CA13E18C	429	W28DF410MGE	427
R0863600	578	SE2N200TFLDFRA	223	T75/B	363	W28CAE10	429	W28DF410MGEC	427
R0863700	336	SE2N300TFLDFRA	223	T84/DGL/BU/12/	361	W28CAE10B	429	W28DF412G	427
R0863700	578	SEP3180	815	T842/B	363	W28CAE10BC	429	W28DF412GB	427
R0893700	421	SLGC-30	574	T85/DGL/BU/12/	33	W28CAE10C	429	W28DF412GBC	427
R0893800	421	SLGC-42	574	T85/DGL/BU/12/	35	W28CAE10E18	429	W28DF412GC	427
R0893900	421	SLGC-66	574	T85/DGL/BU/12/	361	W28CAE10E9	429	W28DF412GE	427
R0894000	421	SNG0050	274	T85/DGL/BU/12/	37	W28CAE10E9C	429	W28DF412GEC	427
R0894100	421	SNG0050	649	T88/BL/144	308	W28CAE13	429	W28DT850R290	418
R0897500	340	SNG0110	274	T880/BL/144-1	308	W28CAE13B	429	W28FIDT5	418
R0897500	342	SNG0110	649	T88P/BL/144-1	308	W28CAE13BC	429	W280M10	433
R0897500	343	SNG0150	274	T90S/CS/12**	33	W28CAE13C	429	W280M10B	433
R0897500	344	SNG0150	649	T90S/CS/12**	35	W28CAE13E18	429	W280M10BC	433
R0897600	342	SNG0250	274	T90S/CS/12**	37	W28CAE13E9	429	W280M10C	433
R0897600	343	SNG0250	649	T90S/CS/12	360	W28CAE13E9C	429	W280M10E	433
R0897600	344	SNG0500	274	T914	361	W28CAE8	429	W280M10EC	433
R0897700	340	SNG0500	649	T98/CB/24	361	W28CAE8B	429	W280M14	433
R0897700	342	SPA-328	513	TAC+1KG	305	W28CAE8BC	429	W280M14B	433

SOMMAIRE PAR CODE × FLUIDRA

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page		
W280M14BC.....	433	W49NT20.....	413	WCH01217.....	441	WCH03720.....	441	WH000299.....	37
W280M14C.....	433	W49NT40.....	413	WCH01219.....	440	WCH03728.....	440	WH000299.....	388
W280M14E.....	433	W49NT70.....	413	WCH01220.....	440	WCH03729.....	425	WH000307.....	393
W280M14EC.....	433	W500708.....	267	WCH01221.....	440	WCH03755.....	441	WH000308.....	393
W280M16.....	433	W500709.....	267	WCH01222.....	440	WCH03758.....	438	WH000309.....	393
W280M16B.....	433	W70674.....	353	WCH01223.....	440	WCH03759.....	438	WH000310.....	393
W280M16BC.....	433	W7220000.....	327	WCH01224.....	440	WCH03760.....	438	WH000357.....	388
W280M16C.....	433	W7220031.....	329	WCH01226.....	438	WCH03761.....	438	WH000359.....	388
W280M16E.....	433	W7220032.....	329	WCH01227.....	438	WCH03764*.....	435	WH000361.....	388
W280M16EC.....	433	W7230102.....	327	WCH01231.....	441	WD001208.....	436	WH000365.....	386
W280M20.....	433	W7230103.....	327	WCH01234.....	428	WD001209.....	436	WH000366.....	386
W280M20B.....	433	W7230104.....	327	WCH01236.....	435	WD001210.....	436	WH000367.....	386
W280M20BC.....	433	W7230211.....	327	WCH01245.....	430	WD001211.....	436	WH000368.....	386
W280M20C.....	433	W7230211.....	328	WCH01246.....	430	WD001212.....	436	WH000369.....	386
W280M20E.....	433	W7230256.....	326	WCH01247.....	430	WD001422.....	437	WH000382.....	388
W280M20EC.....	433	W7320000.....	328	WCH01248.....	430	WD001423.....	437	WH000383.....	35
W280M28.....	433	W7330101.....	328	WCH01249.....	430	WD001424.....	437	WH000383.....	388
W280M28B.....	433	W7330103.....	328	WCH01250.....	430	WD001425.....	437	WH000385.....	388
W280M28BC.....	433	W7330105.....	328	WCH01251.....	431	WD001426.....	437	WH000387.....	388
W280M28C.....	433	W78046.....	352	WCH01252.....	431	WD001427.....	437	WH000389.....	388
W280M28E.....	433	W78055.....	351	WCH01253.....	431	WD001429.....	437	WH000398.....	388
W280M28EC.....	433	W78055.....	352	WCH01254.....	431	WD001430.....	437	WH000399.....	388
W28REDR.....	431	W78055.....	353	WCH01255.....	428	WD001431.....	437	WH000401.....	388
W28REGA.....	431	W9320018.....	363	WCH01256.....	439	WD001432.....	437	WH000403.....	388
W28SOAR.....	431	WA000016.....	214	WCH01260.....	441	WD001433.....	437	WH000405.....	388
W28SOAV.....	431	WA000017.....	214	WCH01260.....	441	WD001434.....	437	WH000407.....	392
W28SOBAR.....	434	WA000017.....	215	WCH02822.....	435	WD001435.....	437	WH000408.....	392
W28SOBAV.....	434	WA000068.....	255	WCH03000.....	440	WD001436.....	437	WH000409.....	392
W28SODE20.....	434	WA000068.....	260	WCH03050.....	441	WD002088.....	420	WH000410.....	392
W28SODE28.....	434	WA000068.....	395	WCH03051.....	441	WD002089.....	420	WH000456.....	405
W28SODE.....	434	WA000068.....	48	WCH03052.....	441	WD002090.....	420	WH000458.....	405
W28SOHAR20.....	434	WAL02748.....	440	WCH03325.....	441	WD002091.....	420	WH000460.....	405
W28SOHAR28.....	434	WAL02750.....	440	WCH03326.....	441	WE000028.....	326	WH000462.....	405
W28SOHAR.....	434	WAL02751.....	440	WCH03327.....	441	WEP5L.....	65	WH000464.....	405
W28SOHAV20.....	434	WAL03028.....	440	WCH03328.....	441	WF000024 & 25.....	214	WH000476.....	392
W28SOHAV28.....	434	WAL03029.....	440	WCH03329.....	441	WF000024.....	193	WH000507.....	35
W28SOHAV.....	434	WAL03030.....	439	WCH03330.....	441	WF000025.....	193	WH000507.....	390
W37110.....	351	WB000008.....	463	WCH03331.....	434	WF000026.....	193	WH000508.....	390
W40LE03.....	411	WB000009.....	463	WCH03409.....	440	WF000063.....	183	WH000509.....	37
W40LE06.....	411	WB000010.....	463	WCH03424.....	441	WF000063.....	208	WH000509.....	390
W40LE09.....	411	WB000011.....	463	WCH03595.....	434	WF000064.....	183	WH000552.....	33
W40LE12.....	411	WBP45-FDR.....	362	WCH03681.....	425	WF000064.....	208	WH000552.....	391
W40RDE12.....	410	WC000163.....	250	WCH03682.....	431	WF000094/95/96/97 & 98.....	214	WH000553.....	391
W40RDE3.....	410	WCH01179.....	441	WCH03683.....	431	WF000094.....	182	WH000554.....	33
W40RDE6.....	410	WCH01180.....	441	WCH03684.....	438	WF000095.....	182	WH000554.....	391
W40RDE9.....	410	WCH01181.....	441	WCH03685.....	438	WF000096.....	182	WH000555.....	391
W40TIT120.....	408	WCH01182.....	441	WCH03691.....	440	WF000097.....	182	WJ000001.....	414
W40TIT12M.....	409	WCH01183.....	439	WCH03692.....	440	WF000098.....	182	WJ000002.....	414
W40TIT15.....	409	WCH01183.....	439	WCH03693.....	440	WFA01477*.....	435	WJ000003.....	414
W40TIT15M.....	409	WCH01185.....	439	WCH03698.....	427	WFA01479*.....	435	WJ000004.....	414
W40TIT18.....	409	WCH01186.....	439	WCH03699.....	427	WFA03309.....	439	WJ000005.....	414
W40TIT21.....	409	WCH01187.....	439	WCH03700.....	427	WFA03310.....	439	WJ000006.....	414
W40TIT24.....	409	WCH01188.....	439	WCH03701.....	434	WFA03467.....	439	WJ000007.....	414
W40TIT30.....	408	WCH01191.....	441	WCH03702.....	434	WFA03468.....	439	WJ000008.....	414
W40TIT36.....	408	WCH01192.....	441	WCH03703.....	434	WFA03480.....	438	WN000001.....	298
W40TIT42.....	408	WCH01193.....	441	WCH03704.....	434	WFA03481.....	438	WP000003.....	214
W40TIT48.....	408	WCH01196.....	441	WCH03705.....	434	WFA03482.....	438	WP000079.....	214
W40TIT60.....	408	WCH01197.....	441	WCH03706.....	434	WFA03483.....	438	WP000147.....	217
W40TIT84.....	408	WCH01198.....	441	WCH03707.....	434	WFA03484.....	436	WP000148.....	217
W40TIT96.....	408	WCH01201.....	441	WCH03709.....	427	WFA03485.....	436	WP000149.....	217
W4530247.....	241	WCH01203.....	441	WCH03710.....	440	WFA03486.....	436	WP000150.....	217
W4530247.....	329	WCH01204.....	441	WCH03711.....	440	WFA03487.....	436	WP000151.....	217
W4530248.....	241	WCH01207.....	441	WCH03712.....	440	WH000200.....	393	WP000152.....	217
W4530248.....	329	WCH01208.....	441	WCH03713.....	440	WH000202.....	387	WP000153.....	217
W49KT20.....	413	WCH01209.....	441	WCH03714.....	440	WH000266.....	382	WP000154.....	217
W49KT20W.....	413	WCH01211.....	441	WCH03715.....	425	WH000267.....	382	WP000155.....	217
W49KT40.....	413	WCH01212.....	441	WCH03716.....	425	WH000268.....	382	WP000156.....	216
W49KT40W.....	413	WCH01213.....	441	WCH03717.....	425	WH000269.....	382	WPA01804.....	439
W49KT70.....	413	WCH01215.....	441	WCH03718.....	425	WH000291.....	388	WRO00092.....	345
W49KT70W.....	413	WCH01216.....	441	WCH03719.....	431	WH000295.....	388	WRO00093.....	345

FLUIDRA × SOMMAIRE PAR CODE

Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page	Codes	Page
WR000197	337	ZVZX2147-P	402				
WR000198	337	ZVZX6131-P	402				
WR000199	337						
WR000288	347						
WR000288	525						
WR000296	337						
WR000323	342						
WR000323	37						
WR000327	343						
WR000396	581						
WR000397	581						
WR000411	340						
WR000413	579						
WR000414	579						
WR000449	344						
WR000449	35						
WR000498	33						
WR000498	344						
WS000033	351						
WSD01916	432						
WSD03350	432						
WT000233	153						
WT000234	153						
WT000235	153						
WT000236	153						
WT000237	153						
WT000238	153						
WTC04004	385						
WTO04000	423						
WTO04000	425						
WTO04000	427						
WTT02354	438						
WTT02355	425						
WTT02355	427						
WTT02355	428						
WTT02355	438						
WTT02358	438						
WTT02359	438						
WTT02365	423						
WTT02365	438						
WTT02366	428						
WTT02366	438						
WTT02367	438						
WTT02368	438						
WTT02369	438						
WTT02370	438						
WW000162	252						
WW000163	252						
WW000164	252						
WW000165	252						
WW000171	252						
WW000172	249						
WW000173	249						
WW000174	249						
WW000175	249						
WW000176	249						
WW000176	250						
WW000176	252						
WW000177	249						
WW000177	250						
WW000177	252						
WW000244	257						
WW000245	257						
WW000246	257						
WWW0170	252						
XKS752P*	240						
XUNIO50N001	571						
XUNICPTMN000	571						
XYQVF-B	583						
ZVZX1221-P	402						

Article 1 – OPPOSABILITÉ DES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Le fait de passer commande implique l'adhésion entière et sans réserve de l'acheteur professionnel ou non, aux présentes conditions générales de vente, à l'exclusion de tout autre document, tels que prospectus, catalogues, promotions, émises par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, qui n'ont qu'une valeur indicative. Aucune condition particulière ne peut, sauf acceptation formelle et écrite de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, prévaloir contre les présentes conditions générales de vente.

Toute condition contraire posée par l'acheteur sera donc, à défaut d'acceptation expresse, inopposable à FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance.

De manière plus précise, conformément à l'article L442-6 du code du commerce, le Client s'interdit d'exiger de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, l'octroi de conditions révélant un déséquilibre significatif des droits et obligations convenus entre les Parties au sein de leur accord commercial.

De même que le Client s'interdit conformément à l'article L442-6 du code du commerce, en outre d'exiger de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE un alignement de ses conditions sur des conditions commerciales que le Client estimerait plus favorables et qui auraient été consenties à un autre Client.

Article 2 – OUVERTURE DE COMPTE :

Le compte client ne sera créé qu'après réception complète du dossier d'ouverture dûment complété, comprenant un RIB, KBIS ou répertoire métiers et des conditions générales de vente signées.

Article 3 – COMMANDES

Les informations, normes et caractéristiques indiquées dans la documentation papier et/ou électronique tel que, de manière non limitative, catalogue, prospectus, brochures, lettres circulaires, promotions ne sont données par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS qu'à titre indicatif, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS se réserve le droit d'apporter aux produits toute modification opportune, et ce même pendant le traitement des commandes, sans toutefois que les caractéristiques et performances essentielles des produits puissent s'en trouver affectées.

Les commandes ne sont définitives qu'après acceptation écrite par nos services par tout moyen. Dès lors toute commande est irrévocable et aucune annulation ni modification ne peut intervenir après réception de l'accusé de réception émis par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS. En conséquence de ce qui précède, toute annulation ou modification de la commande par le Client engage sa responsabilité et l'oblige à indemniser FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS de ses débours et gains manqués pour les Produits en cours de fabrication ou fabriqués, et le client dans ce cas devra s'acquitter d'une indemnité égale de 30 % du prix de vente de la commande ou de la partie de celle-ci annulée, sans préjudice de toute demande de dommages et intérêts.

Commandes sur mesure : Les commandes de l'acheteur sont fermes et définitives. Aucune annulation de commande totale ou partielle ne pourra être prise en compte sans l'accord écrit et préalable du vendeur. En outre, en cas de modification de la commande de l'acheteur, acceptée par le vendeur, ce dernier sera délié des délais de livraison initialement convenus, et le client dans ce cas devra s'acquitter d'une indemnité égale de 100 % du prix de vente de la commande ou de la partie de celle-ci annulée, sans préjudice de toute demande de dommages et intérêts.

FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS se réserve le droit de refuser une commande qui présenterait un caractère anormal ou en cas d'absence d'information suffisante ne permettant pas la satisfaction de ladite commande.

Pour certaines catégories de Produits, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS se réserve le droit d'interdire leur vente via des plateformes tierces.

POUR TOUTES COMMANDES

Les caractéristiques des produits indiquées dans notre catalogue sont susceptibles de modification à tout moment et sans préavis, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS se réservant le droit de modifier la conception technique de ses fabrications dans le but d'améliorer la qualité de ses produits. En cas de modification, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS s'engage à informer ses clients au plus tard au moment de la commande par le client et le cas échéant dans la proposition commerciale spécifique adressée au client.

Les prix des emballages et des transports sont nets et exempts de toutes remises.

Article 4 – FRANCO – FRAIS DE GESTION

Toutes nos commandes objet d'une seule livraison pourront être franco de port et d'emballage pour la France Métropolitaine si le montant de cette commande (après remise) est d'un montant minimum de 600 € HT livrée en une seule expédition, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS se réserve le droit d'expédier partiellement votre commande en fonction de la disponibilité du reliquat.

Pour toute demande du client d'expédition partielle, les frais de transport d'une

commande non franco seront rajoutés.

Aucun franco ne saurait être appliqué pour les articles volumineux/ lourds tels que (liste non exhaustive) : spas, sable, sel, verre, crystalclear, gravier, diatomées, anthracite, zéolite, magnapool, liner, membranes pvc armé, spas, piscine hors sol, first bloc, couvertures, abris, barrière de sécurité, bidons de chimie supérieurs ou égaux à 20 litres, filtres supérieurs à un diamètre d'1 m.

De même, aucun franco ne sera appliqué en cas de livraison chez un particulier. Sera appliqué, en plus du transport en vigueur, un forfait de 13,50 € pour préparation, emballage et livraison à une autre adresse.

Toute commande inférieure à 600,00 € H.T sera majorée des frais de gestion de 2,00€ H.T. et des frais de port pour un montant forfaitaire selon le lieu de livraison et le poids des articles expédiés : barème consultable dans le catalogue FLUIDRA en vigueur.

Les commandes de pièces détachées, sur la gamme disponible en libre-service, bénéficient d'un franco à partir de 200,00 € HT, et feront l'objet d'une commande à part.

Article 5 – ECO CONTRIBUTION – ECO PARTICIPATION – LOI ANTI-GASPILLAGE POUR L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Les prix sont entendus hors taxe et hors éco contribution/éco participation

Au prix indiqué sera donc ajouté non seulement la TVA mais aussi les éco contributions, éco participations propres aux familles de produits et toutes autres taxes. Le montant des éco participation s'ajoute de manière transparente aux produits concernés.

Conformément à l'article 62 de la loi anti-gaspillage pour l'économie circulaire (loi AGECE) adoptée le 10 février 2020 qui prévoit la mise en place d'un identifiant unique pour toutes les entreprises ou entités soumises aux principes de la Responsabilité Élargie du Producteur (REP), FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE dispose d'un identifiant unique généré par l'Agence de la transition écologique (ADEME), qui est le suivant : FR022242_01YHNW5 (REP EMBALLAGES) et FR022242_03TUKS (REP Papiers).

Article 6 – LA CHIMIE

Tout achat de chimie est soumis à la réglementation de stockage et de transport de matières dangereuses.

C'est pourquoi FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS n'assure ni le stockage ni le transport de ces marchandises dangereuses et remettra celles-ci à un transporteur qui connaît la réglementation.

Toutes commandes dont la quantité ne serait pas conforme aux règles de conditionnement par colisage ou palettisation ne pourront être acceptées par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS.

FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS a l'obligation de refuser de servir un client n'ayant pas les équipements de transport adaptés lors d'un enlèvement comptoir.

Dans ce contexte FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS effectuera des contrôles sur les nouveaux clients et de manière aléatoire sur tous les clients dans le but de s'assurer que les normes ADR soient respectées.

FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS décline toute garantie, expresse ou implicite, relative aux produits chimiques, à titre non limitatif, concernant les vices apparents, la commercialité, l'adaptation à un usage particulier ou les résultats tirés de l'utilisation des produits chimiques. Sont également exclus les défauts ou détériorations provoqués par une inadéquation des produits chimiques au regard des besoins du Client et de l'utilisateur final, par l'usure normale, par une négligence, une mauvaise installation ou une utilisation non conforme aux recommandations, par un entretien insuffisant et/ou un accident de manipulation, par un mauvais stockage.

Le Client supporte tous les risques quels qu'ils soient, relatifs à l'utilisation qu'il fait des produits achetés chez FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, qu'ils soient seuls ou combinés à d'autres produits, articles ou tout processus.

Article 7 – LIVRAISON

Nos délais de livraison sont donnés à titre indicatif et les retards éventuels ne peuvent entraîner l'annulation de la vente, ni un dédommagement financier quelconque. Les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire auquel il appartient, en cas d'avarie ou de manquant, de faire toutes constatations nécessaires et de confirmer ses réserves par acte extrajudiciaire ou par lettre recommandée avec demande d'avis de réception auprès du transporteur dans les 3 jours qui suivent la réception des marchandises tel que stipulé aux articles L133-1 et suivants du Code du Commerce. Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations sur les vices apparents ou sur la non-conformité du produit livré au produit commandé ou au bordereau d'expédition, doivent être formulées par écrit dans les huit jours de l'arrivée des produits, par lettre recommandée avec demande d'avis de réception à FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE. Pour tous les produits vendus en " conditionné ", les poids et les mesures au départ font foi des quantités livrées.

Les mentions inscrites sur le bordereau de livraison, tel qu'à titre d'exemple, « sous réserve de contrôle », « acceptation mais cartons abîmés » ou encore « cartons intacts

mais produits abîmés », ne pourront pas être pris en compte. Toutefois si le livreur ne peut pas attendre, le Client devra suivre la procédure indiquée dans la clause « INFORMATION SUR LA RÉCEPTION DES MARCHANDISES ET LA PRISE DE RÉSERVES ÉVENTUELLES ».

De plus l'acheteur devra apporter la preuve de cette avarie.

Article 8 – STOCKAGE DE COMMANDE CLIENT

Le client sera facturé au jour de la réception en agence de sa commande. Tout matériel devra être retiré par le client dans les sept jours ouvrables. A défaut, un forfait de stockage de 30 € HT par semaine sera répercuté au client, facturation à compter de la 2ème semaine. Toute semaine entamée sera due. Il est entendu que tout produit stocké pour le compte du client est de la responsabilité de ce dernier, qui devra prendre toutes les mesures concernant les risques de détérioration, vol etc. Aucune responsabilité de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS ne pourra être recherchée.

Concernant les produits chimiques FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS ne pourra stocker ces produits conformément à l'article 5 des présentes CGV.

Article 9 – RETOUR DE MATÉRIEL NEUF

Le client voulant effectuer un retour de matériel neuf, HORS MATÉRIEL FABRIQUE A LA COMMANDE, auprès de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, devra prendre contact avec le service CLIENTS sous un délai de 8 (huit) jours à compter de la date de réception de la marchandise, pour obtenir une autorisation de retour et un numéro de dossier. Nous ne sommes pas tenus de reprendre le matériel qui nous serait retourné pour un motif ne relevant pas de notre responsabilité. Le matériel devra être retourné en port payé sur le lieu indiqué par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, en parfait état dans son emballage d'origine au maximum 15 (quinze) jours après accord de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS. Tous les frais éventuels de remise à neuf du matériel seront à la charge du client. Dans un délai de 30 (trente) jours à compter de la réception par nos services du matériel, un avoir sera consenti, après déduction de frais de gestion de 18 € HT, d'une décote minimale de 10% qui pourra être augmentée suivant l'état de la marchandise.

Article 10 – GARANTIE

A moins d'une spécification particulière, les produits vendus sont garantis deux ans (Garantie Légale de conformité) par le Vendeur à l'Acheteur ou au sous-acquéreur contre tout défaut de matière, ou de fonctionnement à compter de la date de livraison ou de prise de possession du produit et au maximum 30 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.

Le bon de garantie et/ou la facture d'achat présent à la livraison doit être conservé par le client final afin de faire valoir ses droits à la garantie auprès de son fournisseur, à défaut la garantie ne s'appliquera pas. En cas de réclamation, ce dernier en avise la société FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS. La société FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS enregistrera les réclamations n'émanant que de ses clients professionnels directs. La garantie d'un produit défectueux s'applique après la vérification des défauts par retour du produit en nos locaux ou sur le terrain par un technicien de l'acheteur après information du SAV de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS qui validera le traitement, se réservant notamment la possibilité d'envoyer un composant pour réparation par l'acheteur ou selon les cas l'intervention d'un technicien FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS ou intervenant mandaté pour constater l'éventuel défaut.

Les interventions au titre de la garantie ne sauraient avoir pour effet de prolonger la durée de celle-ci.

Les frais inhérents à la dépose, repose, transports sont exclus de la garantie.

La garantie ne couvre pas les détériorations dues au transport, le client devant établir les réserves ou refuser les colis détériorés à la réception. Cependant, dans un souci d'amélioration de ses services, la société FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS sollicite ses clients à l'informer des incidents de transport survenus.

La garantie est limitée aux fournitures de notre société. Elle consiste en la réparation par nos services des vices de fabrication et de matière.

La société FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS se réserve le droit de réparer ou de décider de l'échange ou du remplacement du produit défectueux ou de l'avoir.

Dans le cas d'une intervention sur l'installation par une station technique agréée par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, le matériel doit être accessible.

Toute garantie est exclue en cas de mauvaise utilisation, négligence ou défaut d'entretien de la part de l'acheteur, ou de tout autre sous-acquéreur.

Les défauts ou détériorations des produits consécutifs à un accident extérieur, à des conditions anormales de stockage et/ou de conservation chez l'acheteur ou sous-acquéreur, ne pourront ouvrir droit à la garantie due par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS.

La garantie ne s'applique pas lors de dysfonctionnements et/ou dégradations liés

à un facteur qui est étranger à FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, tels que, à titre d'exemple, mauvaise alimentation électrique, mauvais raccordements, réseau internet et/ou WIFI de mauvaise qualité, modèle de routeur ou box internet inadapté.

La présente garantie est également exclue en cas de vice résultant de la réparation ou de l'intervention d'un tiers sur les Produits, en cas de mauvaise appréciation par l'acheteur de ses besoins, en cas de modifications apportées aux Produits.

La garantie ne s'appliquera pas si le produit n'a pas été payé en intégralité aux échéances fixées.

Des modifications ultérieures faites par le Client sur les Produits telle que l'amélioration ou la modification faisant partie de l'avancée technologique des Produits ne peuvent donner lieu à la mise en œuvre de la garantie.

Enfin, aux termes de la présente garantie contractuelle qui se limite à la réparation, à l'envoi de composants défectueux au remplacement ou à la réparation ou avoir des Produits sous garantie, jugés défectueux, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS ne pourra être tenu responsable des autres dommages matériels causés à l'Acheteur, ainsi qu'à ses clients/sous-acquéreurs, ainsi que des conséquences, de quelque nature qu'ils soient, que les vices auront pu entraîner.

Les travaux de montage et d'installation des Produits restent à la charge et sous la seule responsabilité de l'Acheteur, qui s'engage à respecter la notice de montage et d'utilisation fournie avec les Produits. En conséquence, toute garantie est exclue en cas de vice résultant du montage et/ou de l'installation du produit, comme en cas de non-respect de la notice de montage et d'utilisation.

Conformité de l'installation :

Sur les gammes produits pompes à chaleur, déshumidificateurs, systèmes de traitement d'eau, systèmes d'automatisation et équipements de filtration, la garantie ne sera acquise que si les Produits ont été installés par un installateur professionnel.

En tout état de cause, la présente garantie ne s'applique pas aux dysfonctionnements et/ou dégradations des Produits liés à un facteur qui est étranger à FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, tel que, à titre non exhaustif, la mauvaise alimentation électrique, réglage du by-pass, mauvaise distribution d'air, mauvaise isolation du bâtiment, ponts thermiques, mauvais hivernage, entretien préconisé dans la notice non respecté, etc.

Les conditions de garantie et les conditions générales de vente de la société FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS interviennent dans toutes les transactions et passations de commandes. Les confections sont réalisées conformément aux plans et indications écrites fournies sous la responsabilité de notre client.

L'Acheteur ne pourra bénéficier de la garantie que s'il avise FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS par lettre recommandée avec demande d'avis de réception dans le délai d'un mois à compter de la découverte du vice. La présentation de la facture de vente au professionnel sera exigée lorsque la garantie sera invoquée ainsi que la facture au client final ou sera stipulée le numéro de série pour les produits robots de nettoyage, pompes de filtration, pompes à chaleur, filtres et appareils de traitements ou le certificat de garantie.

Au titre de cette garantie, la seule obligation incombant à FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, sera le remplacement gratuit du produit ou de l'élément reconnu défectueux par ses services. Tout produit appelé à bénéficier de la garantie doit en effet, être au préalable soumis au Service Après-Vente de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS dont l'accord est indispensable pour tout remplacement. Les frais éventuels de port sont à la charge de l'Acheteur. Les frais de réexpédition seront pris en charge par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS seulement si le produit retourné est réparé dans le cadre de la garantie. A défaut ils seront à la charge du client. De même, la garantie ne jouera pas en cas de non-respect par l'acheteur des conditions de l'article ci-dessus. La garantie des vices cachés exclura la réparation de tout autre préjudice.

En aucun cas, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS ne pourra être tenu pour responsable des dommages corporels ou matériels, de quelque nature qu'ils soient, qui pourraient être la conséquence directe ou indirecte d'une mauvaise adaptation du produit, de son utilisation défectueuse, ou des détériorations dues à l'usure naturelle.

Entre professionnels, FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, en aucune circonstance, ne sera tenu d'indemniser les dommages immatériels ou indirects tels que : pertes d'exploitation, de profit, d'une chance, préjudice commercial, préjudice d'image, manque à gagner.

En tout état de cause, la responsabilité civile de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, toutes causes confondues à l'exception des dommages corporels et de la faute lourde, est limitée à une somme plafonnée au montant des sommes encaissées au titre de la vente objet du litige.

Garanties couvertures automatiques à lames :

Garantie de 3 ans pour la flottabilité et l'étanchéité des lames, Garantie 3 ans pour la mécanique d'enroulement. Cette garantie ne couvre pas les tâches brunâtres isolées ni la décoloration des lames, ni la déformation des lames translucides bleutées et des lames capteurs solaires. Sont également exclus les dégâts occasionnés par la grêle ou la tempête et tout ce qui est dû à une utilisation non conforme de la couverture.

Sont exclus de cette garantie la corrosion et la dégradation de matériels causés par

l'utilisation d'électrolyseur au sel ou d'appareil électro physique

La garantie des moteurs et coffrets varie de 1 à 5 ans selon le modèle, la durée exacte figurant dans le catalogue de l'année en cours dans la mesure où les câblages ont été réalisés conformes à notre notice de montage et à la réglementation en vigueur.

Concernant les modèles hors sol la garantie est de 5 ans pour tous les modèles excepté le SVELTEA.

Pour le modèle ZENIT le moteur et le coffret sont garantis 5 ans dans la mesure où le montage et le câblage sont réalisés conformément à la notice de montage.

Dans tous les cas sont exclus de la garantie les conséquences de la foudre, l'immersion des motoréducteurs dans les regards inondables, la mauvaise utilisation du matériel et tout matériel endommagé ou détérioré.

Garanties liners :

La garantie est de dix (10) ans pour les liners vernis 75/100^{ème} et au-dessus, pour les liners non vernis de 75/100^{ème} et au-dessus, la garantie est également de dix (10) ans mais un taux de dégressivité de 10% par an.

Pour tous les types de liner, les accrocs, trous et déchirures ne sont pas couverts par la garantie ainsi que la tenue des coloris ou taches de toutes natures. L'utilisation des produits qui ne sont pas spécifiquement destinés aux traitements des eaux de piscine ou de produits à base de cuivre ou dérivés de cuivre, ou encore de produits incompatibles à la tenue des liners entraînent l'annulation de la garantie. Le traitement des eaux de piscine doit être conforme à la législation en vigueur. La compatibilité des traitements des eaux de piscine avec les liners reste sous la responsabilité de l'utilisateur. La garantie ne s'applique que si les recommandations du GIPSOP, de la norme AFNOR N° NFT 54803 1, et de la FNCESEL sont respectées. Un liner non conforme aux cotes doit être renvoyé pour expertise en atelier. La découpe du liner, la fixation des pièces à sceller ou la mise en eau du bassin atteste de l'acceptation par notre client, du liner installé. Aucune contestation concernant les cotes ou la couleur du liner ne pourra dès lors faire l'objet d'une réclamation. **La garantie n'inclut pas les frais de dépose, repose, main d'œuvre, vidange, remplissage, traitement de l'eau, déplacement** (la pose est de la responsabilité du poseur et n'entre donc pas dans le cadre de la garantie).

Garanties couvertures de sécurité et autres bâches à barres : Garantie de 3 ans sur la bâche (couverture).

Les accrocs, trous et déchirures ne sont pas pris par la garantie ainsi que la tenue des coloris ou tâches de toutes natures. Sont exclus également les dégâts occasionnés par la grêle ou la tempête et tout ce qui est dû à une utilisation non-conforme de la couverture. En cas de chute de neige, la couverture doit être déneigée. Les détériorations engendrées par cette surcharge ne pourront être prises en garantie. Les tensions des sangles doivent être régulièrement contrôlées par l'utilisateur. Garantie 1 an pour la mécanique d'enroulement. Sont exclues de cette garantie la corrosion et la dégradation due à une utilisation non-conforme ; cette garantie ne couvre pas les dégâts occasionnés par la foudre.

Au titre de Garantie légale de conformité :

Le client est informé du fait :

- qu'il bénéficie d'un délai de 2 ans à compter de la délivrance du produit pour agir.
- qu'il peut choisir entre la réparation ou le remplacement du produit, sous réserve des conditions de coût prévues par l'article L. 217-9 du code de la consommation.
- qu'il est dispensé de rapporter la preuve de l'existence du défaut de conformité du bien durant les 24 mois suivant la délivrance du produit.
- que la garantie légale de conformité s'applique indépendamment de la garantie commerciale pouvant éventuellement couvrir les produits.

Au titre de la garantie légale des vices cachés, le client est informé du fait qu'il :

- peut décider de mettre en œuvre la garantie contre les défauts cachés rendant le produit impropre à sa destination normale conformément à l'article 1641 du code civil. Dans cette hypothèse, il peut choisir entre la résolution de la vente ou une réduction du prix conformément à l'article 1644 du code civil.

Article 11 - DÉPLACEMENT POUR DIAGNOSTIC

Dans le cadre d'un produit en période de garantie, tout client peut demander auprès de nos services techniques un diagnostic sur site.

Après étude de la demande par nos services, si celle-ci est recevable, le déplacement pourra être facturé forfaitairement à hauteur de 400€ hors taxe quelle que soit la zone de déplacement en France Métropolitaine.

Le document intitulé « fiche de prise en charge de frais d'intervention sur site », sera alors envoyé au client et devra être retourné tamponné, signé en " Bon pour accord " avant déplacement. A réception ce document avec « Bon pour accord », nos services techniques ou techniciens agréés prendront rendez-vous avec le client. Un rapport du diagnostic sera envoyé à l'issue de l'intervention. Si le résultat de l'analyse de notre technicien ou de notre technicien agréé laisse apparaître un défaut relevant du cadre de la garantie, nous effectuerons les démarches nécessaires à la mise en conformité du produit commandé (réparation, nouvelle fabrication, ou autre) et le coût de l'intervention sera assumé par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS.

Dans le cas contraire, une facture du montant forfaitaire de 400€HT sera adressée au client qui s'en acquittera conformément aux engagements pris lors de la validation de la fiche de prise en charge des frais d'intervention sur site.

Article 12 - CONSEILS ET ASSISTANCE TECHNIQUE

Les conseils et l'assistance technique dispensés à titre gracieux par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS concernant ses propres fabrications ne sont donnés qu'à titre indicatif et n'engagent aucunement la responsabilité de celle-ci. En outre, il n'appartient pas à FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS d'apprécier les cahiers des charges et descriptifs fournis par ses propres fournisseurs, concernant les produits dont elle est distributeur. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

Article 13 - PRIX / ESCOMPTE / R.R.R.

Les prix sont indiqués en € hors taxes et hors éco-participation, écocontributions en vigueur au moment de la réception de la commande pour livraison dans un délai n'excédant pas un mois. Au-delà, le prix indiqué sera celui du jour de livraison. Le prix s'entend ex-Works. Nos prix sont révisibles sans préavis selon les décisions prises par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS et en fonction notamment de l'augmentation du coût des matières premières, de l'augmentation ou de la création des taxes applicables dans le secteur d'activité du Vendeur, des conditions d'approvisionnement, etc. Entre professionnels, les prix indiqués incluent les remises, rabais et ristournes accordés sauf stipulation contraire sur le bon de commande. Afin de couvrir les frais administratifs, nous appliquons une somme forfaitaire de 2.00 € HT par facture, hors éco participation, éco contribution et hors conditions de ventes particulières. Aucun escompte ne sera consenti en cas de paiement anticipé.

Les prix des emballages et des transports sont nets et exempts de toutes remises.

Article 14 - CONDITIONS DE PAIEMENT

Un paiement comptant sera exigé durant la première année de votre exercice, puis, un mode de paiement en différé pourra être étudié. Si, lors d'une précédente commande, l'Acheteur s'est soustrait à l'une de ses obligations (retard de règlement, par exemple), un refus de vente pourra lui être imposé, à moins que cet acheteur ne fournisse des garanties satisfaisantes ou un paiement comptant. Aucune remise pour paiement comptant ou anticipé ne lui sera alors accordée. Le délai de paiement du prix est de 30 jours à compter de la date de la facture, sauf dispositions contractuelles contraires. Conformément à l'article L.441-10 du Code du Commerce, des intérêts de retard sont exigibles à défaut de règlement le jour suivant la date de paiement figurant sur la facture ; les intérêts de retard seront majorés d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros. Si les frais de recouvrement exposés par le Vendeur sont supérieurs à 40 euros, l'Acheteur devra rembourser l'ensemble des frais supportés par le Vendeur. Au terme d'une première mise en demeure restée sans réponse, il sera appliqué le taux référentiel par la Banque Centrale Européenne à son opération de refinancement majoré de dix (10) points. En cas de vente à l'exportation, les marchandises sont payables avant leur expédition ou par lettre de crédit, irrévocable et confirmée sur une banque française.

Article 15 - ACOMPTE

Lors de l'enregistrement de la commande, l'Acheteur devra verser un acompte variant entre 30% et 50 % tel que défini sur la commande, du montant global de la facture pour tout achat de produits dont la fabrication est entreprise sur commande particulière, à l'exception des clients en paiement comptant qui eux devront s'acquitter de la totalité de celle-ci.

Toute commande particulière sera considérée comme ferme et définitive après acceptation de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS et devra être payée et retirée par l'Acheteur, à moins qu'une livraison soit prévue. De plus des frais de stockage pourront être également facturés aux conditions prévues à l'article 8 des présentes CGV.

Les acomptes perçus par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS lui demeureront acquis à titre de dommages et intérêts, si l'Acheteur ne respecte pas ses engagements, sans préjudice pour FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS de demander la réparation du dommage subi.

Article 16- CLAUSE DE DÉCHÉANCE DU TERME

La défaillance d'un débiteur à une échéance qui n'a fait l'objet d'aucun accord préalable de prorogation entraîne immédiatement l'exigibilité de toutes les sommes dues même non échues. Ce défaut de paiement, pour quelle que cause que ce soit de tout ou partie des marchandises commandées ou livrées ou encore exécutées ou non réglées, autorise FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS à arrêter les expéditions restant à faire, et à considérer le solde du marché ou les marchés suivants comme résiliés immédiatement et de plein droit, sans qu'il soit besoin d'aucune mise en demeure ou

de formalité judiciaire ; tous droits, dommages et intérêts, restant réservés par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, et ce huit jours après réception, mettant le débiteur en demeure de se libérer du prix restant dû.

Article 17 - CLAUSE PÉNALE

En cas de poursuites judiciaires, il sera dû par l'acquéreur, à titre des dommages et intérêts, une indemnité égale à 15 % du montant des sommes dues, sans que ladite indemnité puisse être inférieure à 152€. Cette majoration est établie à titre de clause pénale conformément à l'article 1231-5 du Code Civil.

Article 18- LOI HAMON

En terme général les pièces détachées indispensables pour les biens meubles mis pour la première fois sur le marché à compter du 1er mars 2015 seront disponibles, sauf indication particulière ou contraire, pendant 5 ans. Les pièces détachées indispensables à l'utilisation des biens vendus par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, visée à l'article L.111-3 du code de la consommation, mis pour la première fois sur le marché à compter du 1er mars 2015, seront fournis dans un délai de deux mois à ses clients professionnels ou aux réparateurs agréés ou pas.

Article 19 - FORCE MAJEURE

Sont considérés comme cas de force majeure ou cas fortuits, les événements indépendants de la volonté des parties, qu'elles ne pouvaient raisonnablement être tenues de prévoir, et qu'elles ne pouvaient raisonnablement éviter ou surmonter, dans la mesure où leur survenance rend totalement impossible l'exécution des obligations.

Sont notamment assimilés à des cas de force majeure ou fortuits déchargeant le fournisseur de son obligation de livrer dans les délais initialement prévus : les grèves de la totalité ou d'une partie du personnel du fournisseur ou de ses transporteurs habituels, l'incendie, l'inondation, la guerre, les arrêts de production dus à des pannes fortuites, l'impossibilité d'être approvisionné en matière première, les épidémies, les barrières de dégel, les barrages routiers, grève ou rupture d'approvisionnement Electricité, Gaz, ou rupture d'approvisionnement pour une cause non imputable au fournisseur, ainsi que toute autre cause de rupture d'approvisionnement qui ne serait pas imputable aux autres fournisseurs.

Dans de telles circonstances, le fournisseur préviendra le client par écrit, notamment par télécopie ou courrier électronique, dans les 24 heures de la date de survenance des événements, le contrat liant le fournisseur et le client étant alors suspendu de plein droit sans indemnité, à compter de la date de survenance de l'événement.

Si l'événement venait à durer plus de trente (30) jours à compter de la date de survenance de celui-ci, le contrat de vente conclu par le fournisseur et son client pourra être résilié par la partie la plus diligente, sans qu'aucune des parties puisse prétendre à l'octroi de dommages et intérêts.

Cette résiliation prendra effet à la date de première présentation de la lettre recommandée avec accusé de réception dénonçant ledit contrat de vente.

Article 20 - RESPONSABILITÉ

Le client en tant que professionnel de la piscine reconnaît avoir les compétences et l'expérience suffisantes pour évaluer ses besoins en produits et avoir reçus les informations utiles pour commander en connaissance de cause les Produits. A cet égard, il lui appartient de s'assurer des caractéristiques des produits commandés correspondent tant sur le plan des performances que sur les possibilités de mises en œuvre à l'usage auxquels ils sont destinés.

Les produits de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS sont livrés accompagnés des Fiches des Données de Sécurité et/ou de Fiche Technique ou disponibles sur simple demande auprès du Service Technique. En tout état de cause, il appartient à l'acheteur de tenir compte des règles de l'art applicables aux produits et leurs prescriptions particulières, et le cas échéant de se faire assister par un maître d'œuvre ou un professionnel confirmé. L'acheteur s'engage à prendre connaissance des informations jointes et à les transmettre aux intermédiaires ou utilisateurs finaux. Afin d'améliorer la qualité de ses produits, la société FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS peut modifier les caractéristiques techniques de ses produits à tout moment et sans préavis.

Les études, conseils, et préconisations à l'assistance technique sont donnés à titre purement indicatif. Ils ne peuvent être considérés comme constituant l'objet de la vente. Ils ne peuvent donc en aucun cas engager notre responsabilité.

Article 21 - RÉSERVE SUR LES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Les croquis, photos et illustrations du catalogue, du site internet ou autre moyen de communication sont donnés à titre indicatif et ne sauraient être considérés comme contractuels. Le revendeur professionnel s'interdit de reproduire ou d'utiliser le nom ou le logo de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, et les marques appartenant à toutes les sociétés du Groupe FLUIDRA, dans toute communication médiatique, informative ou en

ligne, destinée au grand public ou à ses propres clients. Tous les documents techniques remis à l'acheteur demeurent la propriété exclusive de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, seul titulaire des droits de propriété intellectuelle sur ses documents et doivent lui être rendus à sa demande. L'acheteur s'engage à ne faire aucun usage de ces documents susceptibles de porter atteinte aux droits de propriété industrielle ou intellectuelle de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS et s'engage à ne les divulguer à aucun tiers sans accord préalable de FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS.

Article 22 - CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS se réserve expressément la propriété des marchandises livrées jusqu'au paiement intégral de leur prix en principal et intérêts. Le défaut de paiement quelconque des échéances peut entraîner la revendication des biens. (Loi Française N°80.335 du 12-5-80). Ces dispositions ne font pas obstacle au transfert à l'acheteur ; ce dernier doit souscrire un contrat d'assurance garantissant dès sa livraison, des risques de perte, de vol et de détérioration des biens vendus, ainsi que des dommages qu'ils pourraient occasionner. FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS peut unilatéralement, après envoi d'une mise en demeure, dresser ou faire dresser un inventaire de ses produits en possession de l'acheteur, qui s'engage, d'ores et déjà, à laisser libre accès à ses entrepôts, magasins ou autres à cette fin, veillant à ce que l'identification des produits FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS soit toujours possible. A compter de la livraison, l'acheteur est constitué dépositaire et gardien desdits produits. L'acheteur accepte cette clause de réserve de propriété dans son intégralité à la première relation commerciale, sans qu'il soit nécessaire d'en spécifier le contenu à chaque livraison et ce, pour toute la durée de nos relations contractuelles à venir.

Article 21 - ATTRIBUTION DE JURIDICTION

Pour toutes contestations relatives aux ventes réalisées par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS et à l'application ou à l'interprétation des présentes Conditions Générales de Vente, seul sera compétent le TRIBUNAL DE COMMERCE DE PERPIGNAN, quels que soient le lieu de livraison, le mode ou le lieu de paiement, avec application de la loi Française. L'émission et l'acceptation de traites, l'encaissement direct ou tout autre mode de paiement ne constitue ni novation, ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.

Article 23 - DONNÉES PERSONNELLES- INFORMATIQUE ET LIBERTÉS - RGPD

En vue d'assurer la meilleure commercialisation des Produits, le Client est informé que certaines informations nominatives le concernant, telles que son identité ou ses coordonnées, (nom, prénom, adresse, adresse mail utilisant son patronyme, n° de portable personnel...) qui sont demandées au client sont nécessaires au traitement de sa commande, à l'établissement des factures et pour la bonne gestion de la relation client sont susceptibles de faire l'objet d'un traitement de données régulièrement déclaré à l'autorité compétente par FLUIDRA SA, en sa qualité de Responsable des traitements de données personnelles. Ces données sont susceptibles d'être utilisées par FLUIDRA COMMERCIAL FRANCE SAS, dans le respect de la Loi 78-17 « informatique et Libertés » du 6 janvier 1978, et du règlement général pour la protection des données, Loi N°2018-493 du 20 Juin 2018 et son Décret 209-536 du 29 Mai 2019.

Conformément à la loi « informatique et Libertés » précitée, le Client jouit d'un droit d'accès, de rectification et de suppression des données le concernant, qu'il peut exercer directement auprès de FLUIDRA SA en envoyant un courriel à l'adresse suivante : dataprivacy@fluidra.com et en justifiant de son identité.

En cas de non-respect de nos obligations, les personnes concernées disposent également du droit d'introduire une réclamation par courrier auprès de la CNIL 3 Place de Fontenoy - TSA 80715 - 75334 PARIS CEDEX 07 ou sur le site www.cnil.fr

INFORMATION SUR LA RÉCEPTION DES MARCHANDISES ET LA PRISE DE RÉSERVES ÉVENTUELLES

Obligations du destinataire : Il doit contrôler **chaque colis** remis et, dans le cas de dommages apparents, inspecter le contenu du colis pour vérifier l'état du produit et les quantités. Le résultat de cette vérification **doit être notifié par réserves complètes, précises et motivées, formulées sur l'original du récépissé de livraison, accompagnées de la signature du réceptionnaire, de la date, du tampon de la société et de la co-signature du chauffeur.**

Obligations du chauffeur : le chauffeur peut émettre des contre-réserves et signer si nécessaire. Si le chauffeur ne peut pas ou ne veut pas attendre (temps d'attente de 20 minutes légal), le destinataire peut maintenir son action en émargeant sur le récépissé de livraison « contrôle impossible, le chauffeur ne peut pas attendre » **et confirmer ses réserves sous 3 (trois) jours par LRAR.**

La réception des marchandises sans réserve sur le récépissé de livraison suppose la livraison conforme.