



Chauffe-eaux WEBASTO	<b>256</b>	Raccords INOX 316	<b>279</b>
WC	<b>257</b>	Vannes INOX 316	<b>280</b>
Réservoirs d'eau	<b>267</b>	Plomberie Bronze	<b>280</b>
Eviers et lavabos	<b>269</b>	Crépines	<b>282</b>
Robinetterie	<b>271</b>	Clapets anti-retour	<b>283</b>
Système de tuyauterie Hep <sup>2</sup> O	<b>272</b>	Passe-coques	<b>284</b>
Passe-coques et plomberie en composite	<b>273</b>	Filtres eau de mer	<b>284</b>
Vannes	<b>275</b>	Tuyaux	<b>286</b>
Raccords Laiton	<b>276</b>	Colliers marine tout inox	<b>294</b>

### LE PLUS PRODUIT

Meilleur rapport qualité prix sur le marché  
 Technologie reconnue, donc de confiance  
 Efficacité de l'échange en forte chaleur grâce à la surface étendue et ondulée du caisson  
 Revêtement en polypropylène de haute qualité, résistant aux impacts



#### Modèle 'SPA'

Les chauffe-eaux Isotemp offrent une performance élevée en terme de chauffage à eau grâce à une isolation épaisse et à un design intelligent. En effet, l'échangeur de chaleur ainsi que l'élément de chauffage électrique sont situés dans la partie inférieure de la cuve où l'eau est la plus froide afin d'assurer un chauffage identique de toute l'eau dans la cuve. Les sorties et les entrées d'eau sont spécialement conçues pour minimiser le mélange d'eau froide et d'eau chaude.

**Garantie 5 ans**

#### Caractéristiques du produit :

**Serpentins très longs, pour un réchauffement rapide**

**Soupape de sécurité 6 ou 7 bars , vidange hivernale simple**

**Isolation très épaisse pour une faible dispersion thermique**

**Système plug-and-play**

**Résistance à immersion spécialement conçue pour chauffer même en fond de cuve**

**Mitigeur thermostatique disponible en option**

**Résistances à immersion 750,1 200, 2 000, 3 000 W disponibles en option**

Type	Volume	L x Ø (mm)	Poids	Pression max. (bar)	Résistance à immersion	Réf.
SPA 15	15 L	450 x 310	7,3 kg	6	230V/750W*	WEB6P1531SPA0003
SPA 20	20 L	550 x 310	8,3 kg	6	230V/750W*	WEB6P2031SPA0003
SPA 25	25 L	650 x 310	9,5 kg	6	230V/750W*	WEB6P2531SPA0003
SPA 30	30 L	535 x 390	11,7 kg	6	230V/750W*	WEB6P3031SPA0003
SPA 40	40 L	640 x 390	13,3 kg	6	230V/750W*	WEB6P4031SPA0003

JABSCO



Twist'n'lock  
pour plus de sécurité  
sans hausse de prix !



### WC 'TWIST'N'LOCK'

WC manuel JABSCO Twist 'n' Lock' :

Poignée profilée et positionnement pratique du levier de chasse

Montage réversible de la pompe à droite ou à gauche

Cuvette vitrifiée blanche facilitant le nettoyage

Ø tuyau d'entrée : 19 mm

Ø tuyau de décharge : 38 mm

Pompe auto-amorçante pour installation en dessous ou au-dessus de la ligne de flottaison

Châssis de pompe réversible : montage possible côté droit ou gauche

Coude de sortie orientable

Possibilité de changer le corps de pompe manuel avec un corps de pompe électrique

WC compact - Dim. 45 x 41 x 34 cm

Référence : [JAB29090-3000](#)

WC standard - Dim. 47 x 48 x 35 cm

Référence : [JAB29120-3000](#)



A



B

### Kits entretien

Kit	Description	Réf.	
A	Kit entretien principal (av. 1998)	<a href="#">JAB29045-0000</a>	A
A	Kit entretien principal (ap. 1998)	<a href="#">JAB29045-2000</a>	A
A	Kit entretien principal pour pompe 29040-3000	<a href="#">JAB29045-3000</a>	A
B	Ensemble pompe	<a href="#">JAB29040-3000</a>	B
C	Ensemble couvercle pompe	<a href="#">JAB29094-3000</a>	
D	Ensemble corps pompe	<a href="#">JAB29051-2000</a>	
E	Joint + visserie cuvette	<a href="#">JAB29047-0000</a>	A

Détails des kits page suivante



### WC électrique «LITE FLUSH»

Caractéristiques et avantages :

Compact et léger (11 Kg)

Design moderne et épuré

Fermeture freinée de l'abattant et du siège

Faible consommation électrique

Nouvelle technologie de pompe silencieuse et efficace

Faible consommation d'eau : 1,2 litres par rinçage

(pas besoin d'un gros réservoir)

Disponible avec commande à pied ou tableau manuel



Voltage	Fusible/Disjoncteur	Réf.
<b>Commutateur à pied</b>		
12 volt	25 A	JAB58500-0012
24 volt	15 A	JAB58500-0024
<b>Panneau de contrôle</b>		
12 volt	25 A	JAB58500-1012
24 volt	15 A	JAB58500-1024

## GAGNER DU TEMPS

Pour une installation complète pensez aux : tuyaux et colliers



### WC électrique JABSCO

Pompe auto-amorçante

Valve anti-retour

Raccords fournis du ø 16 à 19 mm

Raccords tuyau sortie du ø 25 à 38 mm

Cuvette bois vitrifiée blanche

Bonne résistance au milieu maritime

	Dimensions	Réf.
<b>Cuvette Compacte</b>		
12 V	35 x 43 x 35 cm	JAB37010-0090
24 V	35 x 43 x 35 cm	JAB37010-0096
<b>Grande cuvette</b>		
12 V	38 x 47 x 37 cm	JAB37010-1090
24 V	38 x 47 x 37 cm	JAB37010-1096

JABSCO

**WC électrique «QUIET FLUSH»**

Système silencieux

Panneau de contrôle 3 positions :

vidange seul, rinçage seul ou vidange et rinçage

Pompe macératrice silencieuse

Raccord d'entrée  $\varnothing$  19 mmRaccord de sortie  $\varnothing$  25 mm

Livré avec 2m de tuyau

Possibilité d'installer un adaptateur  $\varnothing$  38 mm

Disponible en 2 versions :

Avec électrovanne pour fonctionnement à l'eau douce

Avec une pompe PAR MAX pour fonctionnement à l'eau douce et deau de mer

	Dimensions	Modèle	Réf.
<b>Modèle 37045 avec électrovanne fonctionnant sur l'eau douce de bord</b>			
12 V	35 x 35 x 45 cm	Cuvette standard	JAB37045-0092
24 V	35 x 35 x 45 cm	Cuvette standard	JAB37045-0094
12 V	37 x 37 x 50 cm	Grande cuvette	JAB37045-1092
24 V	37 x 37 x 50 cm	Grande cuvette	JAB37045-1094
<b>Modèle 37245 avec 1 pompe PAR-Max 4 fonctionnant avec eau douce ou salée</b>			
12 V	35 x 35 x 45 cm	Cuvette standard	JAB37245-0092
24 V	35 x 35 x 45 cm	Cuvette standard	JAB37245-0094
12 V	37 x 37 x 50 cm	Grande cuvette	JAB37245-1092
24 V	37 x 37 x 50 cm	Grande cuvette	JAB37245-1094

**ATTENTION**

Toutes les évacuations et prises d'eau se situant en-dessous de la ligne de flottaison doivent être sécurisées avec 2 colliers

**Kits d'entretien**

Pour modèles 37010, 37045 et 37245

	Réf.
<b>Modèle Standard 37010</b>	
Kit entretien (joints)	JAB37040-0000
Ensemble base, joints et vis	JAB37004-1000
Kit plaque d'usure et joints	JAB37018-0000
Kit moteur et pompe 12v	JAB37041-0010
Kit moteur et pompe 24v	JAB37041-0011
<b>Modèles Quiet Flush 37045 et 37245</b>	
Kit entretien (joints, o-rings)	JAB90197-0000
Ensemble base, joints et vis	JAB37004-1000
Kit moteur et pompe 12v	JAB37072-0092
Kit moteur et pompe 24v	JAB37072-0094
Kit pour pompe de rinçage (37245 seulement)	JAB30617-1000

**WC électrique «DELUXE»**

Cuvette en porcelaine

Abattant en bois

Tableau de commande multi-fonction :  
remplissage de la cuvette avant utilisation, chasse cycle court  
pour une faible consommation d'eau, chasse cycle normal et vidange.

Pompe à eau de mer auto-amorçante pour le rinçage

Pompe macératrice pour l'évacuation

Refoulement possible jusqu'à 2m

Possibilité de fonctionnement uniquement à l'eau douce

2 modèles disponibles : arrière de la cuvette droit ou incliné

Nouvel abattant avec fermeture freinée

Modèles	Voltage	Amp	Rinçage	Dimensions	Réf.
<b>Modèle hauteur 14" - 35.5cm</b>					
Pied incliné	12	25	Eau douce	375 x 450 x 366mm	JAB58060-1012
Pied incliné	24	15	Eau douce	375 x 450 x 366mm	JAB58060-1024
Pied droit	12	25	Eau douce	375 x 450 x 366mm	JAB58080-1012
Pied droit	24	15	Eau douce	375 x 450 x 366mm	JAB58080-1024
Pied incliné	12	25	Eau de mer	375 x 450 x 366mm	JAB58260-1012
Pied incliné	24	15	Eau de mer	375 x 450 x 366mm	JAB58260-1024
Pied droit	12	25	Eau de mer	375 x 450 x 366mm	JAB58280-1012
Pied droit	24	15	Eau de mer	375 x 450 x 366mm	JAB58280-1024
<b>Modèle hauteur 17" - 43cm</b>					
Pied incliné	12	25	Eau douce	375 x 450 x 445mm	JAB58020-1012
Pied incliné	24	15	Eau douce	375 x 450 x 445mm	JAB58020-1024
Pied droit	12	25	Eau douce	375 x 450 x 445mm	JAB58040-1012
Pied droit	24	15	Eau douce	375 x 450 x 445mm	JAB58040-1024
Pied incliné	12	25	Eau de mer	375 x 450 x 445mm	JAB58220-1012
Pied incliné	24	15	Eau de mer	375 x 450 x 445mm	JAB58220-1024
Pied droit	12	25	Eau de mer	375 x 450 x 445mm	JAB58240-1012
Pied droit	24	15	Eau de mer	375 x 450 x 445mm	JAB58240-1024



### Kits de conversion « Quiet FLUSH »

	Réf.	
<b>Modèle 37055 Électrovanne eau douce</b>		
12 V	JAB37055-0092	A
24 V	JAB37055-0094	
<b>Modèle 37255 Pompe PAR-Max 4 eau de mer</b>		
12 V	JAB37255-0092	B
24 V	JAB37255-0094	
Kit d'entretien, joints	JAB90197-0000	



### Kits électriques 'Standard'

Pour convertir des toilettes manuelles ayant une embase Ø 95 mm avec 4 vis.

Pompe auto-amorçante pouvant s'installer à 1 m en dessous de la ligne de flottaison.

Raccords entrée de 16 à 19 mm et sortie 25/38 mm.

12 V

Référence : JAB37010-0092

24 V

Référence : JAB37010-0097

Kit d'entretien, joints

Référence : JAB37040-0000



### Kits de conversion électrique pour WC manuel

Kit permettant de transformer facilement un WC manuel en WC électrique.

Facilité d'installation et même trous de fixation que la pompe manuelle

Encombrement similaire à la pompe manuelle

Molette à 2 positions :

vidange seule ou rinçage avec vidange

Raccords tuyau de rinçage Ø 19 mm

12 V, 25 A

Référence : JAB29200-0120

24 V, 15 A

Référence : JAB29200-0240

Retrouvez les kits entretien sur [www.vidalmarine.com](http://www.vidalmarine.com)

## 7 Accessoires WC

### Pompes macératrices

**JABSCO**

#### Pompe macératrice Run-Dry

Broyeur à 4 lames pour réduire les blocages  
Moteur scellé et protégé contre la corrosion  
Système de protection de la turbine, qui détecte le manque d'eau et s'arrête automatiquement.  
Pompe auto-amorçante jusqu'à 1,2m  
Débit : 45 l/mn

Raccords entrée  $\varnothing$  38mm et sortie  $\varnothing$  25mm  
Poids de la pompe : 2.3 Kg

12V  
Référence : [JAB18590-2092](#)  
24V  
Référence : [JAB18590-2094](#)



### Pompes à diaphragme

#### Pompes à diaphragme

Pompe à diaphragme pour eaux noires :  
Tête de pompe orientable à 360° pour faciliter l'installation  
Peut tourner à sec  
Pompe automorçante jusqu'à 3m  
Débit : 19 l/min  
Consommation : 15/7 A  
Diamètre d'entrée et de sortie : 38 mm

12 V  
Référence : [JAB50890-1000](#)  
24 V  
Référence : [JAB50890-1100](#)



### Y-Valve

#### Y-Valve

Y-valve pour connexion de tuyaux :  
2 raccords orientables  $\varnothing$  38 mm  
1 raccord d'entrée droit ( $\varnothing$  25 ou  $\varnothing$  38 mm)  
Dim. 20 x 19 x 12 cm  
Possibilité de verrouiller avec un cadenas

Y-valve  
Référence : [JAB45490-1000](#)  
Kit entretien  
Référence : [JAB45488-0000](#)  
Poignée de rechange  
Référence : [JAB45493-0000](#)



### Clapet anti-retour

#### Clapet anti-retour

Favorise l'amorçage et empêche le reflux d'eau.  
A utiliser avec les WC équipés avec une pompe de rinçage.

Raccords  $\varnothing$  19mm  
Référence : [JAB29295-1011](#)



### Coudes anti-siphon

#### À SAVOIR

Rappel : l'application de la loi sur l'eau prévoit que :

«Les navires de plaisance, équipés de toilettes et construits après le 1er Janvier 2008, qui accèdent aux ports maritimes et fluviaux ainsi qu'aux zones de mouillages et d'équipement léger sont munis

d'installations permettant soit de stocker, soit de traiter les eaux usées de ces toilettes»

«Les bateaux équipés de toilettes doivent être munis :

- Soit de réservoirs.
- Soit d'installations pouvant recevoir des réservoirs.

Les bateaux ayant des réservoirs fixes doivent être équipés d'un raccord de vidange normalisé permettant la connexion des tuyaux des installations de réception au tuyau de vidange du bateau.

Tout tuyau de décharge de déchets organiques traversant la coque doit être équipé de vannes pouvant être fermées avec un dispositif de sécurité.»

### GAGNER DU TEMPS

Pour une installation complète pensez aux :  
tuyaux et colliers

#### Coudes anti-siphon

Très fortement conseillé pour tous les circuits d'entrée et de sortie d'eau des WC installés sous la ligne de flottaison

Ø 19 mm

Référence : [JAB29015-0000](#)

Ø 25 mm

Référence : [JAB29015-0020](#)

Ø 38 mm

Référence : [JAB29015-1000](#)



## Réservoirs d'eaux usées

#### Réservoirs d'eaux usées verticaux

Livrés complets avec raccords et regard

Regard transparent permettant de visualiser le niveau lorsque le réservoir est rempli aux 3/4

Modèle	Contenance du réservoir	Largeur	Hauteur	Profondeur	Poids	Réf.
Vertical sur paroi	41 L	390 mm	650 mm	200 mm	4.5 kg	<a href="#">CANMSE4370</a>
Vertical sur paroi	61 L	390 mm	950 mm	200 mm	7.5 kg	<a href="#">CANMSE4373</a>
Vertical sur paroi	93 L	390 mm	950 mm	290 mm	7.5 kg	<a href="#">CANMSE4382</a>



#### Accessoires réservoirs eaux usées

Tube d'aspiration pour vidange des réservoirs eaux noires à terre

- Raccord diam 38 mm
- long 1000 mm

Référence : [CANMAQ4026 A](#)

Transmetteur de niveau pour réservoirs eaux usées et eaux noires.

- Hauteur 190 mm
- Fixation 5 trous type VDO (SAE)

Référence : [CANMSO3835 B](#)

Transmetteur de niveau pour réservoirs eaux usées et eaux noires.

- Hauteur 280 mm
- Fixation 5 trous type VDO (SAE)

Référence : [CANMSO3836](#)

Transmetteur de niveau pour réservoirs eaux usées et eaux noires.

- Hauteur 190 mm
- Fixation filetage mâle 1"1/4

Référence : [CANMSO3837 C](#)

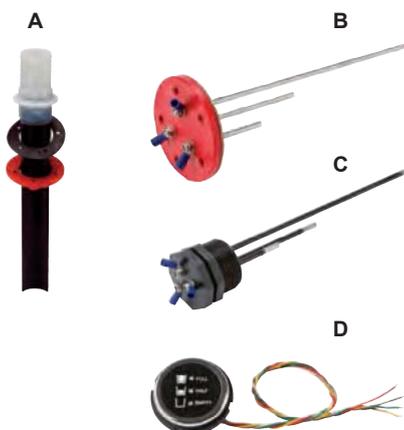
Transmetteur de niveau pour réservoirs eaux usées et eaux noires.

- Hauteur 280 mm
- Fixation filetage mâle 1"1/4

Référence : [CANMSO3838](#)

Indicateur 3 niveaux  
- Fonctionne avec les transmetteurs SO3835-36-37-38

Référence : [CANMSO3817 D](#)



#### Réservoirs d'eaux usées horizontaux

Livrés complets avec kit raccords AQ4061

Modèle	Contenance du réservoir	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	Réf.
Horizontal	28 L	450 mm	390 mm	200 mm	3 kg	<a href="#">CANMSE4300</a>
Horizontal	41 L	650 mm	390 mm	200 mm	4.5 kg	<a href="#">CANMSE4302</a>
Horizontal	61 L	950 mm	390 mm	200 mm	7.5 kg	<a href="#">CANMSE4305</a>
Horizontal	83 L	850 mm	390 mm	290 mm	7 kg	<a href="#">CANMSE4311</a>



#### Kit raccords

Kit raccords pour réservoirs série SE 4300-4302-4305-4311

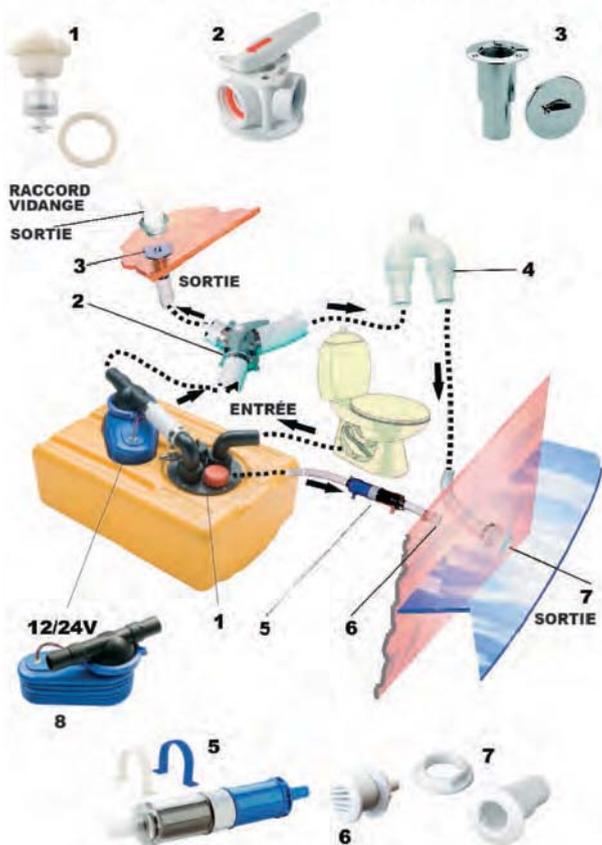
Référence : [CANMAQ4061](#)



### NOTRE CONSEIL

Afin de faciliter votre installation consultez le schéma ci-dessous

#### SCHEMA DE MONTAGE - RÉSERVOIR EAUX NOIRES



#### Réservoirs eaux noires avec pompe

Livrés complets avec pompe Jabsco auto-amorçante 12v ou 24v  
Hauteur d'aspiration maxi 4 mètres

Voltage	Capacité	Longueur	Hauteur	Largeur	Poids	Réf.
12 V	35 L	550 mm	200 mm	390 mm	5 kg	CANMSE4600
12 V	48 L	750 mm	200 mm	390 mm	7 kg	CANMSE4602
12 V	61 L	950 mm	200 mm	390 mm	9 kg	CANMSE4604
24 V	61 L	950 mm	200 mm	390 mm	9 kg	CANMSE4624
12 V	53 L	550 mm	290 mm	390 mm	6 kg	CANMSE4606
24 V	53 L	550 mm	290 mm	390 mm	6 kg	CANMSE4626
12 V	73 L	750 mm	290 mm	390 mm	8 kg	CANMSE4608
24 V	73 L	750 mm	290 mm	390 mm	8 kg	CANMSE4628
12 V	93 L	950 mm	290 mm	390 mm	10 kg	CANMSE4610
24 V	93 L	950 mm	290 mm	390 mm	10 kg	CANMSE4630

Capteur de niveau 1"

CANMAQ4018

Capteur de niveau 1"1/4

CANMAQ4031

Vanne 3 voies diam 38 mm (livrée sans raccords)

CANMAQ4036

Nable de remplissage diam 38 mm laiton chromé

OLR1498B

Anti-siphon

CANMMA2296

Filtre charbon diam 20/25 mm long 200 mm

CANMAQ4030

Event plastique diam 25 mm

CANMAQ4053

Passe-coque plastique filetage 1"1/2 tuyau diam 38 mm

TREN0147037

## Réservoirs d'eaux usées



### Pompe

Pompe Jabsco pour réservoir eaux noires.  
Raccords diam 38 mm  
Débit 19 L/Mn

Référence : [CANMAQ4002](#)

Référence : [CANMAQ4003](#)



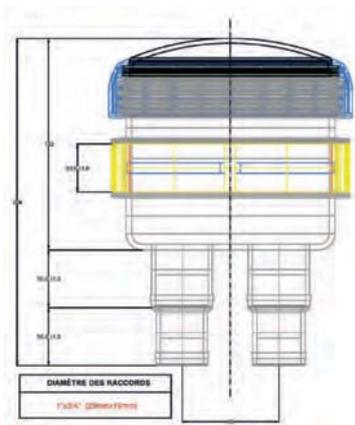
### Kit raccords

Kits raccords pour réservoirs eaux noires

Référence : [CANMAQ4051](#)

### Filtre anti odeur

Filtre anti odeur à charbon actif  
pour réservoir eaux noires.  
Diamètre 19-25 mm



Référence : [CANMFI2863](#)



## NOTRE CONSEIL

Pensez à commander le raccord d'entrée d'eau usée.

### Réservoirs d'eaux usées

Les réservoirs des eaux usées VETUS sont fabriqués en polyéthylène imperméables aux odeurs. Le niveau du liquide est visible à travers la paroi. Ils sont fournis complets avec les composants suivants :

- un tube d'aspiration Ø 38mm avec raccord coudé pour vidange à terre
- un raccord de vidange par gravité Ø 38mm
- un raccord Ø 19mm pour l'évent

Plusieurs modèles sont disponibles pour montage sur paroi verticale ou à poser sur une surface plane.

Modèle	Contenance du réservoir	Réf.	
Vertical sur paroi	25lt	<a href="#">VETWW25W</a>	
Horizontal sur paroi	25lt	<a href="#">VETWW25WH</a>	
Vertical sur paroi	60lt	<a href="#">VETWW60W</a>	
Vertical sur paroi	80lt	<a href="#">VETWW80W</a>	
A poser	25lt	<a href="#">VETBTANK25C</a>	A
A poser	40lt	<a href="#">VETBTANK40C</a>	A
A poser	60lt	<a href="#">VETBTANK60C</a>	A
A poser	80lt	<a href="#">VETBTANK80C</a>	A



## 7 Accessoires WC

### Réservoirs d'eaux usées



#### Accessoires réservoirs

Filtre anti odeur Ø 16 mm

Référence : **VETNSF16**

Filtre anti odeur Ø 19 mm

Référence : **VETNSF19**

Raccord couvé Ø 25 mm

Référence : **VETRT25B**

Raccord couvé Ø 38 mm

Référence : **VETRT38B**



#### Waste Caddy (vidangeur eaux usées)

Un réservoir de 108 L monté sur roues gonflables pour vidanger le réservoir d'eaux usées du bateau. Dans les ports il n'est pas toujours facile d'atteindre la station de pompage, voici la solution pour vidanger sur place au port. Le réservoir est équipé avec un tuyau de 3.0 m d'aspiration, 2 raccords de nable 1"1/2 et 1"1/4, une pompe d'aspiration manuelle et une vanne de décharge.

Référence : **TODDP93-2402**



### Nables eaux noires

#### À SAVOIR

Système de stockage

Pour le confort de tous et la protection de l'environnement, l'installation d'un système de stockage des eaux noires est conseillé et même obligatoire dans certaines zones (cf schéma ci-dessous) :

Montage classique :

1 - Système d'évacuation

2 - Système d'aspiration portuaire

A - Réservoir eaux noires

B - Vanne 3 voies

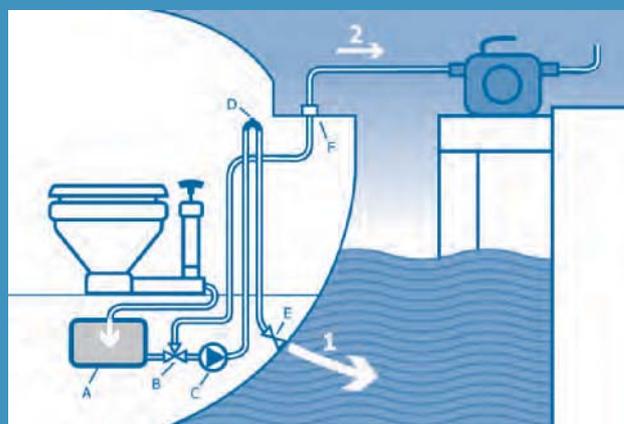
C - Pompe d'évacuation

D - Coude anti-siphon

E - Passe-coque

F - Nables eaux usées

JABSCO



#### Nable en laiton chromé

Pour tuyau Ø 38 mm

Référence : **OLR1498B**



#### Nable plastique

Nable noir avec fermeture à enclenchement pour tuyau de 38mm, Ø ext. 85 mm. Diamètre intérieur standard permettant la vidange avec système d'aspiration portuaire.

Référence : **TREN2707080**

## Nables eaux noires

### Réservoirs 'Titano'

Emplacement prévu pour jauge, fixation 5 trous.

Capacité (litres)	L (mm)	l (mm)	H (mm)	Réf.
45	500	350	300	CER6628
60	650	350	300	CER6629
75	800	350	300	CER6630
100	1050	350	300	CER6631



### Kit de fixation

Pour réservoirs 'Titano', cales, sangles et visserie.

Référence : CER6638



### Raccord droit

Pour réservoirs 'Titano'.  
Ø 35 et 50 mm

Référence : CER6639



### Raccords coudés 90°

Pour réservoir 'Titano'

Ø 35 mm

Référence : CER6641 A

Ø 50 mm

Référence : CER6640 B

## Réservoirs souples

### Réservoirs souples

L'eau des réservoirs souples reste absolument sans goût ni odeur. Ces réservoirs peuvent être installés rapidement et facilement et s'adaptent à la place qui leur est attribuée même si celle-ci est peu accessible. L'installation ne nécessite pas de fixation, il suffit de raccorder les tuyaux.

Le tissu utilisé dans les réservoirs est un élastomère thermoplastique.

Chacun des réservoirs souples est équipé de deux raccords : un pour le remplissage en Ø 38 mm et un pour le pompage Ø 16 mm.

Capacité (litres)	Modèle	Dimensions (en mm) - A	Dimensions (en mm) - B	Dimensions (en mm) - C	Réf.
60	Carré	730	730		CANMSE2070 A
75	Rectangulaire	770	730		CANMSE2071
100	Rectangulaire	880	730		CANMSE2072
150	Rectangulaire	1150	730		CANMSE2074
100	Triangulaire	1100	1100	250	CANMSE2076 B



## Réservoirs souples

### À SAVOIR

#### Nettoyage

Les réservoirs souples se nettoient facilement avec une solution composée de 10 litres d'eau et de 2 litres de vinaigre blanc. Laisser reposer 15 jours puis rincer.

# 7 Réservoirs d'eau

## Kit douche

### Kit douche, réservoir souple.

Kit complet pour l'installation d'une douche à bord d'une embarcation légère.

Compris dans le kit :

- Réservoir souple de 55 litres
- Groupe d'eau Par-Max 1.9, 12 volt
- Nable blanc, remplissage de réservoir
- Douchette, flexible de 3.0m et boîte d'encastrement
- 2.0m de tuyau Ø38mm, remplissage de réservoir
- 5.0m de tuyau Ø12.5mm, branchement pompe et douche
- Les raccords et colliers nécessaires pour l'installation.



Référence : **SAEKDRS55**

### Kit douche, réservoir rigide.

Kit complet pour l'installation d'une douche à bord d'une embarcation légère.

Compris dans le kit :

- Réservoir rigide de 45 litres
- Groupe d'eau Par-Max 1.9, 12 volt
- Nable blanc, remplissage de réservoir
- Event chromé avec 2.5mt de tuyau
- Douchette, flexible de 3.0m et boîte d'encastrement
- 2.0m de tuyau Ø38mm, remplissage de réservoir
- 5.0m de tuyau Ø12.5mm, branchement pompe et douche
- Les raccords et colliers nécessaires pour l'installation.

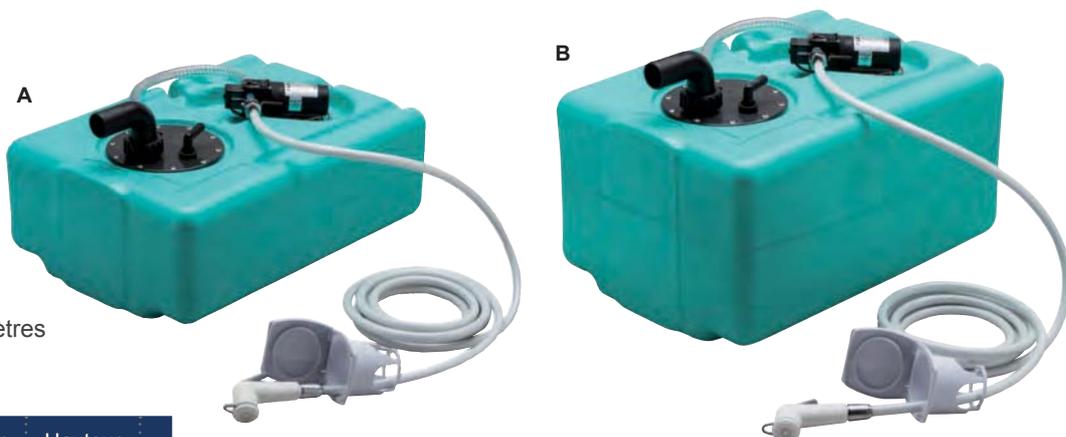


Référence : **SAEKDRF45**

### Kit douche réservoirs rigides

Kits complets avec

- pompe 12 volts 4 l/mn
- flexible de douche long 5 mètres
- support



Capacité réservoir	Longueur	Largeur	Hauteur	
39 Litres	550 mm	390 mm	200 mm	<b>A</b>
57 Litres	550 mm	390 mm	290 mm	<b>B</b>

## Nables et events



### Nables inox

Nables entièrement en inox avec raccord droit ou coudé.

**(Commandez 2 pièces : la nable et le bouchon pour constituer un ensemble)**

Corps de nable Ø 38 mm droit

Référence : [ROCA421439](#)

Corps de nable Ø 38mm coudé 45°

Référence : [ROCA421451](#)

Bouchon de nable « Water »

Référence : [ROCA421914](#)



### Nables plastiques

Pour tuyau de Ø 38 mm, bouchon bleu

Blanche

Référence : [CER6485B](#)

Noire

Référence : [CER6485N](#)



### Nable laiton chromé

Pour tuyau de Ø 38 mm, marquage 'WATER'

Référence : [OLR1495A](#)



### Nable inox poli

Pour tuyau de Ø 38 mm, marquage 'WATER'

Référence : [OLR1500A](#)



### Clé pour nable en inox

Référence : [OLR2858](#)



### Nable laiton chromé

Pour tuyau de Ø 38 mm, marquage 'WATER'

Référence : [OLR1498A](#)



### Évent coudé

Perçage Ø 18mm, capacité de serrage 18 mm. Tuyau Ø 15 mm.

Référence : [OLR3293](#)



### Évent coudé inox

Perçage Ø 38 mm Tuyau Ø 16 mm

Référence : [VETAB16B](#)



### Évent droit

Perçage Ø 18mm, capacité de serrage 18 mm. Tuyau Ø 15 mm.

Référence : [OLR3291](#)

## Eviers rectangulaires

### Eviers en inox finition satinée

Livrés avec bonde 1"1/4 (PI1435) et bouchon

Dimensions intérieures (mm)	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions intérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Dimensions extérieures (mm)	Réf.
- Longueur	- Largeur	- Profondeur	- Longueur	- Largeur	
300	240	150	325	255	<a href="#">BRK30.24.15K</a>
300	330	150	325	355	<a href="#">BRK30.33.15K</a>



# 7 Eviers et lavabos

## Eviers rectangulaires

### GAGNER DU TEMPS

Pour une installation complète pensez aux :  
- tuyaux et colliers  
- pompes

#### Evier en inox poli

Livré avec bonde 1"1/4 (PI1435) et bouchon.  
Dimensions intérieures : L 330 x lg 330 x P 180 mm.  
Dimensions hors tout : L 360 x lg 360 mm.

Référence : [BRK33.33.18K](#)



## Eviers ronds

#### Eviers ronds

En inox poli, livrés avec bonde 1"1/4 (PI1435) et bouchon

Dimensions intérieures (mm) - Ø	Dimensions intérieures (mm) - profondeur	Dimensions extérieures (mm) - Ø	Réf.
300	125	335	<a href="#">BRKCIL30/5LK</a>
360	180	390	<a href="#">BRKCIL36K</a>



## Accessoires

#### Bondes et bouchons complets

Sortie 1"1/4 gas droite  
Référence : [BRKPI1435](#)  
Sortie 1"1/2 gas droite  
Référence : [BRKPI1235](#)  
Sortie 25 mm coudée  
Référence : [BRKPF2535](#)  
1"1/4 à 32 mm droit



#### Tuyaux de raccordement pour bonde

1"1/4 à 32 mm droit  
Référence : [BRKPS1432](#)  
1"1/4 à 32 mm coudé  
Référence : [BRKPE1432](#)  
1"1/2 à 40 mm droit  
Référence : [BRKPS1232](#)  
1"1/2 à 40 mm coudé  
Référence : [BRKPE1232](#)



## Lavabos

#### Lavabo ovale

En inox poli, livré avec bonde pour tuyau de Ø 25 mm (PF2535) et bouchon.  
Dimensions intérieures : L 450 x lg 330 x P 150 mm.  
Dimensions hors tout : L 510 x lg 390 mm.

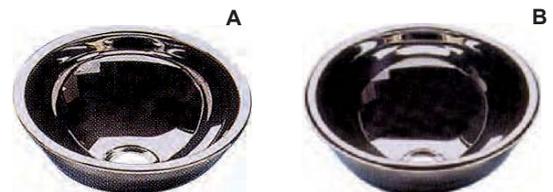
Référence : [BRKLIOVAL45K](#)



#### Lavabos ronds

En inox poli, livrés avec bonde pour tuyau de Ø 25 mm (PF2535) et bouchon.

Référence : [BRKLISS26K A](#)  
Référence : [BRKLISS30/SDK B](#)



### Mitigeurs d'évier

Raccordement 3/8" mâle.

**A** - Bec rabattable, joints céramiques.  
Avec contrôles 1/4 de tour.

**B** - Bec orientable.

Raccordement 3/8" mâle.

**C** - Avec douchette réglable. Tuyau douchette 1.50 m, joints céramiques, mono trou Ø 45 mm.

Raccordement 3/8" mâle.

A - Bec rabattable, joints céramiques.

Référence : **BRKMR4100 A**

B - Bec orientable.

Référence : **BRKMG3100 B**

C - Avec douchette réglable.

Référence : **BRKMD6551 C**



### Robinets simples

Raccordement 3/8" mâle.

**A** - Avec contrôles 1/4 de tour  
Bec rabattable, joints céramiques.

**B** - Bec orientable.

A - Bec rabattable, joints céramiques.

Référence : **BRKRR4500/1 A**

B - Bec orientable.

Référence : **BRKRC3100 B**



### Robinet mélangeur

Avec douchette réglable et bouton arrêt.

Tuyau douchette 1.50 mt, montage mono trou.

Raccordement 3/8" mâle.

Référence : **BRKMD3911**



### Douchettes

**A** - Bouton arrêt, montage encastré dans boîte ABS blanc. Flexible 3.0 m avec raccord 3/8"F.

**B** - Bouton arrêt, collerette support fournie. Flexible 3.0 mt avec raccord 3/8"F.



A - Blanche/chrome.

Référence : **BRKDR1514 A**

B - Blanche.

Référence : **BRKDS0314 B**

### Douchette complète avec passe pont + support

Blanche avec tuyau 2,50 m

Référence : **TREN0132250**

Blanche avec tuyau 4,00 m

Référence : **TREN0132400**



### Douchette blanche et chromée

Avec bouton d'arrêt (raccord 1/2BSP)

Référence : **TREN0110462**



### Porte douchette rond

Avec couvercle (douchette non fournie)

Dimensions : Ø ext. 83 mm, hauteur 100mm, Ø découpe 60 mm.

Référence : **CER6460**



### Support réglable

Pour douchette, chromé.

Référence : **BRKSD0100**



### Contrôle de l'eau

Froide et chaude pour douchette.

Montage encastré dans boîte.

ABS blanc.

Raccordement 3/8" mâle,

(à utiliser avec douchette **DR1514** ou **DS0314**).

Référence : **BRKMR2010**



### Pompe à membrane

Pompes à pied traditionnelles pour une utilisation courante eau de mer ou eau douce.

Référence pour membrane de rechange: **FER ST5.489.0**.

Débit : 0.12l par pression

Référence : **FER51061**

Débit : 0.20l par pression

Référence : **FER51071**



## À SAVOIR

2ème génération de tuyauterie modulaire longue tenue, plus facile à installer, idéal pour les circuits d'eau sous pression. Compatible avec installation existante.

Connexions rapides, montage sans outils

- Flexibilité 12 bar à 20°C - 9 bar à 60° - 6 bar à 95°C
- Pour une utilisation continue jusqu'à 95°C.
- Tuyau et raccords en polybutylène



### Tuyaux Ø 15 mm

Bobine de 25 m

Référence : [CWAHXP25/15W](#)

Bobine de 50 m

Référence : [CWAHXP50/15W](#)



### Raccords Ø 15 mm

Raccord droit

Référence : [CWAHD1/15W](#)

Raccord té à 90°

Référence : [CWAHD10/15W](#)

Raccord 90°

Référence : [CWAHD5/15W](#)



### Connecteurs robinet

Connecteur droit 15 mm x 1/2" BSP

Référence : [CWAHD25A/15W](#)

Connecteur 90° 15 mm x 1/2" BSP

Référence : [CWAHD27/15W](#)



### Connecteur réservoir

Connecteur droit pour installation

dans un réservoir ou bac

Tuyau Ø 15 mm, Ø perçage 20 mm.

Référence : [CWAHX20/15W](#)



### Vanne levier droite

15 mm x 15 mm

Référence : [CWAHX22/15W](#)



### Adaptateurs BSP

Femelle, 15 mm x 1/2" BSP

Référence : [CWAHX28/15W](#)

Male, 15 mm x 1/2" BSP

Référence : [CWAHX29/15W](#)



### Fixations pour tuyau de 15 mm

Sachet de 50 clips

Référence : [CWAHX85/15-50W](#)



### Supports de passage 15 mm

Sachet de 50 pièces

Référence : [CWAHX60/15-50W](#)



### Support d'angle 15 mm

Référence : [CWAHX75A/15](#)

### Outil de démontage

Outil permettant l'extraction du tuyau pour un démontage aisé.

douille de démontage

Référence : [CWAHX79-15W](#)



### À SAVOIR

La plomberie TruDesign est fabriquée en Polyamide 5 (nylon) avec renforcement en fibre de verre, un matériel qui donne une excellente résistance aux produits chimiques, rigidité, résistance élevée aux impacts, résistance à la chaleur, idéal pour l'environnement marin.

- Résistant aux rayons UV, pas de dégradation ni décoloration
- Plus de problèmes avec la corrosion
- Gain de poids
- Certifié conforme à la norme ISO 9093-2

#### Passe-coques

Passe-coques pour installation au dessous ou dessus la ligne de flottaison.

Ø (pouce)	Ø intérieure (mm)	Epaisseur max. coque (mm)	Couleur blanc	Couleur noir
1/2" BSP	12	28	TRU90425	TRU90424
3/4" BSP	17	28	TRU90432	TRU90431
1" BSP	23	28	TRU90423	TRU90422
1"1/4 BSP	30	30	TRU90421	TRU90420
1"1/2 BSP	36	30	TRU90419	TRU90418
2" BSP	48	40	TRU90429	TRU90428



#### Passe-coques encastrés

Passe-coques pour installation au-dessous ou au-dessus de la ligne de flottaison, idéal pour les bateaux de course ou rapide.

Ø (pouce)	Ø intérieure (mm)	Epaisseur max. coque (mm)	Réf.
1/2" BSP	12	28	TRU90676
3/4" BSP	17	28	TRU90677
1" BSP	23	28	TRU90678
1"1/4 BSP	30	30	TRU90679
1"1/2 BSP	36	30	TRU90680



## Vannes à sphère

#### Vannes à sphère

Vannes avec sphère et joint en polymère avec PTFE pour lubrifier et faciliter le fonctionnement.

Ø (pouce)	Ø Passage (mm)		Réf.
1/2"	19	Vanne	TRU90548
3/4"	19	Vanne	TRU90549
1"	19	Vanne	TRU90550
1"1/4	32	Vanne	TRU90551
1"1/2	32	Vanne	TRU90552
2"	52	Vanne	TRU90553
1/2"		Clé de montage	TRU90476
3/4" et 1"		Clé de montage	TRU90477
1"1/4 et 1"1/2		Clé de montage	TRU90478
2"		Clé de montage	TRU90479



## Raccords cannelés et filetés



### Raccords cannelés et filetés

Raccords cannelés pour joindre le tuyau au passe-coque ou vanne.

Ø (pouce)	Ø intérieure (mm)	Epaisseur max. coque (mm)	Couleur blanc	Couleur noir
1/2" BSP	12	28	TRU90425	TRU90424
3/4" BSP	17	28	TRU90432	TRU90431
1" BSP	23	28	TRU90423	TRU90422
1"1/4 BSP	30	30	TRU90421	TRU90420
1"1/2 BSP	36	30	TRU90419	TRU90418
2" BSP	48	40	TRU90429	TRU90428



## Coudes 90° M/F

### Coudes 90° M/F

Raccords coudés 90° avec filetage mâle et femelle BSP

Ø Diamètre	Ø Passage (mm)	Réf.	Réf.
3/4"	12		TRU90778
1"	18		TRU90780
1"1/4	24		TRU90632
1"1/2	30		TRU90630
2"	42		TRU90628

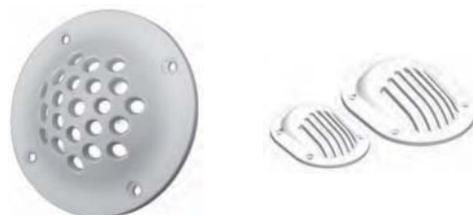


## Crépines

### Crépines

Crépines en polymère renforcé pour protéger une entrée d'eau.

Description	Désignation	Réf.
Crepine écope	Pour passe-coque 1"1/4	TRU90411
Crepine écope	Pour passe-coque 1"1/2	TRU90410
Crépine ronde	Pour passe-coque 1"1/4	TRU90244



## Réductions M/M

### Réductions M/M

Ø Grand	Ø Petit	Réf.
19 mm	13 mm	TRU90403
19 mm	16 mm	TRU90404
25 mm	19 mm	TRU90405
32 mm	25 mm	TRU90406
38 mm	25 mm	TRU90407
38 mm	32 mm	TRU90408



## Coudes 90°

### Coudes 90°

Dimensions - Ø (mm)		Réf.
25	Blanc	TRU90493
38	Blanc	TRU90292
50	Blanc	TRU90495



## Vannes 1/4 tour 2 voies

### GAGNER DU TEMPS

Pour une installation complète pensez aux : tuyaux et colliers

#### Vannes 1/4 tour 2 voies (Laiton chromaté, sphère laiton, joint téflon)

Dimensions - Ø (")	Dimensions - Ø (mm)	Levier droit FF	Levier droit MF	Levier droit MM	Levier papillon FF	Mini levier FF
1/4"	8 x 13	SFE580002	SFE581002		SFE586002	SFE677002
3/8"	12 x 17	SFE580003	SFE581003	SFE582003	SFE586003	SFE677003
1/2"	15 x 21	SFE580004	SFE581004	SFE582004	SFE586004	SFE677004
3/4"	20 x 27	SFE580005	SFE581005	SFE582005	SFE586005	
1"	26 x 34	SFE580006	SFE581006	SFE582006		
1"1/4	33 x 42	SFE580007	SFE581007	SFE582007		
1"1/2	40 x 49	SFE580008	SFE581008	SFE582008		
2"	50 x 60	SFE580009	SFE581009	SFE582009		
3"	80 x 90	SFE580011				



SFE581002



SFE582003



SFE581002



SFE586002



SFE677002

## Seaburg

### LE PLUS PRODUIT

Remplacement des vannes de coque sans mise à terre du tableau

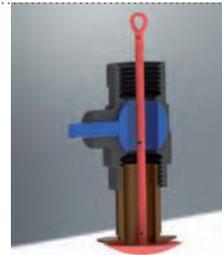
#### Obturbateur de passe-coque

Le Seaburg:

Une solution rapide et simple pour effectuer vos contrôles et remplacements de vannes de passe-coques en même temps que vos contrôles routiniers de sécurité à bord.

Kit de deux Seaburg : 3/4" à 1" 1/4 et 1" à 2"

Référence : **SEABURG**



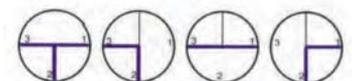
## Vannes 1/4 tour 3 voies

#### Vannes 1/4 tour 3 voies (Laiton chromaté, sphère laiton, joint téflon)

Ø (pouce)	Ø (mm)	vanne en L	vanne en T
1/2"	15 x 21	SFE513004	SFE514004
1/4"	8 x 13	SFE513002	SFE514002
1"	26 x 34	SFE513006	SFE514006
1"1/4	33 x 42	SFE513007	SFE514007
3/4"	20 x 27	SFE513005	SFE514005
3/8"	12 x 17	SFE513003	SFE514003



Lumière en L



Lumière en T

## Vanne 3 voies Y-Valve

**Vanne 3 voies Y-Valve**

- Y-valve pour connexion de tuyaux  
 - 2 raccords orientables  $\varnothing$  38 mm  
 - 1 raccord d'entrée droit ( $\varnothing$  25 ou  $\varnothing$  38 mm)  
 - Dim. 20 x 19 x 12 cm  
 - Possibilité de verrouiller avec un cadenas

Référence : **JAB45490-1000**

Kit entretien pour pompe Y-VALVE

Référence : **JAB45488-0000**

Poignée de recharge

Référence : **JAB45493-0000**



## Electrovannes

**Electrovannes**

Électrovanne pour diesel /gazole /eau uniquement, avec ouverture manuelle en cas de panne d'électricité, corps en laiton, livrée avec raccords bicônes

	Ø raccord	Débit	Réf.
12 V - Filetage femelle 1/4"	8 mm	19L/min	<b>MRC6302</b>
24 V - Filetage femelle 1/4"	8 mm	19L/min	<b>MRC6303</b>
12 V - Filetage femelle 3/8"	10 mm	21L/min	<b>MRC6322</b>
24 V - Filetage femelle 3/8"	10 mm	21L/min	<b>MRC6323</b>
24 V - Filetage femelle 1/2"	12 mm	69L/min	<b>MRC6363</b>



## Raccords coudés 90°

**Raccords coudés 90°**

Ø (pouce)	Ø (mm)	Femelle/Femelle	Mâle/Femelle
1/4"	8 x 13	<b>GUI90-1/4</b>	<b>GUI92-1/4</b>
3/8"	12 x 17	<b>GUI90-3/8</b>	<b>GUI92-3/8</b>
1/2"	15 x 21	<b>GUI90-1/2</b>	<b>GUI92-1/2</b>
3/4"	20 x 27	<b>GUI90-3/4</b>	<b>GUI92-3/4</b>
1"	26 x 34	<b>GUI90-100</b>	<b>GUI92-100</b>
1"1/4	33 x 42	<b>GUI90-114</b>	<b>GUI92-114</b>
1"1/2	40 x 49	<b>GUI90-112</b>	<b>GUI92-112</b>
2"	50 x 60	<b>GUI90-200</b>	<b>GUI92-200</b>
2"1/2	66 x 76	<b>GUI90-212</b>	<b>GUI92-212</b>
3"	80 x 90	<b>GUI90-300</b>	<b>GUI92-300</b>



GUI 90



GUI 92

## À SAVOIR

Pour l'étanchéité de vos raccords  
 LOCTITE 55 Fibre  
 multifilamentaire - Bobine  
 150 m - Réf. FRAM 032561

LOCTITE 577 Adhésif  
 anaérobie - Tubétanche 50 ml  
 Réf. FRAM 057744

RUBAN TEFLON  
 Ø largeur 12 mm  
 Réf. EVCM PTFE127BD

### TES 90°, manchons et mamelons

Ø (pouce)	Ø (mm)	Mamelons M/M	Manchons F/F	Tés à 90° F
1/4"	8 x 13	GUI280-1/4	GUI270-1/4	GUI130-1/4
3/8"	12 x 17	GUI280-3/8	GUI270-3/8	GUI130-3/8
1/2"	15 x 21	GUI280-1/2	GUI270-1/2	GUI130-1/2
3/4"	20 x 27	GUI280-3/4	GUI270-3/4	GUI130-3/4
1"	26 x 34	GUI280-100	GUI270-100	GUI130-100
1"1/4	33 x 42	GUI280-114	GUI270-114	GUI130-114
1"1/2	40 x 49	GUI280-112	GUI270-112	GUI130-112
2"	50 x 60	GUI280-200	GUI270-200	GUI130-200
2"1/2	66 x 76	GUI280-212	GUI270-212	GUI130-212
3"	80 x 90	GUI280-300	GUI270-300	GUI130-300



GUI130



GUI270



GUI280

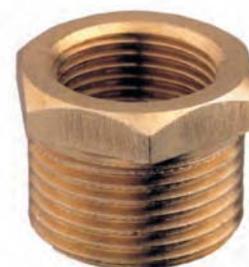
## Réductions

### Réductions

Ø (pouce)	Ø	Réduction M/F	Réduction M/M
3/8"	1/4"	GUI241-3/8X1/4	GUI245-3/8X1/4
1/2"	1/4"	GUI241-1/2X1/4	GUI245-1/2X1/4
1/2"	3/8"	GUI241-1/2X3/8	GUI245-1/2X3/8
3/4"	1/4"	GUI241-3/4X1/4	
3/4"	3/8"	GUI241-3/4X3/8	GUI245-3/4X3/8
3/4"	1/2"	GUI241-3/4X1/2	GUI245-3/4X1/2
1"	1/2"	GUI241-100X1/2	GUI245-100X1/2
1"	3/4"	GUI241-100X3/4	GUI245-100X3/4
1"1/4	3/4"	GUI241-114X3/4	
1"1/4	1"	GUI241-114X100	GUI245-114X100
1"1/2	3/4"	GUI241-112X3/4	
1"1/2	1"	GUI241-112X100	
1"1/2	1"1/4	GUI241-112X114	GUI245-112X114
2"	1"1/4	GUI241-200X114	
2"	1"1/2	GUI241-200X112	GUI245-200X112



GUI245



GUI241

## Bouchons

## GAGNER DU TEMPS

Pour une installation complète pensez aux : tuyaux et colliers

### Bouchons

Ø (pouce)	Ø (mm)	Bouchon femelle	Bouchon mâle
1/4"	8x13	GUI300-1/4	GUI290-1/4
3/8"	12x17	GUI300-3/8	GUI290-3/8
1/2"	15x21	GUI300-1/2	GUI290-1/2
3/4"	20x27	GUI300-3/4	GUI290-3/4
1"	26x34	GUI300-100	GUI290-100
1"1/4	33x42	GUI300-114	GUI290-114
1"1/2	40x49	GUI300-112	GUI290-112
2"	50x60	GUI300-200	GUI290-200
2"1/2	66x76	GUI300-212	GUI290-212
3"	80x90	GUI300-300	GUI290-300



GUI290



GUI300

# 7 Raccords Laiton

## Raccords cannelés et filetés



### Raccords cannelés et filetés

Ø Filetage	Ø Tuyau (mm)	Réf.
1/4"	8	GUI1004-1/4X8
1/4"	10	GUI1004-1/4X10
1/4"	12	GUI1004-1/4X12
3/8"	10	GUI1004-3/8X10
3/8"	13	GUI1004-3/8X13
3/8"	15	GUI1004-3/8X15
1/2"	14	GUI1004-1/2X14
1/2"	16	GUI1004-1/2X16
1/2"	19	GUI1004-1/2X19
1/2"	22	GUI1004-1/2X22
3/4"	19	GUI1004-3/4X19
3/4"	25	GUI1004-3/4X25
1"	25	GUI1004-100X25

Ø Filetage	Ø Tuyau (mm)	Réf.
1"	32	GUI1004-100X32
1" 1/4	32	GUI1004-114X32
1" 1/4	38	GUI1004-114X38
1" 1/4	45	GUI1004-114X45
1" 1/2	38	GUI1004-112X38
1" 1/2	45	GUI1004-112X45
1" 1/2	50	GUI1004-112X50
2"	50	GUI1004-200X50
2"	60	GUI1004-200X60
2" 1/2	60	GUI1004-212X60
2" 1/2	65	GUI1004-212X65
3"	76	GUI1004-300X76
3"	90	GUI1004-300X90



GUI1004

## Passerelle en bronze

### Passerelle en bronze

Ø (pouce)	Long. maxi. (mm)	Réf.
3/8"	100	GUI5010B-3/8
1/2"	100	GUI5010B-1/2
3/4"	150	GUI5010B-3/4
1"	150	GUI5010B-100
1" 1/4	200	GUI5010B-114
1" 1/2	200	GUI5010B-112



## Raccords express pompier Filetés

### Raccords express pompier filetés

Ø (pouce)	Ø (mm)	Réf.
1/2" mâle	15 x 21	SFE2281004
3/4" mâle	20 x 27	SFE2281005
1/2" femelle	15 x 21	SFE2282004
3/4" femelle	20 x 27	SFE2282005

Joint en caoutchouc pour raccords express

SFE9830984



## Raccords express pompier Cannelés

### Raccords express pompier cannelés

Ø tuyau (mm)	Réf.
11	SFE2280011
13	SFE2280013
16	SFE2280016
19	SFE2280019

Joint en caoutchouc pour raccords express

SFE9830984



### Raccords coudes 90° Inox

Ø (pouce)	Ø (mm)	Femelle/Femelle	Mâle/Femelle
1/4"	8 x 13	GUIIN90-1/4	GUIIN92-1/4
3/8"	12 x 17	GUIIN90-3/8	
1/2"	15 x 21	GUIIN90-1/2	GUIIN92-1/2
3/4"	20 x 27	GUIIN90-3/4	GUIIN92-3/4
1"	26 x 34	GUIIN90-100	GUIIN92-100
1"1/4	33 x 42	GUIIN90-114	GUIIN92-114
1"1/2	40 x 49	GUIIN90-112	GUIIN92-112



## Raccords 'T', manchons et mamelons Inox

### Raccords 'T', manchons et mamelons Inox

Ø (pouce)	Ø (mm)	Mamelons M/M	Manchons F/F	Tés à 90°
1/4"	8 x 13	GUIIN280-1/4	GUIIN270-1/4	GUIIN130-1/4
3/8"	12 x 17	GUIIN280-3/8	GUIIN270-3/8	GUIIN130-3/8
1/2"	15 x 21	GUIIN280-1/2	GUIIN270-1/2	GUIIN130-1/2
3/4"	20 x 27	GUIIN280-3/4	GUIIN270-3/4	GUIIN130-3/4
1"	26 x 34	GUIIN280-100	GUIIN270-100	GUIIN130-100
1"1/4	33 x 42	GUIIN280-114	GUIIN270-114	GUIIN130-114
1"1/2	40 x 49	GUIIN280-112	GUIIN270-112	GUIIN130-112



## Réductions M/F Inox

### Réductions Mâle /Femelle en Inox

Pos.	Ø (pouce)	Ø Int.	Réduction M/F
1	3/8"	1/4"	GUIIN241-3/8X1/4
2	1/2"	3/8"	GUIIN241-1/2X3/8
3	3/4"	1/2"	GUIIN241-3/4X1/2
4	1"	3/4"	GUIIN241-100X3/4
5	1"1/4	1"	GUIIN241-114X100
6	1"1/2	1"1/4	GUIIN241-112X114



## Bouchons Inox

### Bouchons Inox

Ø (pouce)	Ø (mm)	Bouchon femelle	Bouchon mâle
1/4"	8 x 13	GUIIN300-1/4	GUIIN290-1/4
3/8"	12 x 17	GUIIN300-3/8	GUIIN290-3/8
1/2"	15 x 21	GUIIN300-1/2	GUIIN290-1/2
3/4"	20 x 27	GUIIN300-3/4	GUIIN290-3/4
1"	26 x 34	GUIIN300-100	GUIIN290-100
1"1/4	33 x 42	GUIIN300-114	GUIIN290-114
1"1/2	40 x 49	GUIIN300-112	GUIIN290-112



## 7 Raccords INOX 316

### Raccords cannelés et filetés Inox



#### Raccords cannelés et filetés Inox

Ø Filetage	Ø tuyau (mm)	Référence
1/4"	10	GUIIN1004-1/4X10
3/8"	15	GUIIN1004-3/8X15
1/2"	20	GUIIN1004-1/2X20
3/4"	20	GUIIN1004-3/4X20
3/4"	25	GUIIN1004-3/4X25
1"	25	GUIIN1004-100X25
1"	30	GUIIN1004-100X30
1"1/4	35	GUIIN1004-114X35
1"1/2	45	GUIIN1004-112X45



### Vannes 1/4 tour 2 voies (inox 316, sphère inox)

#### Vannes 1/4 tour 2 voies (inox 316, sphère inox)

Ø (pouce)	Ø (mm)	Référence
1/4"	8 x 13	SFE706002
3/8"	12 x 17	SFE706003
1/2"	15 x 21	SFE706004
3/4"	20 x 27	SFE706005
1"	26 x 34	SFE706006
1"1/4	33 x 42	SFE706007
1"1/2	40 x 49	SFE706008



### Passes coques bronze

#### ● INFOS SUR ...

La plomberie et les raccords en bronze ont été utilisés pendant des siècles dans les meilleurs chantiers, et dans la construction des yachts les plus prestigieux. Ils sont plus chers que les raccords en laiton équivalents mais offrent une bien meilleure résistance à la corrosion et à l'électrolyse. De nombreux experts demanderont que les nouvelles installations soient réalisées exclusivement avec des raccords en bronze.

Information importante : toutes les installations sous-marines doivent être protégées contre l'électrolyse par une mise à la masse connectée sur une anode adaptée.

#### Passes coque bronze

Passes coque avec écrou et rondelle d'appui.  
Compatible avec les crépines série '1261'.

Ø (pouces)	Ø (mm)	Ø passage	L (mm)	Réf.
1/2"	15x21	13	70	GUI1260-1/2
3/4"	20x27	19	75	GUI1260-3/4
1"	26x34	25	85	GUI1260-100
1"1/4	33x42	32	91	GUI1260-114
1"1/2	40x49	38	96	GUI1260-112
2"	50x60	50	107	GUI1260-200



### Crépines bronze

Crépines en bronze adaptées pour un usage avec les passes coques série '1260'.

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Réf.
87	50	GUI1261-1/2
105	57	GUI1261-3/4
123	68	GUI1261-100
137	80	GUI1261-114
158	92	GUI1261-112
189	108	GUI1261-200

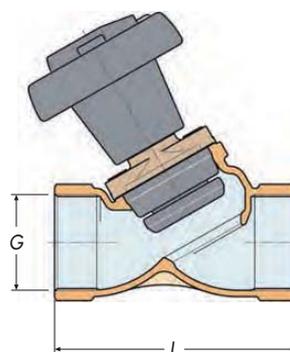


## Vannes anti-blocage bronze

### Vannes anti-blocage bronze

Design spécial avec soupape de sécurité «anti-blocage». Corps en bronze avec joints en néoprène. Molette thermoplastique et visserie en inox.

G	Ø	L	Réf.
1/2»	15 x 27 mm	79 mm	GUI2210-1/2
3/4»	20 x 27 mm	84 mm	GUI2210-3/4
1»	26 x 34 mm	104 mm	GUI2210-100
1»1/4	33 x 42 mm	112 mm	GUI2210-114
1»1/2	40 x 49 mm	126 mm	GUI2210-112
2»	50 x 60 mm	148 mm	GUI2210-200



## Raccords cannelés et filetés bronze

### Raccords cannelés et filetés bronze

Raccords cannelés pour la connexion de tuyau flexible.

Ø Filetage	Ø Tuyau (mm)	Ø passage (mm)	Réf.
1/2"	16	12	GUIB1004-1/2x16
3/4"	19	15	GUIB1004-3/4x19
3/4"	25	19.5	GUIB1004-3/4x25
1"	25	19.5	GUIB1004-100x25
1"	32	25.5	GUIB1004-100x32
1"1/4	32	26	GUIB1004-114x32
1"1/4	38	32.5	GUIB1004-114x38
1"1/2	38	32	GUIB1004-112x38
1"1/2	45	39	GUIB1004-112x45
2"	50	43	GUIB1004-200x50
2"	60	50	GUIB1004-200x60



### ● INFOS SUR ...

La plomberie et les raccords en bronze ont été utilisés pendant des siècles dans les meilleurs chantiers, et dans la construction des yachts les plus prestigieux. Il sont plus chers que les raccords en laiton équivalents mais offrent une bien meilleure résistance à la corrosion et à l'électrolyse. De nombreux experts demanderont que les nouvelles installations soient réalisées exclusivement avec des raccords en bronze.  
**Information importante:** toutes les installations sous-marines doivent être protégées contre l'électrolyse par une mise à la masse connectée sur une anode adaptée.



#### Raccords coudés 90° bronze

Ø (pouces)	Designation	Ø (mm)	Mâle/Femelle
1/2"		15x21	GUIB92-1/2
3/4"		20x27	GUIB92-3/4
1"		26x34	GUIB92-100
1"1/4		33x42	GUIB92-114
1"1/2		40x49	GUIB92-112
2"		50x60	GUIB92-200

## Rondelles de masse

### ● NOTRE CONSEIL

Choisissez une anode plaque ou barreau à visser, en fonction de la nature de la coque du bateau et de votre installation.

### ⚠ ATTENTION

LES ANODES SONT DIFFÉRENTES EN FONCTION DU MATÉRIAU DE COQUE.



#### Rondelle de masse

Rondelle bronze pour 'la mise à la masse' des passe coques, équipée avec tige filetée et écrou. Par définition, les liaisons équipotentielles empêchent d'avoir des différences de tension entre les divers éléments et donc des couples galvaniques, générateurs de corrosion. La liaison entre les différentes vannes/passe coques d'un bateau doit être réalisée par un point de contact « franc » avec des cosses étamées pour être ensuite raccordée sur une anode sacrificielle. La rondelle **GUIDI** est prévue pour cet usage.

Designation	Ø extérieur	Ø intérieur	Réf.	Designation	Ø extérieur	Ø intérieur	Réf.
Rondelle 3/8"	33mm	18mm	GUI1145-3/8	Rondelle 1"1/4	64mm	43mm	GUI1145-114
Rondelle 1/2"	38mm	22mm	GUI1145-1/2	Rondelle 1"1/2	72mm	49mm	GUI1145-112
Rondelle 3/4"	48mm	28mm	GUI1145-3/4	Rondelle 2"	88mm	60.5mm	GUI1145-200
Rondelle 1"	55mm	34mm	GUI1145-100				

## Crépines laiton

#### Crépines filtre

Crépine pour tuyau Ø 18 mm avec filtre inox 55 x 55 mm  
 Référence : **GUI1200-D20**  
 Crépine pour tuyau Ø 25 mm avec filtre inox 80 x 80 mm  
 Référence : **GUI1200-D25**



#### Crépines rondes laiton

Ø Ext. (mm)	Ø Int. (mm)	Réf.
60	33	GUI1116-D60
80	54	GUI1116-D80
100	73	GUI1116-D100
120	96	GUI1116-D120
150	121	GUI1116-D150





### Crépines de cale

Crépine plastique avec clapet anti-retour intégré.  
Possibilité d'installation en position verticale ou horizontale.  
Ø de connexion : 19, 25 ou 38 mm

Crépine 19 mm

Référence : **JAB29290-1020**

Crépine 25 mm

Référence : **JAB29290-1000**

Crépine 38 mm

Référence : **JAB29290-1010**



## Clapets anti-retour laiton

### Clapets anti-retour laiton (Corps laiton, clapet téflon et filtre inox)

Ø (pouce)	Ø (mm)	Clapet	Clapet avec filtre
3/8"	12 x 17	<b>GUI1532-3/8</b>	<b>GUI1533-3/8</b>
1/2"	15 x 21	<b>GUI1532-1/2</b>	<b>GUI1533-1/2</b>
3/4"	20 x 27	<b>GUI1532-3/4</b>	<b>GUI1533-3/4</b>
1"	26 x 34	<b>GUI1532-100</b>	<b>GUI1533-100</b>
1"1/4	33 x 42	<b>GUI1532-114</b>	<b>GUI1533-114</b>
1"1/2	40 x 49	<b>GUI1532-112</b>	<b>GUI1533-112</b>



GUI1533-1



GUI1532-1

## Clapets anti-retour plastique

### Clapets anti-retour plastique

Meilleur amorçage et empêchent le reflux d'eau dans la cale.

Clapet anti-retour 19 mm

Référence : **JAB29295-1011**

Clapet anti-retour 25 mm

Référence : **JAB29295-1000**

Clapet anti-retour 38 mm

Référence : **JAB29295-1010**



## Clapets anti-retour inox



**ATTENTION**

Respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche

### Clapets anti-retour inox

**Pour une application rigoureuse:**

- Corps et disque inox 304.
- Ressort inox 304.

- Joint FPM.
- Montage toutes positions.
- Clapet inox.
- Encombrement court.

Ø (pouce)	Raccordements	Pression (Bar)	Temp. Mini (°C)	Temp. Maxi (°C)	Écartement (mm)	Réf.
1/4"	BSP	16	-10	150	66	<b>SFE327002</b>
3/8"	BSP	16	-10	150	66	<b>SFE327003</b>
1/2"	BSP	16	-10	150	66	<b>SFE327004</b>
3/4"	BSP	16	-10	150	70	<b>SFE327005</b>
1"	BSP	16	-10	150	80	<b>SFE327006</b>
1"1/4	BSP	16	-10	150	108	<b>SFE327007</b>



# 7 Passe-coques

## Passe-coques



### GAGNER DU TEMPS

Pour une installation complète pensez aux : tuyaux et colliers

#### Passe-coques laiton

Ø (mm)	Ø (pouce)	Crépine passe-coque	passe-coque
12x17	3/8"	GUI1120-3/8	GUI1121-3/8
15x21	1/2"	GUI1120-1/2	GUI1121-1/2
20x27	3/4"	GUI1120-3/4	GUI1121-3/4
26x34	1"	GUI1120-100	GUI1121-100
33x42	1"1/4	GUI1120-114	GUI1121-114
40x49	1"1/2	GUI1120-112	GUI1121-112
50x60	2"	GUI1120-200	GUI1121-200
66x72	2"1/2		GUI1121-212
80x90	3"		GUI1121-300



#### Passe-coques '2000' bronze

Ø (pouce)	Ø (mm)	
2"1/2	66 x 76	GUI1112B-212
3"	80 x 90	GUI1112B-300
4"	102 x 114	GUI1112B-400



## Passe-coques plastique

### ATTENTION

Tout raccord de tuyau sur un passe coque ou une vanne en dessous de la ligne de flottaison doit être sécurisé avec 2 colliers.

#### Passe-coques plastique

Fileté 1/2" pour tuyau Ø 15 mm

Référence : [TREN0122015](#)

Fileté 3/4" pour tuyau Ø 18 mm

Référence : [TREN0126018](#)

Fileté 1" pour tuyau Ø 25 mm

Référence : [TREN0132025](#)

Fileté 1"1/2 pour tuyau Ø 38 mm

Référence : [TREN0147037](#)



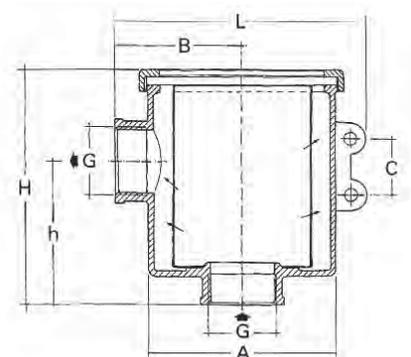
## Filtres eau de mer laiton et bronze



#### Entrée verticale, sortie horizontale

Filtre eau de mer laiton et bronze :

- Corps en laiton nickelé
- Couvercle polycarbonate transparent
- Élément filtrant en acier inoxydable



Débit à 0.1 bar (l/h)	G	Dimensions (en mm) - A	Dimensions (en mm) - B	Dimensions (en mm) - H	Dimensions (en mm) - h	Dimensions (en mm) - L	Réf.
2550	1/2"	20	20	105	62	99	GUI1160-1/2
4750	3/4"	20	20	105	62	99	GUI1160-3/4

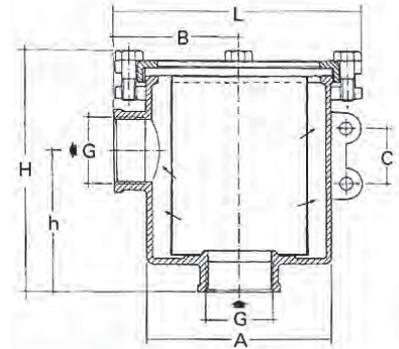


## Filtres eau de mer laiton et bronze

### Filtre eau de mer 1164

Filtre eau de mer 1164 :

- Corps en bronze nickelé
- Couvercle polycarbonate transparent
- Élément filtrant en acier inoxydable
- Entrée verticale
- Sortie horizontale

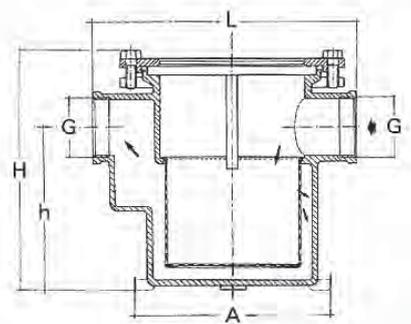


Débit à 0.1 bar (l/h)	G	Dimensions (en mm) - A	Dimensions (en mm) - L	Dimensions (en mm) - H	Dimensions (en mm) - h	Dimensions (en mm) - B	Dimensions (en mm) - C	Réf.
7950	1"	107	151	144	97	76	30	GUI1164-100
12500	1"1/4	133	180	178	103	91	40	GUI1164-114
19100	1"1/2	133	180	178	103	91	40	GUI1164-112
30000	2"	186	213	215	135	106	50	GUI1164-200

### Filtre eau de mer 1162

Filtre eau de mer 1162 :

- Corps en bronze nickelé
- Couvercle polycarbonate transparent
- Élément filtrant en acier inoxydable
- Entrée et Sortie horizontale



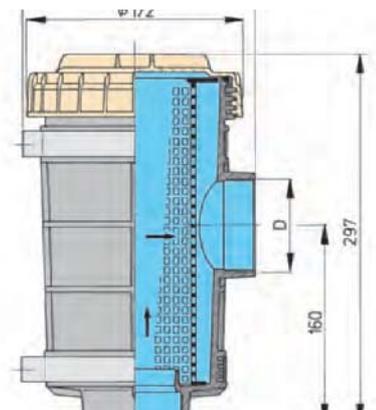
Débit à 0.1 bar (l/h)	G	Dimensions (en mm) - A	Dimensions (en mm) - L	Dimensions (en mm) - H	Dimensions (en mm) - h	Dimensions (en mm) - B	Réf.
12800	1"1/2	171	202	193	135	88	GUI1162-112
19900	2"	188	242	216	149	104	GUI1162-200
33900	2"1/2	200	260	284	210	109	GUI1162-212
50000	3"	200	309	292	205	131	GUI1162-300



## Filtres eau de mer plastique

### Filtres VETUS type 1320

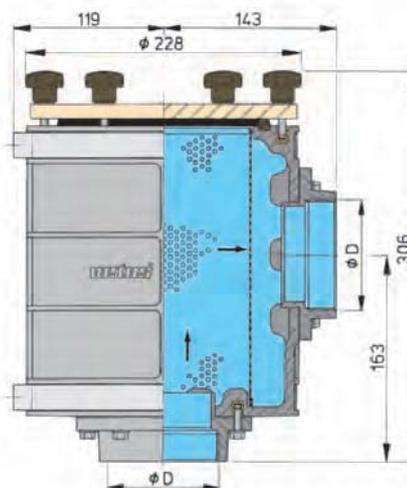
Corps et filtre en polypropylène, couvercle ABS. Equipés d'équerres de fixation.



Capacité maxi. (L/min.)	Ø Tuyau (mm)	Réf.
520	38	VETFTR132038
850	50	VETFTR132050
1320	63	VETFTR132063

# 7 Filtres eau de mer

## Filtres eau de mer plastique



### Filtres VETUS type 1900

Corps en polypropylène tamis en acier inox et couvercle en acrylique.  
Livré complet avec le support.

Capacité maxi. (L/min.)	Ø Tuyau (mm)	Réf.
1900	76	VETFTR190076

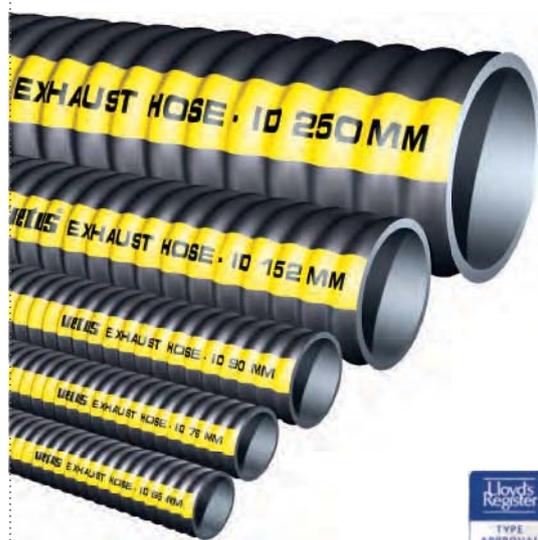
### Filtres VETUS type 330

Corps de filtre en polypropylène, tamis en polyéthylène et couvercle en acrylonitrile. Disponible en 6 modèles pour différents diamètres de tuyau.



Capacité maxi. (L/min.)	Ø tuyau (mm)	Réf.
23	12.7	VETFTR330/13
35	16	VETFTR330/16
51	19	VETFTR330/19
91	25	VETFTR330/25
143	32	VETFTR330/32
200	38	VETFTR330/32

## Tuyaux d'échappement



### Tuyaux d'échappement VETUS

Approuvé LLOYDS.

Conforme à la réglementation française. Très flexible

Diamètre	Réf.
30 mm	VETSLANG30
40 mm	VETSLANG40
45 mm	VETSLANG45
50 mm	VETSLANG50
60 mm	VETSLANG60
65 mm	VETSLANG65
75 mm	VETSLANG75
90 mm	VETSLANG90
100 mm	VETSLANG100
125 mm	VETSLANG125
150 mm	VETSLANG150
200 mm	VETSLANG200





## Tuyaux d'échappement

### Tuyaux d'échappement HTS

Tuyaux d'échappement en caoutchouc renforcé avec double fil hélicoïdal en acier et textile synthétique très résistant.

Conforme aux normes : SAE J 2006:2003 R2 et ISO 13363:2004 type 2 Classe B

Approuvé par LLOYDS REGISTER et R.I.N.A. 0474

Ø Int.	Epaisseur	Poids en Kg/Mt	Rayon de courbe (mm)	Réf.
30 mm	4 mm	0.68	30	HTSSCAMO30CAJ
40 mm	4 mm	0.92	40	HTSSCAMO40CAJ
45 mm	4 mm	1.10	45	HTSSCAMO45CAJ
51 mm	5 mm	1.16	51	HTSSCAMO51CAJ
57 mm	5 mm	1.27	57	HTSSCAMO57CAJ
60 mm	5 mm	1.35	60	HTSSCAMO60CAJ
63.5 mm	5 mm	1.60	63.5	HTSSCAMO63.50CAJ
76 mm	5 mm	1.95	76	HTSSCAMO76CAJ
90 mm	5 mm	2.50	90	HTSSCAMO90CAJ
102 mm	5 mm	2.96	152	HTSSCAMO102CAJ
110 mm	6 mm	3.20	220	HTSSCAMO110CAJ
127 mm	6 mm	3.65	255	HTSSCAMO127CAJ
152 mm	6 mm	4.20	305	HTSSCAMO152CAJ
200 mm	8 mm	6.90	815	HTSSCAMO200CAJ
254 mm	9 mm	8.50	1270	HTSSCAMO254CAJ
305 mm	10 mm	10.90	1830	HTSSCAMO305CAJ



## Tuyaux pour circuit de refroidissement

### Gates 4685

Tuyau de radiateur flexible armé d'une couche textile placée sur une spirale en fil d'acier

- Résiste à la chaleur jusqu'à 100°.

Longueur de 1,52 m



Ø Int. (mm)	Réf.	Ø Int. (mm)	Réf.
25	GATM4685-00016	57	GATM4685-00036
28	GATM4685-00018	60	GATM4685-00038
32	GATM4685-00020	63	GATM4685-00040
35	GATM4685-00022	67	GATM4685-00042
38	GATM4685-00024	70	GATM4685-00044
42	GATM4685-00026	73	GATM4685-00046
45	GATM4685-00028	75	GATM4685-00048
48	GATM4685-00030	89	GATM4685-00056
50	GATM4685-00032	102	GATM4685-00064
54	GATM4685-00034		



### Gates 4168

Élastomère noir (non armé métallique) avec double pli textile nylon pour circuit de refroidissement.

Température mini -40° / maxi 135°

Longueur de 1 mètre

Ø Int. (mm)	Réf.	Ø Int. (mm)	Réf.
19	GATM4168-08019	54	GATM4168-08054
22	GATM4168-08022	57	GATM4168-08057
25	GATM4168-08025	60	GATM4168-08060
29	GATM4168-08029	64	GATM4168-08064
32	GATM4168-08032	67	GATM4168-08067
35	GATM4168-08035	70	GATM4168-08070
38	GATM4168-08038	73	GATM4168-08073
41	GATM4168-08041	76	GATM4168-08076
44	GATM4168-08044	83	GATM4168-08083
48	GATM4168-08048	89	GATM4168-08089
51	GATM4168-08051	102	GATM4168-08102

**Gates 4278**

Raccord souple coudé à 90° - Résiste à un température de -40° à +100° - Renforcement tricot textile

Ø Int.	Longueur (en mm)	Réf.
10 mm	130	GATM7023
12 mm	130	GATM7024
15 mm	130	GATM7025
18 mm	130	GATM7026
22 mm	130	GATM7027
25 mm	130	GATM7028
28 mm	180	GATM7029
30 mm	180	GATM7030
32 mm	180	GATM7031
35 mm	270	GATM7032
38 mm	270	GATM7033
40 mm	270	GATM7034
45 mm	270	GATM7035
50 mm	270	GATM7036
55 mm	250	GATM7037
60 mm	250	GATM7038



## Tuyaux de chauffage

**GAGNER DU TEMPS**

Pour une installation complète pensez aux colliers

**Gates 3230**

Convient particulièrement à l'alimentation des chauffe-eaux

Résistant aux liquides de refroidissement

Pression maxi 5 bars Température de -50° à +110°

Bobine de 15 m non détaillée



Ø Int.	Réf.
8 mm	GATM3230-12081
10 mm	GATM3230-12101
12 mm	GATM3230-12121
15 mm	GATM3230-12151
17 mm	GATM3230-12171
19 mm	GATM3230-12191
22 mm	GATM3230-12221

## Raccords plastiques

**Raccords plastiques**

Raccords plastiques supportant l'eau douce, l'eau de mer, les huiles et les carburants.

En résine acétal, couleur rouge. Les crans échelonnés sur les embouts assurent une liaison optimale des tuyaux. Les jonctions droites acceptent différents diamètres de tuyaux.

Ø Int. tuyau (mm)	jonction	raccord T	raccord Y
8			FER91500
10		FER30261	FER91510
12	FER30241	FER30271	FER30571
14	FER30241	FER30281	FER30581
16	FER30241		FER30591
18	FER30251	FER30301	
20	FER30251	FER30311	
22	FER30251		
25		FER30331	





## Tuyaux de remplissage réservoir carburant

### Remplissage réservoir carburant

Résistant à l'essence, l'essence E10 avec éthanol et le diesel

Tuyau ignifuge renforcé avec 2 plis synthétiques et un fil acier hélicoïdal.

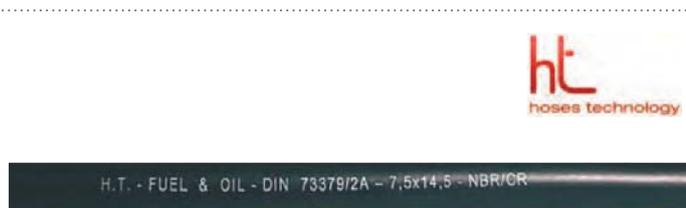
Conforme à la norme ISO 7840 type A2 et la directive CE pour la plaisance 94/25/EC et 2003/44/EC.

Vendu au mètre (bobine de 15 m).

Ø Int.	Ø Ext.	Réf.
38mm	48 mm	HTS007-38
51 mm	63.5 mm	HTS007-51



## Tuyaux carburant



### Tuyaux carburant ISO 7840

Tuyau de carburant conforme à la législation pour usage dans les endroits fermés ou sous le pont d'un bateau.

Alimentation du moteur avec un réservoir fixe.

Tuyau en nitrile/caoutchouc avec renfort de textile tissé

Intérieur très résistant aux hydrocarbures :

l'essence, E10 et diesel.

Conforme aux normes ISO 7840, type A1 - SAE J1527

et N.06/00078 LLOYD'S REGISTER

Vendu en carton dévidoir de 15.0m ou blister de 3.0m

### Tuyau essence type B1/B2

Tuyau carburant type B1/B2 pour utilisation exclusivement extérieur (par exemple entre nourrice et moteur).

Résistant à l'essence sans plomb et l'essence E10 avec éthanol.

Conforme aux normes DIN 73379.

Vendu en carton dévidoir de 15.0m ou blister de 3.0m

Ø Int.	Conditionnement	Réf.
8mm	Bliстер de 3.0m	HTS035-8-3
8mm	Carton de 15.0m	HTS035-8-15
10mm	Bliстер de 3.0m	HTS035-10-3
10mm	Carton de 15.0m	HTS035-10-15

Ø Int.	Ø Ext.	Conditionnement	Réf.
12.5mm (1/2»)	23mm	Carton de 15.0m	HTS007-12-15
6mm (1/4»)	15.5mm	Bliстер de 3.0m	HTS007-6-3
6mm (1/4»)	15.5mm	Carton de 15.0m	HTS007-6-15
10mm (3/8»)	19mm	Carton de 15.0m	HTS007-10-15
8mm (5/16»)	17.5mm	Bliстер de 3.0m	HTS007-8-3
8mm (5/16»)	17.5mm	Carton de 15.0m	HTS007-8-15

### Tuyau essence Gates

Ce tuyau ne convient pas

pour les applications avec le biodiesel.

Tuyau carburant renforcé par une couche textile spiralée.

Résistant à l'huile, au gazole et aux hydrocarbures.

Ø Int.	Bobine	Réf.
4 mm	15 m	GATM3225-00051
6 mm	15 m	GATM3225-00052
8 mm	15 m	GATM3225-00053
10 mm	10 m	GATM3225-00054



### Tuyaux de refoulement

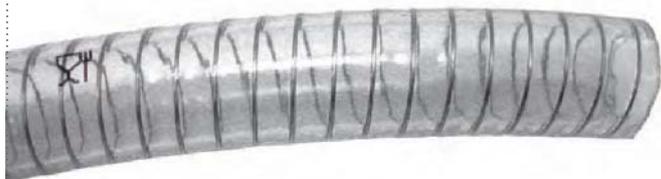
Tuyau en caoutchouc CR/NBR noir lisse avec pli textile haute résistance, pour l'essence sans-plomb, diesel et bio-diesel. Convient pour les embarcations jusqu'à 24 mètres. Vendu au mètre.

Normes : SAE J1527:2004 - USCG A1 R1 - ISO 7840: 2004 A1 CE. 0474 R.I.NA

– Lloyds Register. Plage de température de -30°C à +100°C

Diamètre int. Tuyau	Diamètre extérieur	Pression (Bar)	Désignation	Réf.
16 mm	26 mm	> 10	Refoulement Hydrocarbure D16	HTS007-16
19 mm	30 mm	> 10	Refoulement Hydrocarbure D19	HTS007-19



**Spire acier AL**

Tuyau en PVC souple transparent, renforcé par une spirale en acier galvanisé noyée dans la paroi. Plage d'utilisation : -10°C / +60°.

Ø Int. (mm)	U.vente	Réf.
12	30 m	HTS013-12
16	30 m	HTS013-16
20	30 m	HTS013-20
25	30 m	HTS013-25
30	30 m	HTS013-30
32	1 m	HTS013-32
35	1 m	HTS013-35
38	1m	HTS013-38
40	1m	HTS013-40
45	1 m	HTS013-45
50	1m	HTS013-50
Ø Int.	Réf.	Réf.
16 mm		HTS056-16/40
19 mm		HTS056-19/40
25 mm		HTS056-25/50
Ø Int.	Réf.	Réf.
25mm		HTS073-25
38mm		HTS073-38

**Tuyau pour eau chaude**

Tuyau pour eau chaud pour transférer des fluides non agressifs.

Idéal pour le branchement ballon eau chaude sur circuit moteur.

EPDM de -10°C / +120°C

Pression d'utilisation: 10 bars

TUYAU NON ALIMENTAIRE.

Ø Int.	Réf.
16 mm	HTS056-16/40
19 mm	HTS056-19/40
25 mm	HTS056-25/50

**Tuyau d'évacuation BLANC ANTI-ODEURS**

Tuyau BLANC pour usage sanitaire, intérieur/extérieur lisse, évacuation des éviers, bacs et WC. Fabrication en PVC haute qualité avec renfort spirale en PVC, formulation du vinyle 'spéciale anti odeurs'  
**Autres modèles et types disponibles sur commande, nous consulter (Ø 16 et 20mm)**  
**Disponible en longueur de 15.0m**

Ø Int.	Réf.
25mm	HTS073-25
38mm	HTS073-38

## Tuyaux de ventilation

**Gaine PVC V2**

Gaine grise foncée souple en PVC, renforcée par une spirale de PVC rigide noyée dans la paroi. Cette gaine doit être utilisée pour l'extraction ou l'insufflation d'air ainsi que pour des systèmes de conditionnement. Auto-extinguible: UL 94 Class: V2  
Température d'utilisation: -10°C / +60°C.

Ø Int.	Réf.
80 mm	HTS017-80
100 mm	HTS017-100

## Tuyaux arrosage / lavage



### Kit tuyau Seaworld

#### Kit tuyau SEAWORLD DIAMOND :

- Tuyau 4 couches
- Pression d'utilisation maxi: 10bars à 20°C.
- Pression d'éclatement : 30 bars.
- PVC blanc, atoxique, sans cadmiun, barium, plomb.
- Très flexible et résistant à la torsion.
- Température -20°C +60°C.
- Longueur 20 mètres
- Livré avec raccords auto et lance.

Référence : **FER281220DK**



### Tuyaux arrosage / lavage

Tuyau PVC anti-torsion, renforcé de fil polyester tressé  
Surface lisse non toxique.

Recommandé pour un usage marine  
(lavage de coque ou pont avec utilisation de détergeant).  
Vendu en couronne de 25m.

Ø Int.	Bobine	Réf.
12/13 mm	25m	<b>HTS049-13/25</b>
15/16 mm	25m	<b>HTS049-16/25</b>
19/20 mm	25m	<b>HTS049-20/25</b>

## Accessoires arrosage / lavage

### Raccord rapide Femelle

Raccord rapide Femelle  
Pour ø 12/15 mm et ø 19 mm

	Emballage	Réf.
Pour tuyau Ø 12-15mm	Sur carte d'entête	<b>RIBPRA/RB.1215</b>
Pour tuyau Ø 12-15mm	Vrac	<b>RIBPRA/RV.9215</b>
Pour tuyau Ø 19mm	Sur carte d'entête	<b>RIBPRA/RB.1217</b>
Pour tuyau Ø 19mm	Vrac	<b>RIBPRA/RV.9217</b>



### Raccord rapide Femelle Aquastop

Raccord rapide Femelle  
Système Aquastop : arrêt automatique de l'eau quand déconnexion

	Emballage	Réf.
Pour tuyau Ø 12-15mm	Sur carte d'entête	<b>RIBPRA/RB.1216</b>
Pour tuyau Ø 12-15mm	Vrac	<b>RIBPRA/RV.9216</b>
Pour tuyau Ø 19mm	Sur carte d'entête	<b>RIBPRA/RB.1218</b>
Pour tuyau Ø 19mm	Vrac	<b>RIBPRA/RV.9218</b>



### Raccord rapide mâle / mâle

Raccord rapide mâle / mâle

	Emballage	Réf.
Pour 2 tuyaux	Sur carte d'entête	<b>RIBPRA/RB.1204</b>
Pour 2 tuyaux	Vrac	<b>RIBPRA/RV.9204</b>
Pour 3 tuyaux	Sur carte d'entête	<b>RIBPRA/RB.1205</b>
Pour 3 tuyaux	Vrac	<b>RIBPRA/RV.9205</b>



### Raccord adaptateur Femelle / Mâle

Raccord adaptateur Femelle / Mâle  
3/4" au raccord rapide

Emballage	Réf.
Vrac	<b>RIBPRA/RV.9203</b>
Sur carte d'entête	<b>RIBPRA/RB.1203</b>



## Accessoires arrosage / lavage

**Adaptateur Femelle / Mâle**

Nez de robinet ø 19mm avec réduction ø 19mm - ø 13mm

	Emballage	Réf.
Pour raccord rapide	Vrac	RIBPRA/ RV.9201
Pour raccord rapide	Sur carte d'entête	RIBPRA/ RB.1201

**Raccord Femelle / Femelle**

Raccord Femelle / Femelle pour tuyaux ø 12/15 et 19 mm

	Emballage	Réf.
Pour tuyau ø 12-15mm	Sur carte d'entête	RIBPRA/ RB.1219
Pour tuyau ø 12-15mm	Vrac	RIBPRA/ RV.9219
Pour tuyau ø 19mm	Sur carte d'entête	RIBPRA/ RB.1220
Pour tuyau ø 19mm	Vrac	RIBPRA/ RV.9220

**Lance d'arrosage réglable**

Référence : RIBPRA/TB.1303

Référence : RIBPRA/TV.9303

**Pistolet bi-matière plastique multijets**

Pistolet multijets

Référence : RIBPRA/TB.1302

**Adaptateur Femelle / Mâle**

Nez de robinet ø 19mm avec réduction ø 19mm-ø 13mm

	Emballage	Réf.
Pour raccord rapide	Vrac	RIBPRA/RV.9201
Pour raccord rapide	Sur carte d'entête	RIBPRA/RB.1201

**Pistolet bi-matière plastique**

Pistolet 'JET' grand débit

Référence : RIBPRA/TB.1301

### Dévidoir à spirale

**La solution pour un tuyau de lavage à bord, plus de tuyau entre vos pieds**

- Tuyau polyuréthane Ø 12mm
- Enroulement automatique
- Résistant aux rayons UV et produits chimiques
- Embouts non corrodables
- Raccords ø 19 mm



	Longueur de tuyau	Réf.
Support plat pont, couvercle vissé Ø 143mm	4.5m, blanc avec pistolet	THMWDSW-2-B-DP



### Tuyau de lavage spirale

Tuyau blanc de 7.6m spirale en polyuréthane ø 12mm très résistant complet avec pistolet. Raccords ø 19 mm.

Référence : [THMWDH-25W-B-DP](#)



### Pistolet

Pistolet de recharge Raccord ø 19 mm

Référence : [THMWDN-1-DP](#)



### Passe-cloisons

Passe-cloison livré avec :  
- Robinet d'arrêt, capuchon  
- Raccord ø 19 mm

Raccordement droit

Référence : [THMWDV-1-DP](#)

Raccordement coudé 90°

Référence : [THMWDV-90-DP](#)



### Raccords Femelle / Mâle

Raccords Femelle / Mâle pour système lavage Raccord ø 19 mm Tuyau 19mm

Raccord mâle

Référence : [THMMS-3A34-DP](#)



### Colliers de serrage à tourillons

Colliers articulés, utilisés pour des applications requérant des exigences élevées en matière de fixation de tuyaux.

- 100% INOX W4

ATTENTION : PLAGES DE SERRAGE RESTREINTE

Plage de serrage	Largeur bande	Cond. boîte	Réf.
37-40	20mm	5	COXCT36-39/20B5
47-51	20mm	5	COXCT48-51/20B5
51-55	20mm	5	COXCT52-55/20B5
55-59	20mm	5	COXCT56-59/20B5
59-63	20mm	5	COXCT60-63/20B5
63-68	25mm	5	COXCT64-67/25B5
68-73	25mm	5	COXCT68-73/25B5
73-79	25mm	5	COXCT74-79/25B5
79-85	25mm	5	COXCT80-85/25B5
85-91	25mm	5	COXCT86-91/25B5
91-97	25mm	5	COXCT92-97/25B5
97-104	25mm	5	COXCT98-103/25B5
104-112	25mm	5	COXCT104-112/25B5
112-121	25mm	5	COXCT113-121/25B5
121-130	25mm	5	COXCT122-130/25B5
130-140	28mm	5	COXCT131-139/28B5
140-150	28mm	5	COXCT140-148/28B5
150-162	28mm	5	COXCT149-161/28B5
162-174	28mm	5	COXCT162-174/28B5
174-187	28mm	5	COXCT175-187/28B5
187-200	28mm	5	COXCT188-200/28B5
213-226	28mm	1	COXCT214-226/28B1



### Colliers à bandes ajourées

Collier à bandes ajourées 100% INOX W4

pour applications où la souplesse de la bande est indispensable.

Plage de serrage	Largeur bande	Cond. boîte	boîte pièces	Réf.
oct-16	8mm	50	COX SBA10-16/8	COXBA10-16/8B50
14-24	8mm	50	COX SBA14-24/8	COXBA14-24/8B50
18-28	8mm	25	COX SBA18-28/8	COXBA18-28/8B25
18-28	13mm	25	COX SBA18-28/13	COXBA18-28/13B25
24-36	13mm	25	COX SBA24-36/13	COXBA24-36/13B25
25-45	13mm	25	COX SBA25-45/13	COXBA25-45/13B25
32-52	13mm	25	•	COXBA32-52/13B25
40-60	13mm	25	•	COXBA40-60/13B25
47-67	13mm	25	•	COXBA47-67/13B25
62-82	13mm	25	•	COXBA62-82/13B25
oct-16	8mm	2		COXSBA10-16/8
14-24	8mm	2		COXSBA14-24/8
18-28	13mm	2		COXSBA18-28/13
18-28	8mm	2		COXSBA18-28/8
24-36	13mm	2		COXSBA24-36/13
25-45	13mm	2		COXSBA25-45/13



### À SAVOIR

#### Réglementation raccord de tuyau

Tout raccord de tuyau sur un passe coque ou une vanne en dessous de la ligne de flottaison doit être sécurisé avec 2 colliers.

#### Colliers à bandes pleines

Collier à vis tangente, en largeur 9 et 12 mm, destiné à tous types de liaisons sur les circuits eau, air et carburant.  
- 100% INOX W4



Plage de serrage	Largeur bande	Larg. bande	Cond. boîte	skin pièces	Réf.
07-nov	5mm		25	•	COXBA07-11/5B25
sept-19	5mm		25	•	COXBA09-19/5B25
oct-16		9mm	50	COX SBP10-16/9	COXBP10-16/9B50
déc-22		9mm	50	COX SBP12-22/9	COXBP12-22/9B50
16-27		9mm	50	COX SBP16-27/9	COXBP16-27/9B50
20-32		9mm	50	COX SBP20-32/9	COXBP20-32/9B50
25-40		9mm	25	COX SBP25-40/9	COXBP25-40/9B25
32-50		9mm	25	COX SBP32-50/9	COXBP32-50/9B25
40-60		9mm	25	•	COXBP40-60/9B25
50-70		9mm	20	•	COXBP50-70/9B20
60-80		9mm	20	•	COXBP60-80/9B20
16-27		12mm	25	COX SBP16-27/12	COXBP16-27/12B25
20-32		12mm	25	COX SBP20-32/12	COXBP20-32/12B25
25-40		12mm	25	COX SBP25-40/12	COXBP25-40/12B25
32-50		12mm	25	COX SBP32-50/12	COXBP32-50/12B25
40-60		12mm	10	COX SBP40-60/12	COXBP40-60/12B10
50-70		12mm	10	COX SBP50-70/12	COXBP50-70/12B10
60-80		12mm	10	•	COXBP60-80/12B10
70-90		12mm	10	•	COXBP70-90/12B10
80-100		12mm	10	•	COXBP80-100/12B10
90-110		12mm	10	•	COXBP90-110/12B10
100-120		12mm	10	•	COXBP100-120/12B10
110-130		12mm	10	•	COXBP110-130/12B10
120-140		12mm	10	•	COXBP120-140/12B10
oct-16		9mm	2		COXSBP10-16/9
déc-22		9mm	2		COXSBP12-22/9
16-27		12mm	2		COXSBP16-27/12
16-27		9mm	2		COXSBP16-27/9
20-32		9mm	2		COXSBP20-32/9
25-40		9mm	2		COXSBP25-40/9
32-50		12mm	2		COXSBP32-50/12
32-50		9mm	2		COXSBP32-50/9
40-60		12mm	2		COXSBP40-60/12
20-32		12mm	2		COXSBP20-32/12
25-40		12mm	2		COXSBP25-40/12

### GAGNER DU TEMPS

Retrouvez les colliers rapides pour tuyau essence page 435

#### Tournevis flexible

Tournevis flexible à douille 6 pans pour 6 mm.

Référence : COXN-ECO



 **pörtner** Sièges pilote

 **zwaardvis** Chaises et pieds de table



VIDAL DIFFUSION MARINE

