

EPARCO[®]

Assainissement autonome
Filière plate écorces de pin

Juillet 2025



4 à 12 EH
Équivalent-Habitant

FABRIQUÉ
EN FRANCE



L'accompagnement Premier Tech

Notre ambition est d'être au plus proche de nos clients pour les accompagner et les servir avec passion



- Siègè à Saint-Malo
- 5 sites de production
- 2 centres de recherche
- 1 réseau national d'entretien des installations

250 équipiers, dont **50 engagés dans la relation client**

Des interlocuteurs dédiés pour plus de proximité et d'accompagnement



Une **gamme complète de services** pour :

L'avant-vente

- Conseil technique
- Aide à la vente
- Apporteur d'affaires
- Interlocuteurs dédiés

La vente et l'installation

- Aide à la pose
- Suivi et information livraison

La vie du produit installé

- SAV et pièces détachées
- Diagnostic de bon fonctionnement
- Le renouvellement du filtre



Le biofiltre végétal avec la plus faible perte de fil d'eau

Le choix des pros



Entretien réduit

Garantie 10 ans sans entretien sur le milieu filtrant
15 à 20 ans de durée de vie du milieu filtrant



Répond à des contraintes terrains spécifiques

Faible enfouissement
Faible perte de fil d'eau
Livrée prête à poser, montage et manutention faciles
Compacte et discrète

Fiabilité

Matériau robuste et résistant
(polyéthylène) adapté à tous types de terrains
Adapté à tout type d'habitation
et à une utilisation par intermittence,
y compris les résidences secondaires
Aucun élément électromécanique,
aucune maintenance et aucun risque de panne



Accompagnement et soutien Premier Tech

Conseils techniques, interlocuteurs uniques
Aide à la pose
Suivi et information de livraison
Vie du produit



Durabilité

Traitement naturel
Matériau filtrant végétal
Sans consommation énergétique
Valorisation du bien immobilier



Le choix des usagers

Tranquillité

Garantie 10 ans sans entretien du matériau filtrant
Garantie 10 ans contre tout vice de fabrication
Fonctionnement autonome



Entretien réduit

Sans entretien sur le milieu filtrant
15 à 20 ans de durée de vie du milieu filtrant



Le biofiltre végétal garanti 10 ans sans entretien pour tous types d'habitations



Eparco filière plate écorces de pin

Un fonctionnement simple **en 2 étapes**



Filtre biologique naturel



Grande souplesse d'utilisation



Compacité exceptionnelle



Sans entretien du milieu filtrant

LES CARACTERISTIQUES DE L'ÉCORCE DE PIN MARITIME

Nid d'abeille

favorise l'adsorption et la biodégradation des éléments polluants contenus dans les eaux usées

Resistant

Un faible affaissement du massif filtrant assurant une longévité accrue

Micro-Poreux

porosité totale supérieure à 60 %

Songieux

Rétention d'eau de 250 l/m³ qui facilite l'absorption des effluents

ÉTAPE 1 RÉTENTION PHYSICO-CHIMIQUE ET DIGESTION ANAÉROBIE DES MATIÈRES POLLUANTES

La fosse toutes eaux reçoit les eaux usées de l'habitation et assure la décantation et la digestion des boues.

- Haute performance de rétention des matières flottantes et protection du filtre grâce au préfiltre PF17
- Aucun élément électromécanique

ÉTAPE 2 DÉGRADATION BIOLOGIQUE AÉROBIE DES MATIÈRES RÉSIDUELLES

Le biofiltre compact à écorce de pin maritime assure le traitement de l'eau issue de la fosse.

Cultivons l'avenir

Nos engagements durables

Le mécénat ONF

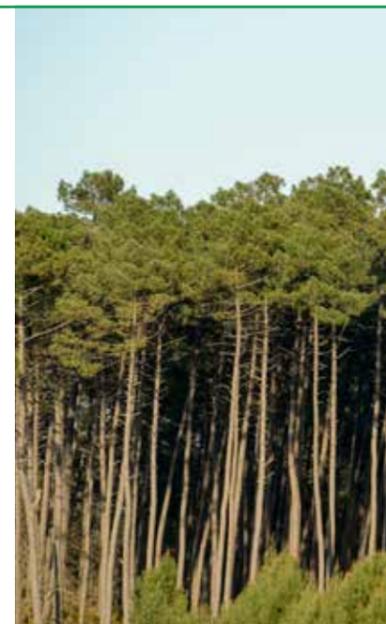
Les biofiltres Eparco utilisent quant à eux comme milieu filtrant des écorces de pin maritime, un résidu valorisé en provenance de scieries exploitant les forêts des Landes et de Gironde.

Marqué par les incendies de Gironde de 2022, Premier Tech Eau et Environnement agit et devient mécène du programme de restauration des forêts publiques de pins maritime de Gironde géré par le fonds de dotation de l'Office Nationale des Forêts – Agir pour la forêt.

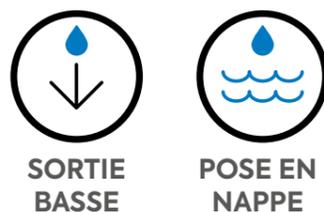
Nos dons financent un projet concret et spécifique de nettoyage de parcelles brûlées de forêt de pin maritime en Gironde et la préparation de la régénération naturelle de cette forêt.

Là où nous puisons nos ressources renouvelables, nous agissons pour préserver et régénérer naturellement notre bien commun.

Dans le respect des écosystèmes, restaurer la forêt, c'est permettre de garantir sa pérennité à long terme et de s'engager concrètement pour le climat, la biodiversité et une société durable.



Eparco filière plate écorces de pin 4 à 12 EH



Les + produits

- Filtre végétal
- Sans entretien sur le filtre
- Fonctionne sans énergie
- Faible hauteur
- Livré prêt à poser
- Longévité du milieu filtrant (15 à 20 ans)
- Perte de fil d'eau réduite
- Compact



✓ INCLUS :

- Fosse toutes eaux
- Filtre(s) écorce de pin maritime
- 1 extracteur statique
- 1 chasse (dans le cas des filtres multiples)
- 1 rehausse injectée PE D280 H150 noire
- 1 rehausse rotomoulée PE D400 H150 noire

* Cette garantie est valable à partir de la date d'installation chez l'utilisateur, si le dimensionnement, toutes les étapes de l'installation du dispositif, son utilisation, son exploitation et son entretien ont bien été exécutés en conformité avec la réglementation applicable, le Guide de l'Usager, la notice de pose, le livret d'informations et d'entretien, spécifiques à la filière installée. Inclus les pièces et la main d'œuvre (dont déplacement), sont exclus les coûts associés et nécessaires à la bonne réalisation des réparations (vidanges, nettoyage, décaissement, etc.)

Type de sortie	Pose en nappe	Remblais maximum autorisé		Conditions de pose			Perte de fil d'eau*
		Au dessus des trous d'hommes	Au dessus du fil d'eau d'entrée	Distance vis-à-vis de la fouille	Distance entre ouvrages	Remblais conditions sèches	
4 EH	<p>OUI si il y a un poste de relevage en aval (Cf condition de pose dans le guide de l'usager)</p> <p>Jusqu'au fil d'eau d'entrée du ou des filtres</p>	Fosse : 45 cm 3 rehausse	Fosse : 67 cm Filtre : 69 cm	20 cm en conditions sèches	20 cm en conditions sèches	Gravillon de granulométrie comprise entre 2 et 10 mm	74 cm
5 EH							
6 EH		Fosse : 45 cm 3 rehausse	Fosse : 67 cm Chasse : 61,5 cm Filtre : 69 cm				86 cm
7 EH							
8 EH		Filtre : 25 cm 1 rehausse					
10 EH		Fosse : 60 cm 4 rehausse	Fosse : 74 cm Chasse : 61,5 cm Filtre : 69 cm				94 cm
12 EH	Chasse : 21,5 cm 1 rehausse	Filtre : 25 cm 1 rehausse					

* Perte de fil d'eau totale hors pentes des canalisations

LA GAMME



Filière plate écorces de pin 4 à 6 EH



Filière plate écorces de pin 7 à 10 EH



Filière plate écorces de pin 12 EH

LES AGRÈMENTS

4 EH	5 EH	6 EH	7 EH	8 EH	10 EH	12 EH
2022-002-ext01-mod01	2022-002-mod01	2022-002-ext02-mod01	2022-002-ext03-mod01	2022-002-ext04-mod01	2022-002-ext05-mod01	2022-002-ext06-mod01

EPARCO®

Filière plate écorces de pin

Armature en aluminium

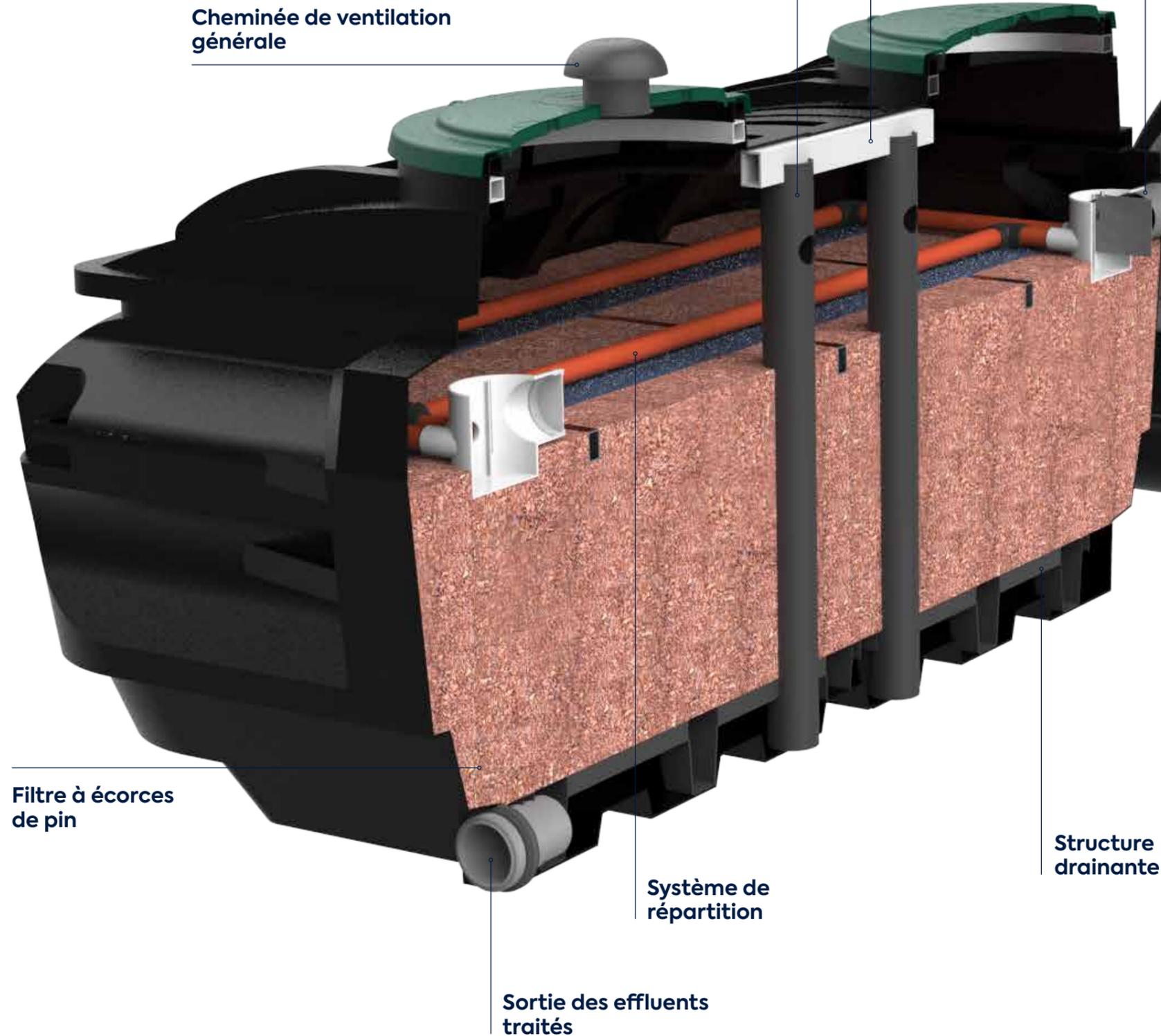
Cheminée de ventilation
du plancher drainant

Cheminée de ventilation
générale

Entrée de filtre
Arrivée des effluents
prétraités dans le filtre

Préfiltre PF17

Entrée de fosse
Entrée des effluents
chargés dans la fosse
toutes eaux



Filtre à écorces
de pin

Système de
répartition

Sortie des effluents
traités

Structure
drainante

EXCLUSIVITÉ PREMIER TECH

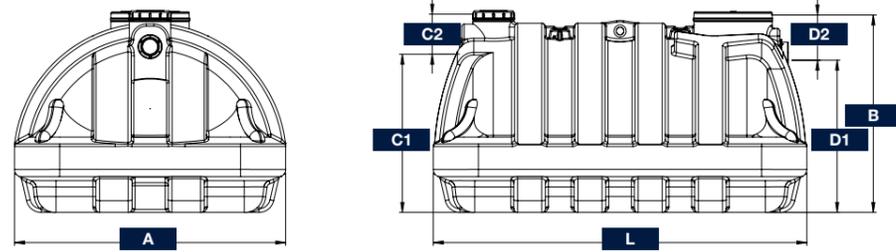
Les fosses toutes eaux des filières plates écorce de pin sont toutes équipées du préfiltre PF17 et du connecteur de préfiltre sécurité (CPS)

- **Haute performance** de rétention des matières flottantes et protection du filtre
- **Fiabilité** en toutes conditions
- **Facile à nettoyer** grâce au raccord de branchement du tuyau d'arrosage
- **Facile à utiliser** grâce au système de guillotine incorporé au connecteur de préfiltre sécurisé (CPS)

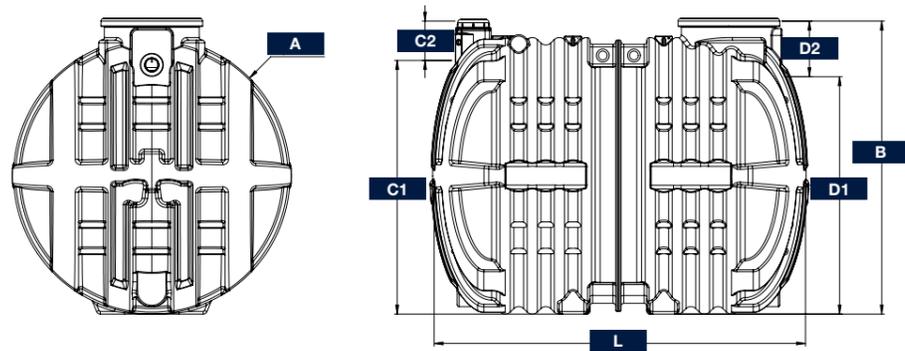


Caracteristiques dimensionnelles

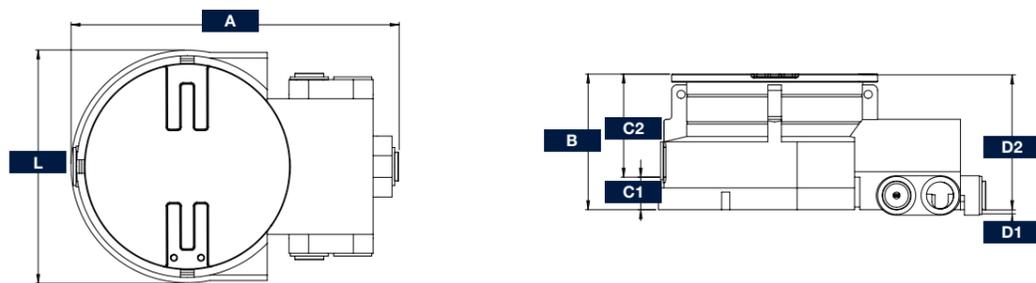
Fosse 3, 4 et 5 m³ - EPARCO filière plate écorces de pin 4 à 10 EH



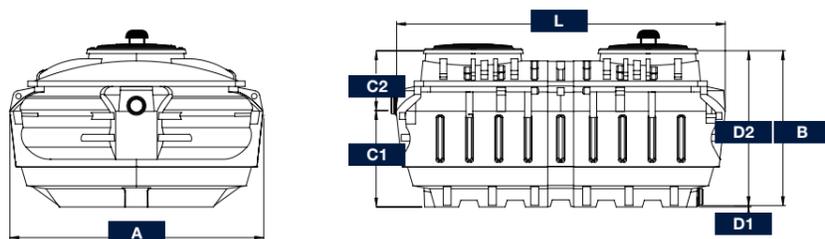
Fosse 6 m³ - EPARCO filière plate écorces de pin 12 EH



Chasse



Filtres 4, 5 et 6 m²



EH	REF.	Comp.	Dimensions			FEE ** (C1/C2) (m)	FES ** (D1/D2) (m)	Perte de fil d'eau (m)	Diam. Entrée (mm)	Diam. sortie (mm)	Accès (m)	Surface au sol (m ²)	Poids ¹ moyen/max (kg)
			Long. L (m)	Larg. A (m)	Haut.* B (m)								
4 EH	40 45 70	Fosse 3 m ³	2,48	1,80	1,27	1,05/-0,22	1,01/-0,26	0,04	100	100	Amont : Ø 0,2 Aval : Ø 0,4	4,46	137
		Filtre 4 m ²	2,42	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	4,51	900/1300
5 EH	40 45 71	Fosse 3 m ³	2,48	1,80	1,27	1,05/-0,22	1,01/-0,26	0,04	100	100	Amont : Ø 0,2 Aval : Ø 0,4	4,46	137
		Filtre 5 m ²	3,03	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	5,64	1150/1650
6 EH	40 45 72	Fosse 4 m ³	2,48	1,80	1,54	1,32/-0,22	1,28/-0,26	0,04	100	100	Amont : Ø 0,2 Aval : Ø 0,4	4,46	162
		Filtre 6 m ²	3,63	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	6,76	1400/2000
7 EH	40 45 73	Fosse 4 m ³	2,48	1,80	1,54	1,32/-0,22	1,28/-0,26	0,04	100	100	Amont : Ø 0,2 Aval : Ø 0,4	4,46	162
		Chasse 50 L	1,21	0,86	0,52	0,12/-0,40	0,01/-0,51	0,12	100	100	1 x Ø 0,5	1,04	26
		2 x Filtre 4 m ²	2,42	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	4,51	900/1300
8 EH	40 45 74	Fosse 5 m ³	2,48	2,00	1,70	1,48/-0,22	1,44/-0,26	0,04	100	100	Amont : Ø 0,2 Aval : Ø 0,4	4,96	197
		Chasse 50 L	1,21	0,86	0,52	0,12/-0,40	0,01/-0,51	0,12	100	100	1 x Ø 0,5	1,04	26
		2 x Filtre 4 m ²	2,42	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	4,51	900/1300
10 EH	40 45 75	Fosse 5 m ³	2,48	2,00	1,70	1,48/-0,22	1,44/-0,26	0,04	100	100	Amont : Ø 0,2 Aval : Ø 0,4	4,96	197
		Chasse 50 L	1,21	0,86	0,52	0,12/-0,40	0,01/-0,51	0,12	100	100	1 x Ø 0,5	1,04	26
		2 x Filtre 5 m ²	3,03	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	5,64	1150/1650
12 EH	40 45 76	Fosse 6 m ³	2,74	2,05	2,16	1,87/-0,29	1,75/-0,41	0,12	160	160	Amont : Ø 0,14 Aval : Ø 0,6	5,62	325
		Chasse 50 L	1,21	0,86	0,52	0,12/-0,40	0,01/-0,51	0,12	100	100	1 x Ø 0,5	1,04	26
		2 x Filtre 6 m ²	3,63	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	6,76	1400/2000

* Mesure du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme couvercle non monté.

** Fil d'eau mesurés du bas (nombre positif) puis depuis le niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté (nombre négatif).

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

Une distance de 20 cm entre la fosse et le filtre et entre chaque filtre est recommandée en conditions sèches et de 30 cm en conditions humides.

¹ Les poids des filtres sont des poids moyens. Le taux d'humidité du milieu filtrant peut faire varier le poids indiqué.

Conditions de pose

CONDITIONS DE REMBLAIS

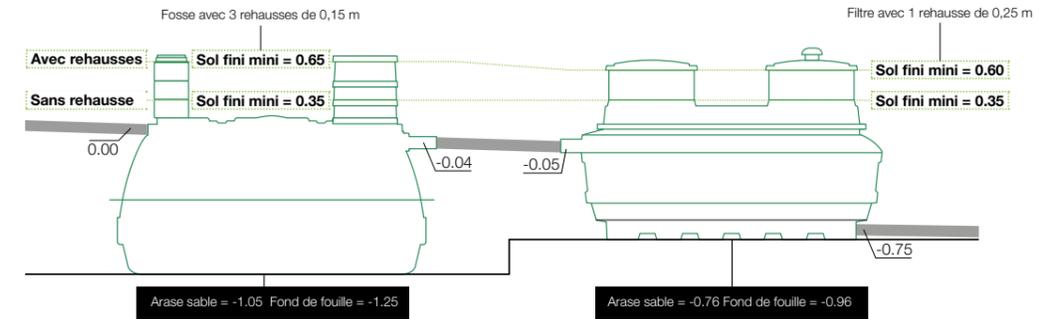
	Pose en conditions sèches	Pose en conditions humides
 FOND DE FOUILLE	20 cm de gravillon de granulométrie comprise entre 2 et 10 mm ou 20 cm de sable stabilisé à 200 kg de ciment par m ³	20 cm de gravillon de granulométrie comprise entre 2 et 10 mm ou 20 cm de sable stabilisé à 200 kg de ciment par m ³
 REMBLAI LATÉRAL	Gravillon de granulométrie comprise entre 2 et 10 mm	Chaînage 15 x 15 à noyer dans le béton Béton de lestage dosé à 250 kg de ciment par m ³ Le volume coulé est égal à : 3 m ³ pour la fosse 3 m ³ 4 m ³ pour la fosse 4 m ³ 5 m ³ pour la fosse 5 m ³ 6 m ³ pour la fosse 6 m ³ 2 m ³ par filtre de 4 m ² 2,5 m ³ par filtre de 5 m ² 3 m ³ par filtre de 6 m ² Complément avec gravillon de granulométrie comprise entre 2 et 10 mm Piézomètre
 REMBLAI DE COUVERTURE	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux

POUR LES CONDITIONS DE POSE DÉTAILLÉES SE RÉFÉRER AU GUIDE DE L'USAGER OU LA NOTICE DE POSE

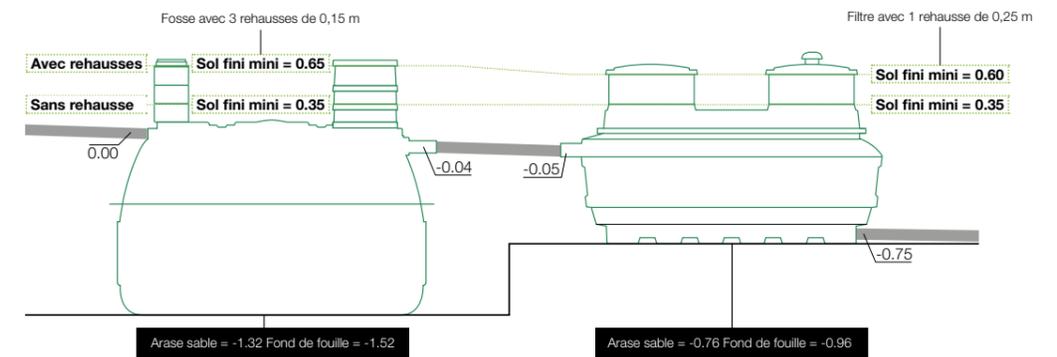


PROFILS HYDRAULIQUES

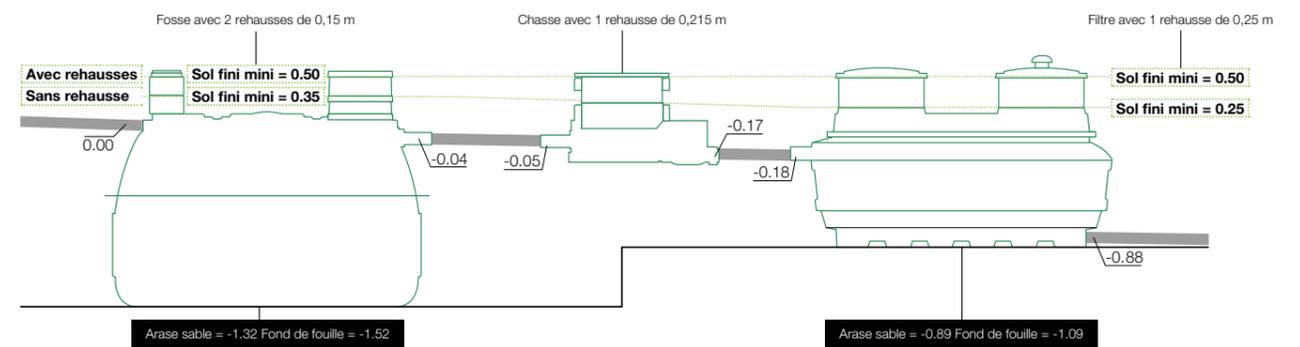
Station 4 et 5 EH / Fosse de 3 m³ + filtre de 4 ou 5 m²



Station 6 EH / Fosse de 4 m³ + filtre de 6 m²

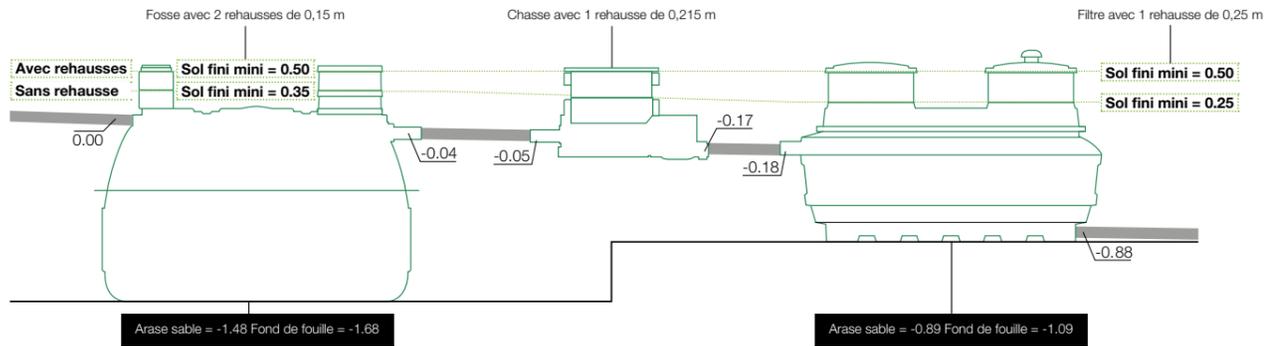


Station 7 EH / Fosse de 4 m³ + 2 filtres de 4 m²

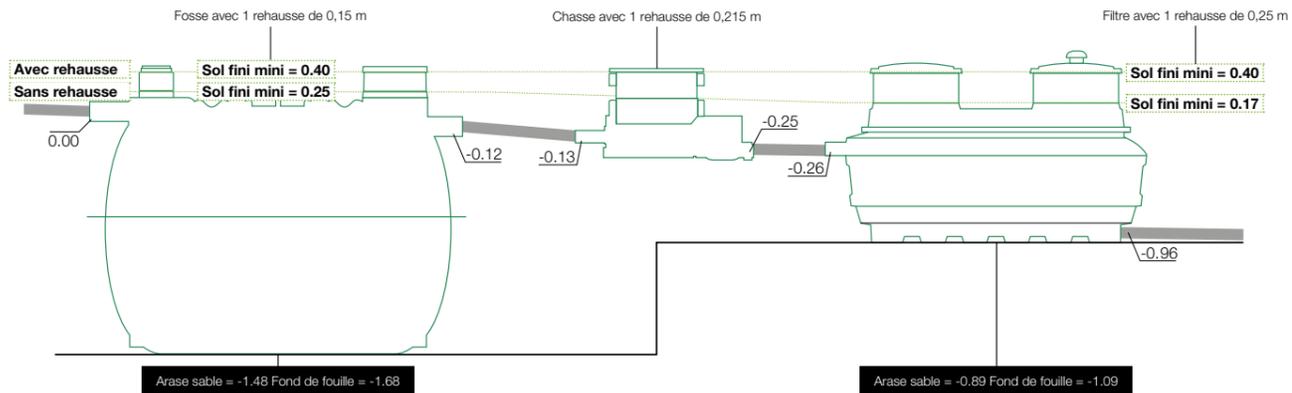


PROFILS HYDRAULIQUES (suite)

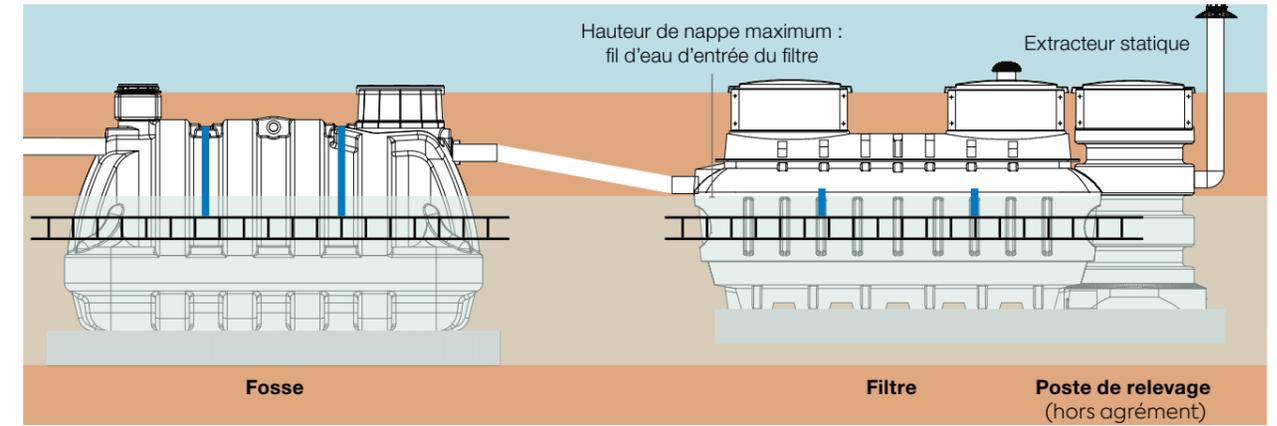
Station 8 et 10 EH / Fosse de 5 m³ + 2 filtres de 4 ou 5 m²



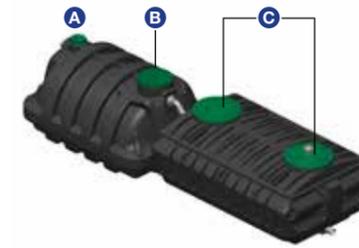
Station 12 EH / Fosse de 6 m³ + 2 filtres de 6 m²



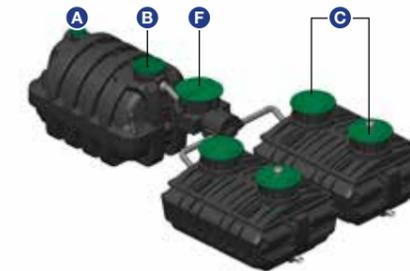
POSE EN CONDITIONS HUMIDES



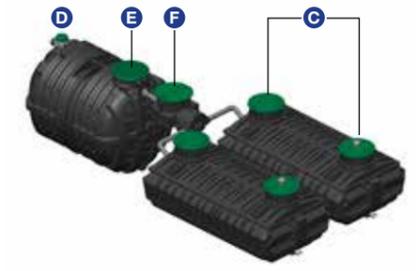
Accessoires rehausses



Filière plate écorces de pin
4 à 6 EH



Filière plate écorces de pin
7 à 10 EH



Filière plate écorces de pin
12 EH

	Fosse				Chasse	Filtre
	40 45 67	40 45 66	33 00 36	33 00 38	37 50 43	40 75 40
	A Rehausse PE injectée D280 H150 noire	B Rehausse PE rotomoulée D400 H150 noire	D Rehausse PE rotomoulée D150 H150 grise	E Rehausse PE rotomoulée D600 H150 grise	F Rehausse PE rotomoulée D500 H215 noire	C Rehausse PE rotomoulée D600 H250 noire
4 EH						
5 EH						
6 EH						
7 EH	✓ 3 max*	✓ 3 max*				
8 EH						
10 EH					✓ 1 max*	
12 EH			✓ 4 max*	✓ 4 max*		✓ 1 max*

* Par trou d'homme

SANGLES



Réf 330 028

A utiliser pour ancrer les fosses toutes eaux dans le cas de la pose en conditions humides.
Nombre de sangles par fosse : 2

Assainissement autonome à écorces de pin maritime Silva végétal 4 à 6 EH

Filtre compact végétal seul, se raccordant aux fosses toutes eaux marquées CE neuves ou existantes. Solution idéale pour les réhabilitations de filières.

FABRIQUÉ
EN FRANCEAgrément n°2020-002
ext 01 à ext03SORTIE
BASSEPOSE EN
NAPPE

	Type de sortie	Pose en nappe	Remblais maximum autorisée		Conditions de pose			Perte de fil d'eau (hors pentes des canalisations de liaison)
			Au dessus de la génératrice supérieure de la cuve	Au dessus du fil d'eau d'entrée	Distance vis-à-vis de la fouille	Distance entre ouvrages	Remblais conditions sèches	
4 EH	Par défaut Sous le fond du filtre Si poste de relevage en aval : 30 cm au-dessus du fond du filtre		32 cm	75,5 cm	20 cm	20 cm	Gravette 2/4 ou 4/6	70 cm
5 EH								
6 EH								

Les + produits

Solution flexible

Filtre végétal

Sans entretien

Fonctionne sans énergie

Faible hauteur

Livré prêt à poser

Longévité du milieu filtrant (15 à 20 ans)

Perte de fil d'eau réduite

Compact



✓ INCLUS :

- Filtre écorce de pin maritime
- 1 extracteur statique

X NON INCLUS :

- Fosse toutes eaux. Associée au filtre Silva Végétal, elle doit être marquée CE et conforme à l'annexe ZA de la norme NF EN 12566-1 ou 12566-4.

Caractéristiques dimensionnelles

EH	REF.	Comp.	Dimensions			FEE ** (m)	FES ** (m)	Perte de fil d'eau (m)	Diam. Entrée (mm)	Diam. sortie (mm)	Accès (m)	Surface au sol (m²)	Poids ¹ moyen/max (kg)
			Long. (m)	Larg. (m)	Haut.* (m)								
4 EH	38 02 36	Filtre 4 m²	2,42	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	4,51	900/1300
5 EH	3749 68	Filtre 5 m²	3,03	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	5,64	1150/1650
6 EH	3749 69	Filtre 6 m²	3,63	1,87	1,15	0,71/-0,44	0,01/-1,14	0,70	100	100	2 X Ø 0,6	6,76	1400/2000

* Mesure du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme couvercle non monté.

** Fil d'eau mesuré du bas (nombre positif) puis depuis le niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté (nombre négatif). Cotes théoriques, non contractuelles, et pouvant varier de +/- 3 % notamment en terme de hauteur et de fil d'eau (une mesure in situ permettra à l'installateur de s'assurer des cotes réelles). Une distance de 20 cm entre la fosse et le filtre et entre chaque filtre est recommandée.

¹ Les poids des filtres sont des poids moyens. Le taux d'humidité du milieu filtrant peut faire varier le poids indiqué.

Conditions de pose

CONDITIONS DE REMBLAIS

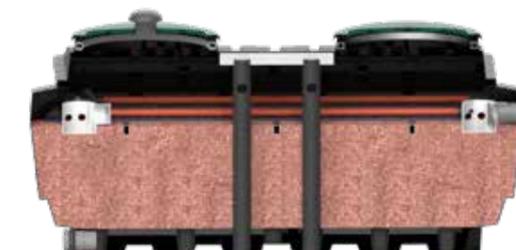
	Sol sec non argileux	Sol argileux ou sol hétérogène (caillouteux, fracturé)	Nappe permanente ou nappe fluctuante
 FOND DE FOUILLE	10 cm de gravette ou 10 cm de sable stabilisé à 200 kg de ciment par m³	10 cm de gravette ou 10 cm de sable stabilisé à 200 kg de ciment par m³	10 cm de sable stabilisé à 200 kg de ciment par m³
 REMBLAI LATÉRAL	Gravette de granulométrie 2/4 ou 4/6 mm	Sable stabilisé à 200 kg de ciment par m³ Ancrage latéral par chaînages 15 x 15 cm arrimé au filtre par des épingles métalliques de 8 mm	Sable stabilisé à 200 kg de ciment par m³ Ancrage latéral par chaînages 15 x 15 cm arrimé au filtre par des épingles métalliques de 8 mm Piézomètre
 REMBLAI DE COUVERTURE	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux

POSE EN NAPPE

Nappe autorisée à une hauteur maximale de 30 cm à partir du bas du filtre

VOLUME DE FOSSE TOUTES EAUX MINIMUM À ASSOCIER AUX FILTRES DE RÉHABILITATION

	REF.	Fosse toutes eaux Volume minimum
4 EH	38 02 36	3 m³ (non fournie)
5 EH	37 49 68	3 m³ (non fournie)
6 EH	37 49 69	4 m³ (non fournie)



SANGLES

Réf 330 028



A utiliser pour ancrer les fosses toutes eaux dans le cas de la pose en conditions humides.
Nombre de sangles par fosse : 2

Accessoires

POSTE DE RELEVAGE ET REFOULEMENT POUR SORTIE HAUTE

(hors agrément)

En présence de nappe ou lorsque les conditions de terrain l'impose, il est nécessaire d'installer un poste de relevage à la sortie du filtre. Pour faciliter la pose, un poste de relevage aval peut être livré assemblé au filtre. Il est réservé aux filières 4 à 6 EH et n'est pas adapté pour alimenter un système d'épandage sous pression.



Ref 37 49 62



Accessoires :

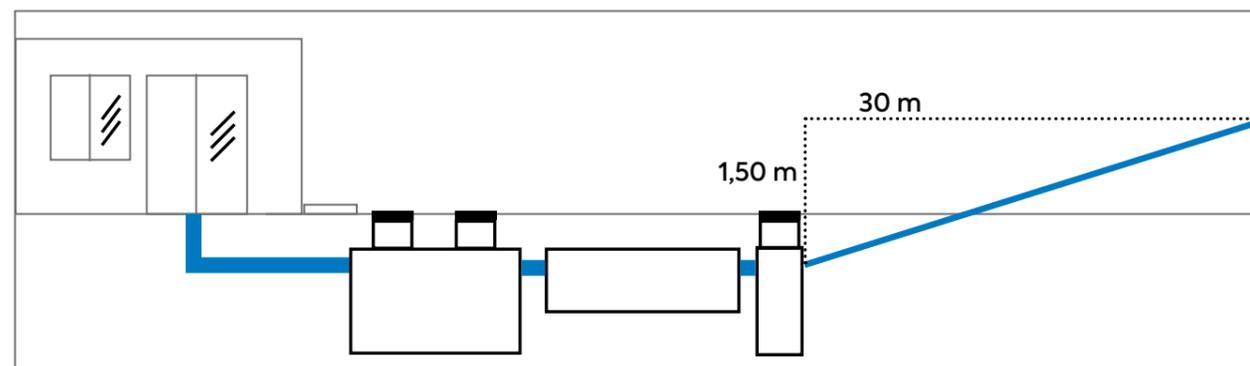
- Rehausse PE rotomoulée D600 H250 noire Ref 40 75 40 – 1 maximum

Équipements :

- Pompe de relevage spécifique 0,37 kw avec 2 m de câble refoulement 30 m x 1,5 m (clapet anti-retour intégré)
- Connecteur électrique étanche
- Passe gaine équipé d'un bouchon anti-odeur
- Orifice pour ventilation - D100
- Alarme de niveau intégrée, canne et flotteur inclus
- Boîtier d'alarme à placer à l'intérieur de la maison



Capacité de refoulement

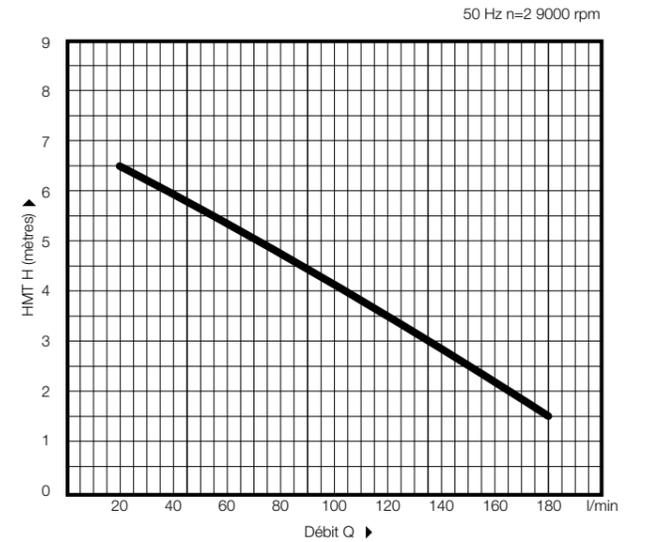


Composition du poste de refoulement



Courbes et caractéristiques de performance

Données constructeur



Puissance (P2)		Q	Débit											
kW	HP		m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	
0,37	0,50	H mètres	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180		
			7	6,5	6	5,4	4,8	4,2	3,5	2,9	2,2	1,5		



LE BOÎTIER DOIT ÊTRE IMPÉRATIVEMENT INSTALLÉ À L'ABRIS

Boîtier IPX0



Dans la maison :

- Alarme de niveau sonore et visuelle
- Boîtier IPX0 (Alimentation secteur ou batterie)

30 mètres de câble souple Ø 4 mm
(Câblage de 2 x 0,25 mm²)



Dans le poste de refoulement EPARCO

Tige support de flotteur

Flotteur d'alarme vertical

PÉRIPHÉRIQUES

POSTES DE RELEVAGE EPARCO Polyéthylène



Adaptabilité

- Plusieurs versions de pompes disponibles
- Entrée percée ou non percée
- 2 hauteurs possibles

Fiabilité

- Pompes garanties 24 mois
- Cuves garanties 10 ans contre tout vice de fabrication
- Forme biseautée pour éviter les dépôts
- Fond et parois indéformables sous la pression hydrostatique extérieure

Facile à poser

- Oreille de levage
- Livré prêt à installer avec bâchée pré-réglée et câblage de 20 m

Usage	Réf. entrée percée	Réf. entrée non percée	Hauteur (m)	Pompe	HMT <small>Hauteur manométrique totale</small>
Eaux usées traitées	374 927	374 933	1,53	Standard	6,5 m
	374 925	374 931	1,96		
	374 929	374 935	1,53	Puissance +	
	374 928	374 934	1,96		
Eaux brutes	374 926	374 932	1,53	Standard	7 m
	380 231	374 930	1,96		
	374 941	374 939	1,53	Puissance +	
	380 232	374 940	1,96		



Garantie de la solidité et la durabilité équipements associés (hors équipement électrique)*

- Enveloppe
- Couvertures



Garantie des équipements électriques*

- Pompe immergée
- Alarme

*Voir conditions sur site PT-EauEnvironnement.fr

ACCESSOIRES POSTES DE RELEVAGE



Rehausse H21,5 cm
Réf. 375 043



Alarme poste
Réf. 761 194

En savoir +



AÉRATEUR

Faciles à mettre en œuvre, les extracteurs statiques de la gamme Septipak permettent de s'assurer d'une bonne ventilation secondaire, en sortie de poste ou de filtre

Réf. 375 036		Gris	Réf. 375 038		Vert
Réf. 375 037		Tuile	Réf. 375 044		Sable

REGARDS DE DÉTENTE

Réf. 374 963

Un poste «eaux brutes» doit impérativement être suivi d'un regard de détente simple voie. Un poste intermédiaire doit de même être suivi d'un regard de détente et éventuellement de répartition en fonction du nombre de filtres

- 1 voie Réf. 374 920
- 2 voies Réf. 374 937
- 3 voies Réf. 374 938



KITS DE DISPERSION IRRIGATION

Dispositifs permettant la dispersion à la parcelle des effluents traités par les filières compactes de traitement EPARCO et ainsi la réutilisation de l'eau pour l'irrigation enterrée de végétaux d'ornement.

Inclus :

- Poste de relevage eaux claires Puissance +
- Drain en Ø40
- Coquilles de protection
- Regard à vanne
- Géotextile
- Matériau de remplissage (pouzzolane)

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
374 921	KIT DISP/IRR 50m PENTE < 1%
374 922	KIT DISP/IRR 50m PENTE 1 à 4%
380 223	KIT DISP/IRR 50m PENTE 4 à 8%
374 923	KIT DISP/IRR 70m PENTE < 0,7%
374 924	KIT DISP/IRR 70m PENTE 0,7 à 3%
380 225	KIT DISP/IRR 70m PENTE 3 à 6%

Filière plate

4 à 12 EH

FABRIQUÉ EN FRANCE



Numéro national d'agrément 2022-002-mod01 ext01 à ext06



Garantie de la solidité et de la durabilité des ouvrages et des équipements associés*

- Cuves
- Couverts
- Préfiltre
- Distribution



Garantie de l'intégrité et du non-colmatage du milieu filtrant*

Grâce à ses 40 années d'expériences et à la commercialisation près de 120 000 filtres compacts en France, Premier Tech s'engage auprès des usagers sur la pérennité de son milieu filtrant en le remplaçant



Garantie du fonctionnement des éléments électromécaniques (en cas de relevage)*

- Pompe
- Alarme



Garantie des performances épuratoires sans relargage **

Premier Tech s'engage à ce que les eaux usées traitées rejetées par ses filières soient conformes aux exigences réglementaires. Sans relargage de matières polluantes, la saturation de la zone d'infiltration et le dysfonctionnement de la filière d'ANC sont ainsi évités

PREMIER TECH EST LE SEUL FABRICANT À RENDRE PUBLIQUES SES PERFORMANCES OBTENUES SUR PLATEFORME D'ESSAI

Limites max de la réglementation



17± 11 mg/litre

DBO₅

14± 6 mg/litre

MES

Assainissement autonome à écorces de pin maritime*

* Données agrément CERIB

* Cette garantie est valable à partir de la date d'installation chez l'utilisateur, si le dimensionnement, toutes les étapes de l'installation du dispositif, son utilisation, son exploitation et son entretien ont bien été exécutés en conformité avec la réglementation applicable, le Guide de l'Usager, la notice de pose, le livret d'informations et d'entretien, spécifiques à la filière installée. Inclus les pièces et la main d'œuvre (dont déplacement), sont exclus les coûts associés et nécessaires à la bonne réalisation des réparations (vidanges, nettoyage, décaissement, etc.)

** Conformité des effluents traités à la réglementation en vigueur en France au moment de la livraison de la filière au propriétaire (Par exemple, en janvier 2024 : MES ≤ 30 mg/l et DBO₅ ≤ 35 mg/l).

Cette garantie est valable si :

• Le dimensionnement, toutes les étapes de l'installation du dispositif et son utilisation ont bien été exécutés en conformité avec la réglementation applicable, la notice de pose, le livret d'informations et d'entretien, spécifiques à la filière installée

• Au besoin, remise à neuf du milieu filtrant entre 15 et 20 ans et/ou des équipements de procédé ou électriques

Solutions locales **durables**



Le développement durable au coeur de l'activité de Premier Tech



En savoir plus
sur nos engagements

Traiter les eaux usées sans électricité, c'est possible !

Chaque jour, les microstations consomment jusqu'à l'équivalent
d'une ampoule fluorescente allumée pendant 3 jours et 1/2.

Les biofiltres Eparco sont sans consommation d'énergie



PT Eau et Environnement

T. + 33 (0)2 99 58 45 55
ptaf@premiertech.com

PT-EauEnvironnement.fr

Les renseignements contenus dans ce document étaient à jour et conformes à l'information disponible au moment de sa publication. Premier Tech Ltée ne garantit ni ne fait quelque représentation quant à l'exactitude de ces renseignements. Poursuivant une politique d'amélioration continue, Premier Tech Ltée et ses compagnies affiliées se réservent le droit de changer et/ou d'interrompre la fabrication de tout produit et/ou de modifier les données techniques et les prix, pour quelque motif que ce soit et à leur seule discrétion, sans autre avis et sans responsabilité envers quiconque à cet égard. ECOFLO®, EPARCO®, CALONA® REWATEC®, PREMIERTECH® sont des marques de commerce de Premier Tech Ltée ou de ses compagnies affiliées.

© 2024 Premier Tech Eau et Environnement S.A.S.U. Tous droits réservés.
Imprimé en France. 696121

