EGG G Edden

Guide de référence du professionnel ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF





- ✓ Un traitement sans énergie
- ✓ Une solution pour chaque typologie de terrain
- ✓ Adaptable, fiable et économique



Polyéthylène • 4 à 20 EH

Polyester • 5 à 20 EH

Béton • 4 à 20 EH





Ecoflo[°]: la gamme la plus complète et durable du marché français



Avec 30 années de savoir-faire dans le domaine de l'Assainissement Non Collectif, Premier Tech Aqua va encore plus loin dans sa réflexion pour satisfaire l'ensemble des besoins de ses clients. Elle étend sa gamme de filtres coco Ecoflo°, qu'elle propose de 4 à 20 EH en Polyéthylène, Polyester et Béton.

Naturel, organique et exceptionnellement fiable à long terme, le milieu filtrant breveté à base de «fragments de coco» intégré à ces dispositifs est au centre de notre technologie (Brevet Européen attribué le 19/09/2003 : EP 1539325B1). Il assure le traitement biologique, la filtration et la rétention des polluants jusqu'à dégradation, et ce, sans énergie.

Un système simple et un traitement sans énergie!

Fosse septique toutes eaux

Indispensable, elle recoit l'ensemble des eaux usées domestiques (sauf eaux parasites) et est ventilée en conformité à la norme XP-DTU 64.1. Munie d'un préfiltre intégré, elle piège les matières et particules grossières, protégeant ainsi le filtre Ecoflo®.

Filtre Ecoflo°

Il recueille gravitairement les eaux prétraitées qui sont réparties sur la surface du milieu filtrant au moyen d'un système de distribution breveté (rampe d'alimentation, auget basculant et plaques de distribution).

Milieu filtrant

Lieu d'accomplissement de l'épuration et composé de fragments de coco, il assure le traitement biologique, la filtration et la rétention des polluants jusqu'à leur dégradation.

4 Regard de prélèvement (ou poste de relevage)

Il permet le contrôle du bon fonctionnement et/ou d'évacuer l'effluent traité vers une zone de rejet. La sortie haute permet l'évacuation vers le rejet avec un poste de relevage spécifique (optionnel).



Évacuation des eaux usées

Elle peut être réalisée par rejet ou déversement dans le milieu hydraulique superficiel ou en zone d'infiltration (articles 11 à 13, arrêté du 7 septembre 2009 et arrêtés modificatifs).

Choisissez une solution entièrement adaptée à votre typologie de terrain

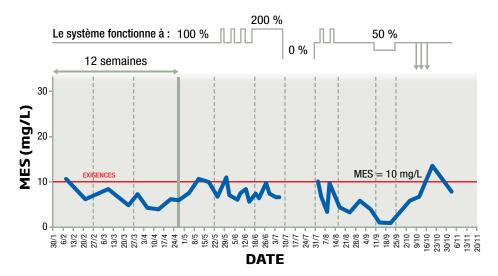
		Туре	de sol		Contra	aintes		Avantage	es de pose	
	Non argileux	Argileux	Très argileux	Présence de nappe phréatique et remontée d'eau	Espace et accès restreints	Obstacles à contourner	Facile de pose	Sortie basse	Sortie haute	Pose en remblai tout venant
Polyéthylène 4 à 20 EH					→#+	G	√	•	1	
Polyester Maxi 5 à 20 EH			*	*	→		√	•	1 **	
Polyester 5 à 20 EH				*	→#←	C	√	•	**	
Béton 4 à 20 EH			*			C	√	↓	1	

La mise en oeuvre, l'utilisation et l'exploitation des filières doivent être réalisées conformément à nos instructions (Guide de l'usager et Livret du propriétaire)

^{*} Se reporter aux pages 6-7.
** Dispositif disponible en sortie haute à partir de Mai 2014, poste de relevage inclus jusque 10 EH.

Performances et fiabilité supérieures aux exigences réglementaires

- Cuves robustes profitant de 30 années d'expertise et d'innovation
- Pour l'habitat principal comme secondaire (usage intermittent)
- Aucun appareil électromécanique pour le traitement
- Résultats stables, même en conditions difficiles
- Non affecté par les variations d'utilisation saisonnières ou climatiques
- Fiabilité à long terme démontrée par des études européennes et françaises
- Milieu filtrant d'une durée de vie jusqu'à 15 ans (suivant utilisation et exploitation)



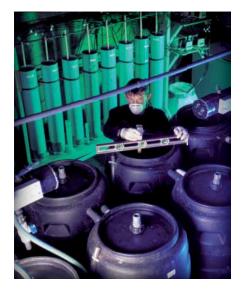
Un gain de temps et d'argent grâce à des solutions faciles à poser et économiques

- Dispositif livré prêt à poser et de faible hauteur (1.41 m pour Ecoflo® Polyéthylène)
- Rapide à installer : de ½ à 2 jours d'installation (selon typologie de terrain)
- Système à prix compétitif*
- Éligible au Prêt à Taux Zéro+ (PTZ+) et subventionnable sur performance énergie globale
- Service d'entretien dédié
- Solution disposant d'un traitement sans énergie** et sans appareil électromécanique



Faible coût! 4780 € d'investissement 9377 € coût total sur 15 ans TTC*

Une efficacité assurée pour la tranquillité d'esprit de tous



- Une équipe R&D parmi les plus importantes au monde dans l'Assainissement Non Collectif permettant de garantir des produits toujours plus performants
- Une conception d'ouvrages et une intégration technologique résultant de plus de 30 ans d'expérience et de succès
- Plus de 72 000 filtres installés en France et Amérique du Nord
- Plus de 200 000 ménages français satisfaits par nos cuves (fosses septiques, cuves eaux de pluie, etc.)
- Un retour d'expérience de plus de 18 ans, sur le terrain comme en laboratoire (Brevet Européen EP 1539325B1)
- Une garantie 10 ans sur le milieu filtrant, les équipements internes et les cuves
- Un milieu filtrant écologique grâce à un traitement passif et naturel, renouvelable sans terrassement et avec valorisation en centre de compostage
- Une installation sécurisée grâce au préfiltre PF17 et au nouveau système de verrouillage de couvercle
- Technologies reconnues par de multiples organismes (France, Europe, Amérique du Nord)













^{*} Pour un système de 4 EH en polyéthylène. Estimation de coût total sur 15 ans TTC comprenant investissement et exploitation (extraits du Guide de l'usager officiel, tel que présenté sur le site des Ministères : www.assainissement-non-collectif.developpement-durable.gouv.fr)

Nous consulter pour plus de précisions

^{**} Peu d'énergie, si poste de relevage

ECOf O Filtre

Polyéthylène 4 à 20 EH

Compact et léger

6,46 m² pour 4 EH

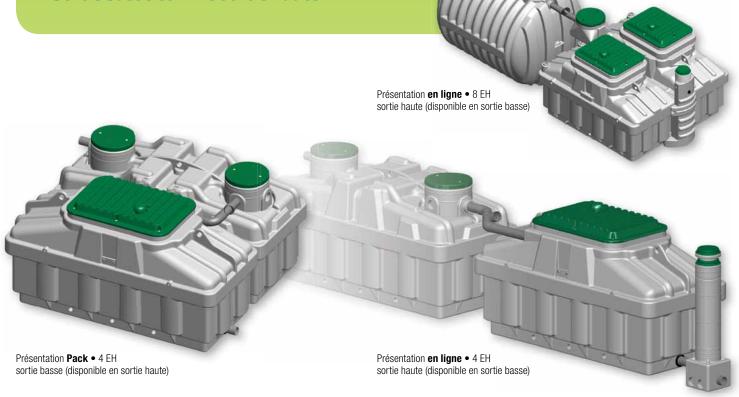
Polyvalent

Pose en ligne, en «U» et en «L»

Sortie basse comme sortie haute

« J'avais besoin de remplacer mon système d'assainissement dans le cadre d'une mise aux normes. J'ai choisi Ecoflo® pour le gain de place et sa simplicité d'utilisation puisqu'il fonctionne sans électricité, et en plus, le milieu est vraiment recylable! Outre un tarif très attractif, j'ai également bénéficié d'une subvention, ce qui était encore plus intéressant pour moi. Concernant l'entretien de la filière, j'ai été très bien renseignée, et ce, de manière très rapide. »

Mme Claudine TAILLEFER Cliente de Premier Tech Aqua





Dans quel cas choisir le modèle **Polyéthylène?**

- Terrain non argileux
- Terrain argileux
- Présence d'une nappe phréatique jusqu'à 0,6 m*
- **Espaces et accès restreints**
 - Obstacle à contourner, présentation en ligne
- (arbre, puits, etc.)
- ♣ Sortie basse ou haute



Ecoflo® Polyéthylène • Caractéristiques techniques

					Dim	ensions				
Capacité	Référence produit	Équipements inclus	Longueur (A)	Largeur (L)	Hauteur (B)*	FEE**(C) Ø100 mm (160 mm:12 EH)	FES** (D) Ø100 mm (Sortie basse) Ø1" (Sortie haute)	Poids fini	Surface au sol	
	↓ 10W04EH	Fosse 2,7 m ³	2,42 m	1,21 m	1,41 m	1,22 m	1,13 m	138 kg	6.46 m²	
	V TOWO4LIT	Filtre 4 EH	2,42 m	1,21 m	1,36 m	1,12 m	0,03 m	342 kg	0,40 111	
		Fosse 2,7 m ³	2,42 m	1,21 m	1,41 m	1,22 m	1,13 m	138 kg		
4 EH	↑ 10W04EH-PR	Filtre 4 EH	2,42 m	1,21 m	1,36 m	1,22 m	0,03 m	342 kg	7,07 m ²	
		Poste de relevage	0,36 m	0,36 m	1,75 m	0,02 m	1,39 m	20 kg		
	↓ 10W04EH-PK	Pack sortie basse	2,42 m	2,42 m	1,36 m	1,22 m	0,03m	485 kg	5,86 m²	
	10W04EH-PKPR	Pack sortie haute	2,62 m	2,42 m	1,36 m	1,22 m	1,13 m	502 kg	5,86 m²	
	↓ 10W05EH	Fosse 3 m³	2,75 m	1,21 m	1,41 m	1,22 m	1,13 m	152 kg	7,26 m²	
	→ TOWOSER	Filtre 5 EH	2,75 m	1,21 m	1,36 m	1,12 m	0,03 m	430 kg		
	↑ 10W05EH-PR	Fosse 3 m ³	2,75 m	1,21m	1,41 m	1,22 m	1,13 m	152 kg		
5 EH		Filtre 5 EH	2,75 m	1,21 m	1,36 m	1,12 m	0,03 m	430 kg	8,30 m²	
		Poste de relevage	0,36 m	0,36 m	1,75 m	0,02 m	1,39 m	20 kg		
	↓ 10W05EH-PK	Pack sortie basse	2,75 m	2,42 m	1,36 m	1,22 m	0,03 m	587 kg	6,66 m²	
	10w05EH-PKPR	Pack sortie haute	2,95 m	2,42 m	1,36 m	1,22 m	1,13 m	604 kg	7,14 m²	
	↓ 10W06EH	Fosse 3,7 m ³	3,32 m	1,21m	1,41 m	1,22 m	1,13 m	185 kg	0.64 m ²	
		Filtre 6 EH	3,32 m	1,21 m	1,36 m	1,12 m	0,03 m	458 kg	8,64 m²	
	↑ 10W06EH-PR	Fosse 3,7 m ³	3,32 m	1,21 m	1,41 m	1,22 m	1,13 m	185 kg	9,68 m²	
6 EH		Filtre 6 EH	3,32 m	1,21 m	1,36 m	1,12 m	0,03 m	458 kg		
		Poste de relevage	0,36 m	0,36 m	1,75 m	0,02 m	1,39 m	20 kg		
	↓ 10W06EH-PK	Pack sortie basse	3,32 m	2,42 m	1,36 m	1,22 m	0,03 m	648 kg	8,03 m ²	
	10w06EH-PKPR	Pack sortie haute	3,52 m	2,42 m	1,36 m	1,22 m	1,13 m	665 kg	8,52 m²	
	10W08EH-PK	Fosse 4 m ³	2,46 m	1,49m	1,48 m	1,30 m	1,26 m	95 kg	10.0= ^	
0.511	(Pack)	2 Filtres 4 EH	2,55 m	2,42m	1,51 m	1,24 m	0,03 m	738 kg	13,33 m²	
8 EH	▲ 10W08EH-PKPR	Fosse 4 m ³	2,46 m	1,49 m	1,48 m	1,30 m	1,26 m	95 kg	10.002	
	(Pack)	2 Filtres 4 EH	2,55 m	2,42 m	1,53 m	1,24 m	1,13 m	755 kg	13,33 m²	
	■ 10W10EH-PK	Fosse 5 m ³	2,48 m	1,85 m	1,88 m	1,68 m	1,64 m	161 kg	10.072	
40 = 11	(Pack)	2 Filtres 5 EH	2,75 m	2,42 m	1,51 m	1,26 m	0,03 m	914 kg	13,87 m²	
10 EH	▲ 10W10EH-PKPR	Fosse 5 m ³	2,48 m	1,85 m	1,88 m	1,68 m	1,65 m	161 kg	1405 - 2	
	(Pack)	2 Filtres 5 EH	2,95 m	2,42 m	1,51 m	1,26 m	1,13 m	931 kg	14,35 m²	

De 12 à 20 EH, les dispositifs se présentent avec des filtres en batterie (Exemple : fosse 6 m³ suivie de 2 filtres 6 EH ou 3 x 4 EH pour un dispositif de 12 EH, une fosse 8 m³ suivie de 3 filtres 5 EH pour 15 EH, une fosse 8 m³ suivie de 4 filtres 4 EH pour 16 EH, une fosse 10 m³ suivie de 3 filtres 6 EH pour 18 EH et une fosse 10 m³ suivie de 4 filtres 5 EH pour 20 EH) — **Nous consulter pour plus de précisions**

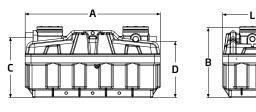
La mise en oeuvre, l'utilisation et l'exploitation des filières doivent être réalisées conformément à nos instructions (Guide de l'usager et Livret du propriétaire)

Sortie basse

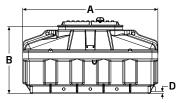
↑ Sortie haute

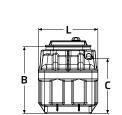
Présentation en ligne

Fosse



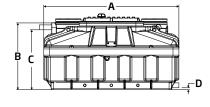
Filtre



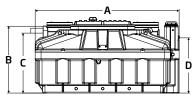


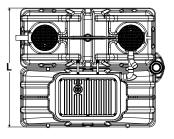
Présentation Pack

Sortie basse



Sortie haute





 $^{^\}star$ Mesures en m, du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté

^{**} Fils d'eau mesurés du bas

This d'eau mesures ou das.

Cotes théoriques, non contractuelles et pouvant varier de +/- 3 % notamment en terme de hauteur et de fils d'eau (une mesure in situ permettra à l'installateur de s'assurer des cotes réelles)

Une distance de 50 cm entre la fosse et le filtre est recommandée



Dans quel cas choisir le modèle **Polyester Maxi**?

- Terrain non argileux
- Terrain argileux
- # Terrain très argileux
- Présence d'une nappe phréatique jusqu'à 1,60 m***
- **Espaces** et accès restreints
- ♣↑ Sortie basse ou haute**



Dans quel cas choisir le modèle **Polyester**?

- Terrain non argileux
- Terrain argileux
- Présence d'une nappe phréatique jusqu'à 0,6 m***
- ***** Espaces et accès restreints
- Obstacle à contourner (arbre, puits, etc.)
- ★ Sortie basse ou haute**



^{*} Jusque la cote fil d'eau entrée

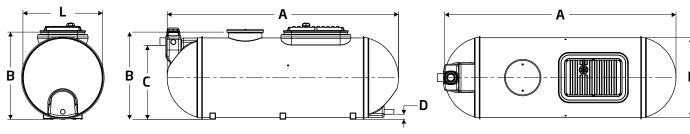
^{**} Dispositif disponible en sortie haute à partir de Mai 2014, poste de relevage inclus jusque 10 EH

^{***} Mesurés du bas des cuves

Ecoflo[®] Polyester Maxi • Caractéristiques techniques

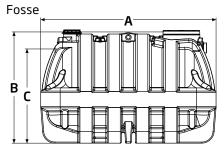
Capacité		Équipements inclus							
	Référence produit		Longueur (A)	Largeur (L)	Hauteur (B)*	FEE** (C) Ø100 mm (160 mm : 12 à 20 EH)	FES** (D) Ø100 mm (Sortie basse) Ø1" (Sortie haute)	Poids fini	Surface au sol
5 EH	↓↑ 10H05EHV2	Fosse et Filtre 5 EH	4,08 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	764 kg	6,68 m²
6 EH	↓↑ 10H06EHV2	Fosse et Filtre 6 EH	4,73 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	910 kg	7,70 m²
7 EH	10H07EHV2	Fosse et Filtre 7 EH	5,38 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	1 005 kg	8,76 m ²
8 EH	↓↑ 10H08EHV2	Fosse et Filtre 8 EH	6,05 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	1 178 kg	9,86 m²
10 EH	↓↑ 10H10EHV2	Fosse et Filtre 10 EH	7,15 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	1 382 kg	11,65 m²
12 EH	↓↑ 10H12EHV2	Fosse et Filtre 12 EH	8,23 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	1 727 kg	13,41 m²
14 EH	↓↑ 10H14EHV2	Fosse et Filtre 14 EH	9,43 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	1 977 kg	15,36 m²
17 EH	↓↑ 10H17EHV2	Fosse et Filtre 17 EH	11,30 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	2 335 kg	18,42 m²
20 EH	↓↑ 10H20EHV2	Fosse et Filtre 20 EH	13,28 m	1,63 m	1,90 m	1,45 m	0,05 m	2 568 kg	21,64 m²

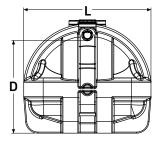
Fosse et Filtre



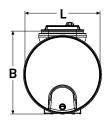
Ecoflo® Polyester • Caractéristiques techniques

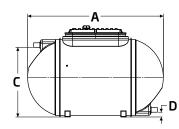
	Référence produit	Équipements inclus							
Capacité			Longueur (A)	Largeur (L)	Hauteur (B)*	FEE** (C) Ø100 mm (160 mm : 12 à 20 EH)	FES** (D) Ø100 mm (Sortie basse) Ø1" (Sortie haute)	Poids fini	Surface au sol
5 EH	↓ ↑10I05EHV2-FS3	Fosse 3 m³	2,48 m	1,80 m	1,56 m	1,32 m	1,28 m	163 kg	9,79 m²
эсп	1010361172-133	Filtre 5 EH	2,96 m	1,64 m	1,79 m	1,50 m	0,10 m	647 kg	
6 EH	↓ ↑10I06EHV2-FS4	Fosse 4 m ³	2,48 m	1,80 m	1,56 m	1,32 m	1,28 m	163 kg	9.79 m²
OEH	T 10100ERV2-F34	Filtre 6 EH	2,96 m	1,64 m	1,79 m	1,50 m	0,10 m	647 kg	9,79111
7 EH	↓↑ 10I07EHV2-FS4	Fosse 4 m ³	2,48 m	1,80 m	1,56 m	1,32 m	1,28 m	163 kg	10,31 m²
/ EП	T 10107EHVZ-F54	Filtre 7 EH	3,25 m	1,63 m	1,90 m	1,48 m	0,05 m	734 kg	10,31 111
8 EH 10108EHV2	↓↑ 10I08EHV2-FS4	Fosse 4 m ³	2,48 m	1,80 m	1,56 m	1,32 m	1,28 m	163 kg	11,03 m²
OLII	10100L11V2-134	Filtre 8 EH	3,65 m	1,63 m	1,90 m	1,48 m	0,05 m	816 kg	
10 EH	10I10EHV2-FS5	Fosse 5 m ³	2,48 m	2,00 m	1,73 m	1,48 m	1,44 m	198 kg	13,86 m²
TOLIT	1011011172-133	Filtre 10 EH	4,45 m	1,63 m	1,90 m	1,48 m	0,05 m	975 kg	
12 EH	↓↑ 10J12EHV2-FS6M	Fosse 6 m ³	2,74 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	235 kg	16,38 m²
12 L11	1031211172-130181	Filtre 12 EH	5,25 m	1,63 m	1,90 m	1,48 m	0,05 m	1 246 kg	10,30 111
14 EH	↓↑ 10J14EHV2-FS6M	Fosse 6 m ³	2,74 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	235 kg	18.12 m²
14 [11	14 En 10J14EHV2-FS6M	Filtre 14 EH	6,10 m	1,63 m	1,90 m	1,48 m	0,05 m	1,515 kg	10,12111
17 EH	↓↑ 10J17EHV2-FS8M	Fosse 8 m ³	3,42 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	235 kg	19,52 m²
1/ LII	10017 LITVZ-1 30IVI	Filtre 17 EH	6,10 m	1,63 m	1,90 m	1,48 m	0,05 m	1 515 kg	
20 EU	↓ ↑10J20EHV2-FS10M	Fosse 10 m ³	4,10 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	375 kg	25,83 m²
20 EH	♦ 10J20EHV2-FS10M	Filtre 20 EH	8,50 m	1,63 m	1,90 m	1,48 m	0,05 m	2 060 kg	20,03 III





Filtre





 * Mesures en m, du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté

La mise en oeuvre, l'utilisation et l'exploitation des filières doivent être réalisées conformément à nos instructions (Guide de l'usager et Livret du propriétaire)

wheaties et nit, ou das de rovinge jusqu'au niveau le plus natur du trou u nomine, couvercie non niome.

*Fils d'eau mesurés du bas

Sangle d'arrimage : 2 unités par filtre de 5 à 8 EH, 4 unités par filtre de 10 EH

Cotes théoriques, non contractuelles et pouvant varier de +/- 3 % notamment en terme de hauteur et de fils d'eau

(une mesure in situ permètra à l'installateur de s'assurer des cotes réelles)

Une distance de 50 cm entre la fosse et le filtre est recommandée

ECOTO Filtre

Béton • 4 à 20 EH

Compact

Résistant en toutes conditions

Facile à poser

Remblai au tout-venant, pas d'ancrage en zone de nappe

polyéthylène et béton. Ils répondent à l'ensemble des typologies de terrain de notre secteur :

> En cas de contraintes foncières ou souhait du

> En cas de contraintes foncières ou souhait du propriétaire de limiter l'emprise au sol de son assainissement

« Je prescris des filtres coco depuis plusieurs années. Le plus souvent, ce sont les modèles en

> En cas de pose en nappe (sols hydromorphes et nappes d'eau relativement présentes sur le département 22) »

Mme Aude EVANO Technicienne du bureau d'étude C2E





Dans quel cas choisir le modèle **Béton**?

- Terrain non argileux
- Terrain argileux
- Terrain très argileux
- Présence d'une nappe phréatique jusqu'à 1,07 m*
- Obstacle à contourner (arbre, puits, etc.)
- ♣ Sortie basse ou haute
- Pose en remblai tout venant



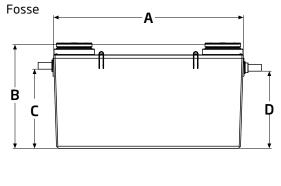
Ecoflo® Béton • Caractéristiques techniques

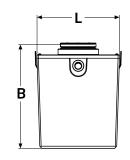
Capacité	Référence produit	Équipements inclus	Longueur (A)	Largeur (L)	Hauteur (B)*	FEE** (C) Ø100 mm (160 mm : 12 à 20 EH)	FES** (D) Ø100 mm (Sortie basse) Ø1" (Sortie haute)	Poids fini	Surface au sol
4 EH	↓↑ 10S04EH-FS3	Fosse 3 m ³	2,77 m	1,21 m	1,57 m	1,16 m	1,13 m	1 8507 kg	6,70 m²
460	4 EH 10504EH-F53	Filtre 4 EH	2,79 m	1,21 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	2 067 kg	
5 EH	↓ ↑ 10S05EHV2-FS3	Fosse 3 m ³	2,77 m	1,21 m	1,57 m	1,16 m	1,13 m	1 8507 kg	7,07 m²
эеп	1030311172-133	Filtre 5 EH	3,10 m	1,21 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	2 164 kg	7,07 111
6 EH	↓ ↑ 10S05EHV2-FS3	Fosse 4 m ³	3,82 m	1,21 m	1,57 m	1,16 m	1,13 m	2 380,00	0.21 m²
OEH	1030311172-133	Filtre 6 EH	3,82 m	1,21 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	2 424 kg	9,21 m²
8 EH	↓↑ 10S06EH-FS4	Fosse 4 m ³	3,82 m	1,21 m	1,57 m	1,16 m	1,13 m	2 3807 kg	19,83 m²
ОЕП	10500EH-F54	2 Filtres 4 EH	2,79 m	3,00 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	2 x 2 067 kg	
10 EH	10S010EH-FS5	Fosse 5 m ³	3,87 m	1,24 m	1,74 m	1,45 m	1,35 m	2 1237 kg	20,91 m²
10 EH	103010111-133	2 Filtres 5 EH	3,10 m	3,00 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	2 x 2 164 kg	
12 EH	10S12EH Fosse toutes eaux	Fosse 6 m ³	2,74 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	2357 kg	19,68 m²
12 EH	non comprise, à prévoir	2 Filtres 6 EH	3,82 m	3,00 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	2 x 2 424 kg	
15 EH	10S15EH Fosse toutes eaux	Fosse 8 m ³	3,42 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	3057 kg	30,32 m²
13 EU	non comprise, à prévoir	3 Filtres 5 EH	3,10 m	4,65 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	3 x 2 164 kg	
16 EH	10S16EH	Fosse 8 m ³	3,42 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	3057 kg	39,43 m²
10 EH	Fosse toutes eaux non comprise, à prévoir	4 Filtres 4 EH	2,79 m	6,35 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	4 x 2 067 kg	
18 EH	10S18EH	Fosse 10 m ³	4,10 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	3757 kg	36,83 m²
10 EH	Fosse toutes eaux non comprise, à prévoir	3 Filtres 6 EH	3,82 m	4,65 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	3 x 2 424 kg	30,03 III
20 511	10S20EH	Fosse 10 m ³	4,10 m	2,05 m	2,14 m	1,87 m	1,75 m	3757 kg	45 70 m²
20 EH	Fosse toutes eaux non comprise, à prévoir	4 Filtres 5 EH	3,10 m	6,35 m	1,57 m	1,12 m	0,05 m	4 x 2 164 kg	45,72 m²

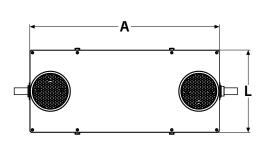
^{*} Mesures en m, du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté

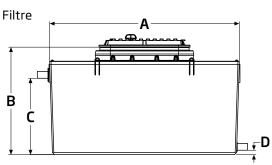
Sortie basse ou haute

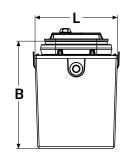
La mise en oeuvre, l'utilisation et l'exploitation des filières doivent être réalisées conformément à nos instructions (Guide de l'usager et Livret du propriétaire)

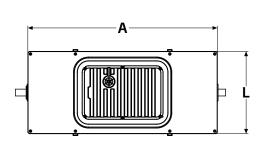












^{**} Fils d'eau mesurés du bas

Cotes théoriques, non contractuelles et pouvant varier de +/- 3 % notamment en terme de hauteur et de fils d'eau

(une mesure in situ permettra à l'installateur de s'assurer des cotes réelles)

Une distance de 50 cm entre la fosse et le filtre est recommandée

Gagnez la confiance et la satisfaction des futurs propriétaires! Proposez un suivi de l'installation par des professionnels de l'ANC.

- Prise en charge par des spécialistes, pour la tranquillité et la sécurité de vos clients
- Un seul entretien global sur 20 ans nécessaire pour vous assurer de la longévité de vos installations*
- L'exploitation de l'ANC est une obligation (arrêté du 07/09/09 et ses arrêtés modificatifs). Pour le filtre coco, il faut prévoir un entretien annuel, puis un renouvellement du milieu filtrant usagé tous les 10-15 ans (suivant utilisation). Cela assure le bon fonctionnement de la filière et offre aux propriétaires la tranquillité d'esprit que la garantie de 10 ans* sera maintenue
- Plus de 72 000 foyers abonnés nous font déjà confiance (France et Amérique du Nord)

* Sous réserve du respect de nos conditions de garantie (voir Guide de l'usager et Livret propriétaire)



Périphériques et Accessoires

Boite de prélèvement

(pour l'ensemble des dispositifs Ecoflo®, présentation en ligne et Pack pour les Ecoflo® Polyéthylène)



Poste de relevage Prelev'flo

(pour Ecoflo® Béton, Polyester ou Polyéthylène présentation en ligne)



Station de relevage Hydroflo

(pour Ecoflo® Béton, Polyester ou Polyéthylène présentation en ligne)



Répartiteur externe d'alimentation

(existe en 2, 3, 4 ou 6 voies)



Réhausse / trou d'homme rectangulaire

(pour filtre, plusieurs modèles disponibles)



Réhausse / trou d'homme

(pour fosse toutes eaux / existe en diamètre 400 ou 600)

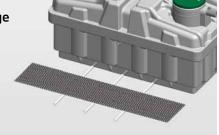


Dispositif d'ancrage



Dispositif d'ancrage

(pour dispositif Ecoflo® Polyéthylène)



ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF TRADITIONNEL

La gamme la plus complète et la plus avancée





- Faciles à poser
- Hautement performantes et fiables
- Sécurisées

- Préfiltre PF17 et connecteur de préfiltre sécurisé (CPS)
- Haute performance de rétention des matières flottantes
- Fiabilité en toutes conditions
- Dispositif de nettoyage intégré
- Facilité d'utilisation grâce au système de guillotine incorporé au connecteur de préfiltre sécurisé (CPS)



Fosses Purflo® Millenium de 3 à 60 m³ avec périphériques

Couvercle

- Accès sécurisé, couvercle piéton verrouillable à clé
- Couvercle avec joint étanche
- Véritable bouclier contre les infiltrations d'eau de ruissellement
- Odeurs maîtrisées
- Fixation optimisée

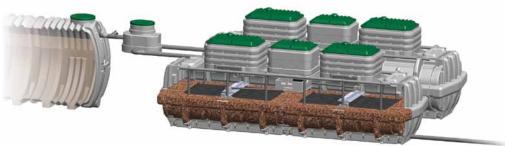


ASSAINISSEMENT PETIT COLLECTIF

Une gamme de solutions sur-mesure, adaptées aux besoins des petites collectivités et des entreprises

Filtre Coco • 21 à 200 EH
Cultures Fixées • 51 à 300 EH
Réacteur Biologique Séquentiel (SBR) • 150 à 1000 EH

- Une réponse à chaque besoin
- Systèmes de traitement polyvalents
- Maîtrise budgétaire







Premier Tech Aqua, un savoir-faire mondialement reconnu

Premier Tech Aqua (PTA), une unité d'affaires du Groupe Technologies Environnementales de Premier Tech est un leader du marché français de l'Assainissement Non Collectif, du Stockage d'eau, de la Récupération des eaux de pluie, des Stations de relevage et du Service d'entretien de dispositifs d'assainissement. PTA apporte aux professionnels de l'eau les solutions les plus innovantes, performantes et durables.

Elle place au cœur de ses priorités l'accompagnement de ses partenaires industriels en transfert de savoir-faire, en développement de produits, en intégration technologique. Elle a pour mandat de déployer ses marques et produits en conjonction avec ceux de Premier Tech sur le marché européen.

- 2 770 équipiers Premier Tech dans 21 pays
- 750 équipiers PTA dans le monde, dont 30 dédiées à la IR&D
- Plus de 72 000 biofiltres Technologies **Premier Tech vendus**
- Une présence et un savoir-faire reconnu









Une entreprise génératrice d'emplois en France

Une conception, une fabrication, une distribution et un service clients français!

Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine (35)

Siège social France / Centre Mondial Innovation Produits et Procédés Plastiques Un de nos sites dédiés à la fabrication et à la logistique des produits

Chalonnes-sur-Loire (49): Un de nos sites dédiés à la fabrication et à la logistique des produits

Basse-Goulaine (44): Agence de Service d'entretien

Consultez nos experts!

Secteur Nord-Ouest

02 -14 - 27 - 50 - 59 -61 - 62 - 72 - 76 - 80

Michael CHAMIOT-PONCET 06 14 91 41 34

cham4@premiertech.com

Secteur Languedoc Rouss. / PACA

04 - 05 - 06 - 11 - 13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84

Simon ALLIAUD 06 22 01 26 68

alls2@premiertech.com

Secteur Ouest

22 - 29 - 35 - 44 - 53 - 56 **Dominique BIDET**

06 22 26 40 77

bidd@premiertech.com

Secteur Sud-Est

01 - 07 - 26 - 38 - 42 43 - 63 - 69 - 73 - 74

François SALARIS

06 09 35 27 21

salf@premiertech.com

Secteur Sud-Ouest

16 - 17 - 49 - 79 - 85 - 86 - 87

Frédéric FINOT 06 22 26 40 78

finf@premiertech.com

Secteur Centre

18 - 23 - 28 - 36 - 37 - 41 -

45 - 60 - 77 - 78 - 91 - 95 **Olivier CRESPY**

07 77 91 02 85

creo@premiertech.com

Secteur Aquitaine

24 - 33 - 40 - 47 - 64 Stéphan CHEVASSUT

06 22 01 27 56

ches4@premiertech.com

Secteur Centre-Est

03 - 21 - 25 - 39 - 58 70 - 71 - 89 - 90

Karine MIGNEROT

06 22 01 25 76

migk@premiertech.com

Secteur Centre-Sud

09 - 12 - 15 - 19 - 31 -32 - 46 - 65 - 81 - 82

Olivier ASTRUC

07 77 91 02 14

asto@premiertech.com

Secteur Nord-Est

08 - 10 - 51 - 54 - 55 - 57 - 52 - 67 - 68 - 88

Frédéric GAY

07 77 91 02 42

gayf@premiertech.com



L'espace des professionnels de l'Assainissement Non Collectif

Documentations, guides d'installations, dessins techniques et bien plus!

Inscrivez-vous!

espacepro.premiertechaqua.com



Z.A. de Doslet - 35430 Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine - France ptaf@premiertech.com | PREMIERTECHAQUA.COM

Les renseignements contenus dans ce document sont non contractuels, fondés sur l'information la plus récente disponible au moment de sa publication et sont destinés à vous présenter de façon générale nos produits. Nous ne garantissons ni ne faisons quelque représentation quant à l'exactitude de ces renseignements. Nous améliorons régulièrement nos produits et nous nous réservons le droit de modifier, d'ajouter ou de changer les spécifications techniques et les prix de ces produits sans préavis.