

ECOFLO[®]

Assainissement autonome écoresponsable

JUIN 2021



5 > 20 EH

Equivalents
Habitant



PT-EauEnvironnement.fr

L'ACCOMPAGNEMENT PREMIER TECH

NOTRE AMBITION EST D'ÊTRE AU PLUS PROCHE
DE NOS CLIENTS POUR LES ACCOMPAGNER ET
LES SERVIR AVEC PASSION



- Siège à Saint-Malo
 - 5 sites de production
 - 1 centre 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
Visite fabricant

LA VIE DU PRODUIT INSTALLÉ

Assistance à l'entretien
Contrats d'entretien
SAV et pièces détachées
Diagnostic de bon
fonctionnement
Le renouvellement du filtre



LE FILTRE **ECOFLO** EST LE PRODUIT DE RÉFÉRENCE POUR L'ASSAINISSEMENT AUTONOME, LE PLUS INSTALLÉ EN FRANCE AVEC **PLUS DE 70000 FOYERS ÉQUIPÉS**.



UNE FIABILITÉ EXEMPLAIRE

DTA : validation de la conception, de la fabrication et du fonctionnement du filtre Ecoflo par un comité d'experts.

Liste verte : reconnu technologie courante.

UN PRODUIT SIMPLE ET PRÊT À POSER

100 % monofiltre de 5 EH à 50 EH.

Nombreux accessoires inclus : poste de refoulement/prélèvement, 1 jeu de réhausses (modèles 5 et 6 EH) alarme de niveau, connecteur électrique étanche, clapet anti-retour, sangles de levage.

Réglages sans outils.

ECOFLO®
LE CHOIX DES PROS



LA GAMME LA PLUS COMPLÈTE, ADAPTÉE À TOUS LES TERRAINS

97 modèles de 5EH à 200EH.

3 enveloppes : polyéthylène, polyester renforcé fibre de verre, béton.
Une gamme complète pour l'assainissement regroupé.

UN ACCOMPAGNEMENT ET SOUTIEN TECHNIQUE PAR PREMIER TECH

Conseils techniques, interlocuteurs uniques.

Aide à la pose.

Suivi et information livraison.

Visite fabricant.

Vie du produit,

assistance à l'entretien, contrat d'entretien, SAV et pièces détachées, diagnostic de bon fonctionnement, remise à neuf du milieu filtrant.





INSTALLÉ À VIE

Installé « une fois pour toutes ».
Facilement réparable.
Préserve l'aménagement paysager.

TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Fonctionnement autonome 24/7.
Ne colmatara jamais votre sol et ne contaminera pas votre propriété.
Alarme de sécurité intégrée.

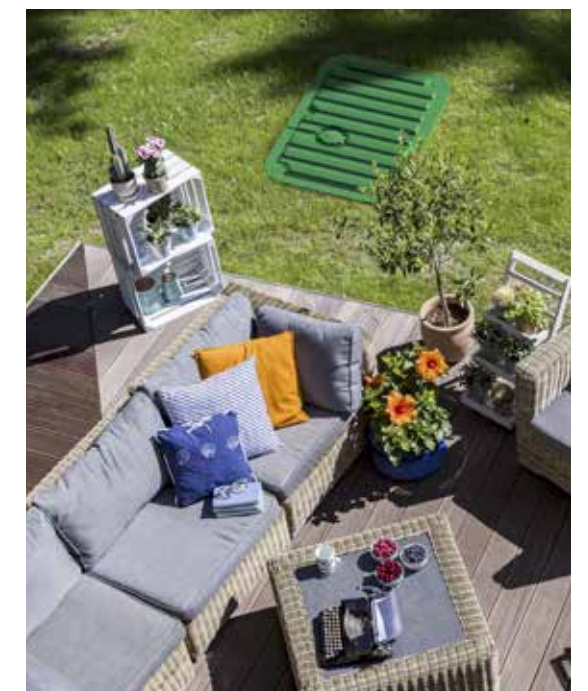
ECOFLO[®]
LE CHOIX DES PARTICULIERS

ÉCORESPONSABLE

Meilleures performances épuratoires.
Excellent bilan carbone.
Traitement naturel.

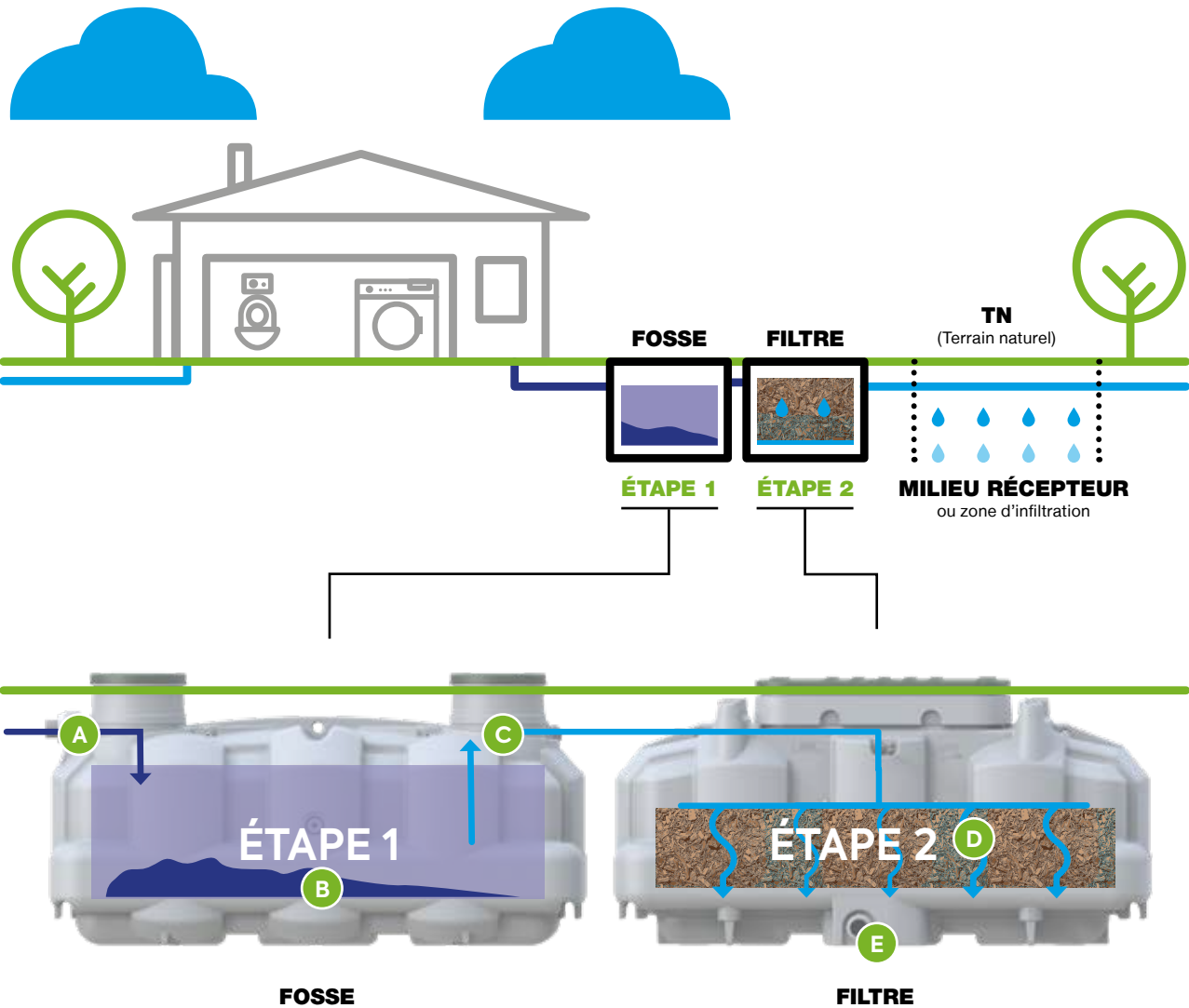
VALORISATION DU BIEN IMMOBILIER

Compact et discret.
Produit de référence.
Investissement à long terme.



LE FILTRE À FRAGMENTS DE COCO

UN FONCTIONNEMENT
SIMPLE EN 2 ÉTAPES



ÉTAPE 1 : Arrivée des eaux usées dans la fosse toutes eaux **A**. **Décantation** dans la fosse toutes eaux **B** les eaux clarifiées et préfiltrées par le préfiltre PF17 **C** passent ensuite dans le filtre à fragments de coco

ÉTAPE 2 : **Filtration** dans le filtre à fragments de coco : les eaux usées y sont filtrées physiquement et bactériologiquement **D** avant d'être ensuite évacuées vers une zone d'infiltration **E**



FILTRE NATUREL
ET VÉGÉTAL



MEILLEURES
PERFORMANCES
ÉPURATOIRES
CONNUES



DURÉE DE VIE
CONSTATÉE ENTRE
12 ET 15 ANS

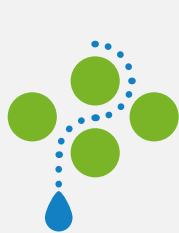
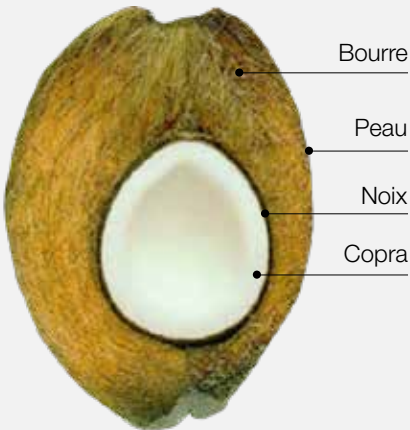


RÉSIDUS RENOUVELABLES
VALORISÉS,
REVALORISABLES
ET RECYCLABLES

LES CARACTÉRISTIQUES UNIQUES
DES FILTRES À FRAGMENTS DE COCO,
UNE EXCLUSIVITÉ PREMIER TECH

La noix de coco est un fruit protégé par une enveloppe : la bourre. Pour récolter le fruit destiné à la consommation, la bourre est ouverte en deux parties, générant un résidu.

Les milieux filtrants des filtres ECOFLO sont obtenus par découpage particulier de ce résidu en fragments, permettant de conserver les propriétés de l'assemblage des fibres liées entre elles par le parenchyme



GRANULEUX



SPONGIEUX



POREUX



FAIBLE
TASSEMENT



VÉGÉTAL

**ÉCORESPONSABLE
ET ADAPTÉ**

**À TOUS
LES CLIMATS**

**AUX MAISONS
PRINCIPALES**

**AUX MAISONS
SECONDAIRES**

**LES FRAGMENTS
DE COCO**

Premier Tech Eau et Environnement
est engagé durablement dans une démarche de transparence
et de conception de produits écoresponsables

ECOFLO®

Assainissement autonome écoresponsable

Prouvé tout au long de la vie du produit,
du choix des matières premières à la fin de vie du produit



Analyse du cycle de vie et Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) disponible sur PT-EauEnvironnement.fr ou sur la base INIES (www.base-inies.fr)



Matière première

- Choix des fragments de noix de coco comme milieu filtrant :**
- Milieu filtrant renouvelable,
 - Recyclable et re-vvalorisable
 - Production équitable



Conception et Fabrication

- Validation de la conception : DTA**
Validation de la fabrication :
- Label qualité QB pour le bâtiment
 - Conception et fabrication française



Installation

- **Inscription sur liste verte (C2P)**
- Reconnue technologie courante



Utilisation

- **Solution sans électricité**
- Sobriété d'usage
- **Sans rejet nocif pour l'environnement et la santé** grâce à ses excellentes performances épuratoires démontrées sur plateforme d'essai et sur le terrain
- **Réparabilité**



Fin de vie

- **Fragments de coco renouvelables,** compostables et valorisables en agriculture ou jardinage.
- + 150 centres de compostage référencés à ce jour



ECOFLO®

FILTRE À FRAGMENTS DE COCO

3 ENVELOPPES
pour tous les types de terrains



POLYÉTHYLÈNE (PE)

la cuve polyvalente, adaptée à la plupart des terrains



POLYESTER
RENFORCÉ FIBRES DE VERRE (PRV)

la cuve légère et robuste, adaptée aux terrains difficiles



BÉTON

la cuve robuste, adaptée aux terrains difficiles et remblais tout venant

Matériau plastique, il est robuste, imputrescible, chimiquement inerte et léger. 	Composite extrêmement robuste formé de plusieurs couches de résine de polyester, de sable et de fibres de verre, imputrescible, léger et chimiquement inerte.	Matériau traditionnel, il est lourd et robuste. Bonne résistance à la corrosion si correctement ventilé.
--	--	---

AGRÉMENT	POLYÉTHYLÈNE PE2		BÉTON S1	POLYESTER MAXI
	ECOFLO PE2	ECOFLO PE MONOBLOC		
	2016-003	2016-003	2016-003	2012-026
4 EH				
5 EH	ext11-mod02		ext19	2012-026
6 EH	ext12-mod02		ext20	ext21
7 EH				ext22
8 EH		ext144		ext23
9 EH				
10 EH		ext145	ext22 (multifiltre)	ext24
11 EH				
12 EH		ext146	ext23 (multifiltre)	ext25
13 EH				
14 EH		ext147		ext26
15 EH			ext25 (multifiltre)	
16 EH				
17 EH		ext148		ext27
18 EH			ext26 (multifiltre)	
19 EH				
20 EH		ext149	ext28 (multifiltre)	ext28

	TYPE DE SORTIE	POSE EN NAPPE	REMBLAIS MAXIMUM AUTORISÉ		CONDITIONS DE POSE			PERTE DE FIL D'EAU
			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	
POLYETHYLENE								
5 et 6 EH		OUI Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre 1 m depuis la base de la cuve	45 cm (3 réhausses dont le jeu obligatoire)	62 cm (3 réhausses dont le jeu obligatoire)	20 cm	20 cm	Gravillons 2 à 10 mm	Sortie basse : 1,02 m Sortie haute : 0,06 m
8 EH		OUI Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre 1,2 m depuis la base de la cuve	Fosse : 67 cm (4 réhausses) Filtre : 71 cm (3 réhausses)	Fosse : 84 cm (4 réhausses) Filtre : 108 cm (3 réhausses)				Sortie basse : 1,15 m Sortie haute : -0,32 m
10 EH			Fosse : 65 cm (4 réhausses) Filtre : 71 cm (3 réhausses)	Fosse : 81 cm (4 réhausses) Filtre : 108 cm (3 réhausses)				Sortie basse : 1,16 m Sortie haute : -0,31 m
12 et 14 EH			Fosse : 72 cm (4 réhausses) Filtre : 71 cm (3 réhausses)	Fosse : 89 cm (4 réhausses) Filtre : 108 cm (3 réhausses)				Sortie basse : 1,24 m Sortie haute : -0,23 m
17 et 20 EH			Fosse : 71 cm (3 réhausses) Filtre : 84 cm (3 réhausses)	Fosse : 89 cm (4 réhausses) Filtre : 84 cm (3 réhausses)				Sortie basse : 1,48 m Sortie haute : 0,01 m

POLYESTER								
5 à 20 EH		OUI Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre, soit 1,5 m depuis la base de la cuve	50 cm (3 réhausses)	72 cm (3 réhausses)	50 cm	/	Gravillons 2/4 ou 4/6	1,42 m

BETON								
5 et 6 EH		OUI Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre 1,70 m depuis la base de la cuve	50 cm (3 réhausses dont le jeu obligatoire)	65 cm (3 réhausses dont le jeu obligatoire)	50 cm	50 cm	Déblais sans gros éléments ou gravillons 2 à 10 mm	Sortie basse : 1,08 m Sortie haute : -0,24 m
10 EH								Sortie basse : 1,34 m Sortie haute : 0,02 m
12 EH								Sortie basse : 1,41 m Sortie haute : -0,09 m
15 EH			Fosse : 50 cm (3 réhausses) Filtre : 50 cm (3 réhausses dont la lunette fournie)	Fosse : 74 cm (3 réhausses) Filtre : 65 cm (3 réhausses dont la lunette fournie)				Sortie basse : 1,41 m Sortie haute : 0,29 m
18 EH								
20 EH								

ECOFLO POLYÉTHYLÈNE
5 À 20 EH

ECOFLO PE 2 2016-003
ext11-mod02 - ext12-mod02 - ext 44 à 49

 **A DÉCOUVRIR SUR
NOTRE PAGE YOUTUBE**



**SORTIE
HAUTE**



**SORTIE
BASSE**



**POSE EN
NAPPE**

	TYPE DE SORTIE	POSE EN NAPPE	REMBLAIS MAXIMUM AUTORISÉ		CONDITIONS DE POSE			PERTE DE FIL D'EAU
			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	
POLYETHYLENE								
5 et 6 EH		OUI	45 cm	62 cm	20 cm	20 cm	Gravillons 2 à 10 mm	Sortie basse : 1,02 m
8 EH		Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre 1 m depuis la base de la cuve	(3 réhausses dont le jeu obligatoire)	(3 réhausses dont le jeu obligatoire)				Sortie haute : 0,06 m
		Fosse : 67 cm (4 réhausses)	Fosse : 84 cm (4 réhausses)	Sortie basse : 1,15 m				
		Filtre : 71 cm (3 réhausses)	Filtre : 108 cm (3 réhausses)	Sortie haute : -0,32 m				
10 EH		OUI	Fosse : 65 cm (4 réhausses)	Fosse : 81 cm (4 réhausses)				Sortie basse : 1,16 m
12 et 14 EH	Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre 1,2 m depuis la base de la cuve	Filtre : 71 cm (3 réhausses)	Filtre : 108 cm (3 réhausses)	Sortie haute : -0,31 m				
	Fosse : 72 cm (4 réhausses)	Fosse : 89 cm (4 réhausses)	Sortie basse : 1,24 m					
17 et 20 EH	Filtre : 71 cm (3 réhausses)	Filtre : 108 cm (3 réhausses)	Sortie haute : -0,23 m					
	Filtre : 89 cm (4 réhausses)	Fosse : 84 cm (3 réhausses)	Sortie basse : 1,48 m					
							Sortie haute : 0,01 m	

LES + PRODUITS

**10
ANS
GARANTIES
CUVES**

**GARANTIE
PER
FOR
MANCE**

**VISITE
FABRICANT
INCLUSE
dans le prix**

Filtre végétal

Fonctionne sans énergie

Compact

Seulement 1 ou 2 ouvrages à poser

léger et livré prêt à poser

**Poste de prélèvement
et de relevage intégré**

Alarme de niveau incluse

Adapté à tout type de terrain

Faible perte de fil d'eau

✓ **INCLUS :**

- Fosse toutes eaux + Préfiltre PF17 et CPS
- 1 filtre à fragments de coco
- Sortie basse : Poste de prélèvement
- Sortie haute : Poste de relevage intégré avec alarme de niveau sonore et visuelle et connecteur électrique étanche
- 1 jeu de réhausses (5 et 6 EH)
- Sangles de manutention
- Pochette produit
- Visite fabricant

VISITE FABRICANT

Nous nous déplaçons sur chaque filtre Ecoflo® pour en **vérifier le bon fonctionnement**

**LA SEULE GAMME MONOFILTRE
DE 5 À 50 EH**



PACK ET LIGNE (5 & 6 EH)



MONOBLOC (8 À 20 EH)

ECOFLO POLYÉTHYLÈNE

5 ET 6 EH PACK

ENTRÉE DE FOSSE
Entrée des effluents chargés dans la fosse toutes eaux

CHAPEAU D'AÉRATION
Entrée d'air pour le filtre

COUVERCLE FOSSE
Couvercle de fosse sécurisé
Accès au préfiltre PF17

COUVERCLE FILTRE
Accès facile à l'auget basculant et au filtre à fragments de coco

SORTIE HAUTE

SORTIE BASSE

POSTE DE PRÉLÈVEMENT

POSTE DE REFOULEMENT & POSTE DE PRÉLÈVEMENT

REHAUSSE FOSSE
Obligatoire

REHAUSSE FILTRE
Obligatoire

FILTRE À FRAGMENTS DE COCO

ENTRÉE DE FILTRE
Arrivée des effluents prétraités dans le filtre

FOSSE TOUTES EAUX
Décantation primaire

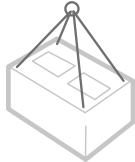


«T» DE LIASON
POUR BRANCHEMENT DE LA VENTILATION SECONDAIRE

⚠ À coller dès que la ventilation secondaire est montée

⚠ Ne pas raccorder les effluents d'entrée sur ce T de liaison

INCLUS



ÉLINGUES
MANUTENTION



POCHETTE
PRODUIT



VISITE
FABRICANT

VISITE FABRICANT

un technicien Premier Tech se déplace sur le chantier pour vérifier le bon fonctionnement du filtre compact ECOFLO

En sortie de fosse toutes eaux :

-83%
DE MES*



PF17



CPS

PERFORMANCE DE LA FOSSE TOUTES EAUX MUNIE D'UN PRÉFILTRE PF17 ET D'UN CONNECTEUR DE PRÉFILTRE SÉCURISÉ (CPS)

*Matières En Suspension

LÉGER ET RAPIDE À NETTOYER

Excellentes performances épuratoires

Filtration naturelle et végétale

Remplacement sans travaux de terrassement

25 ans
Expérience et recul

Millieu filtrant renouvelable et recyclable

Accessoires sorties hautes inclus



POMPE DE RELEVAGE SPÉCIFIQUE

Refolement 30m x 1,5m*
Clapet anti-retour intégré
*(hauteur par rapport à la sortie haute du filtre)



ALARME DE NIVEAU

Boîtier d'alarme, canne et flotteur



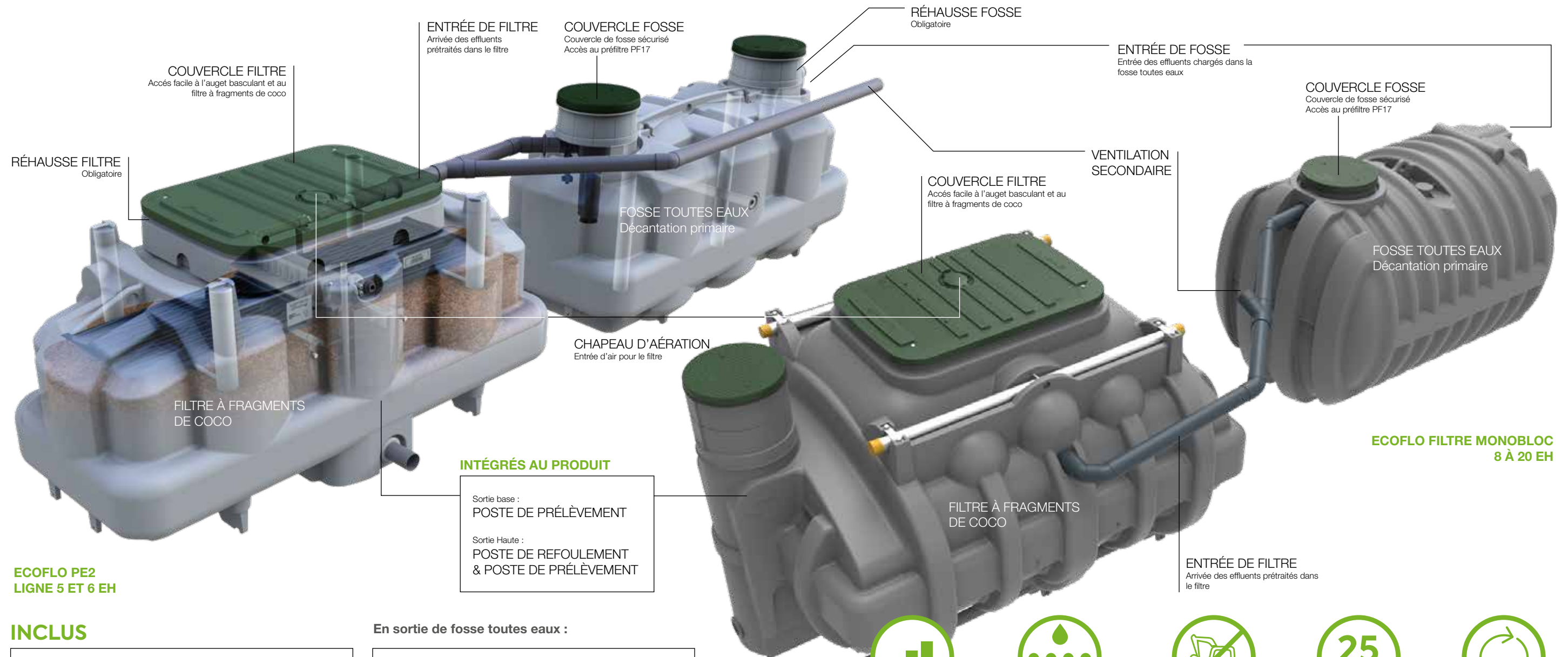
CONNECTEUR ÉTANCHE

16

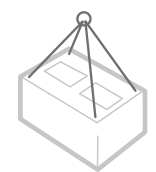
17

ECOFLO POLYÉTHYLÈNE

5 À 20 EH LIGNE ET MONOBLOC



INCLUS



ÉLINGUES
MANUTENTION



POCHETTE
PRODUIT



VISITE
FABRICANT

**VISITE
FABRICANT**

un technicien Premier Tech se déplace sur le chantier pour vérifier le bon fonctionnement du filtre compact ECOFLO

En sortie de fosse toutes eaux :

-83%
DE MES*



PERFORMANCE DE
LA FOSSE TOUTES
EAUX MUNIE D'UN
PRÉFILTRE **PF17**
ET D'UN
CONNECTEUR
DE PRÉFILTRE
SÉCURISÉ (CPS)

*Matières En Suspension

**LÉGER ET RAPIDE
À NETTOYER**



Excellentes performances épuratoires



Filtration
naturelle
et végétale



Remplacement sans travaux de terrassement



Expérience et recul



Millieu filtrant
renouvelable
et recyclable

Accessoires sorties hautes **inclus**



POMPE DE RELEVAGE SPÉCIFIQUE

Refoulement 30m x 1,5m
**Clapet anti-retour
intégré**
(hauteur par rapport à la sortie haute du filtre)



ALARME DE NIVEAU

Boîtier d'alarme,
canne et flotteur



CONNECTEUR ÉTANCHE

ECOFLO POLYÉTHYLÈNE

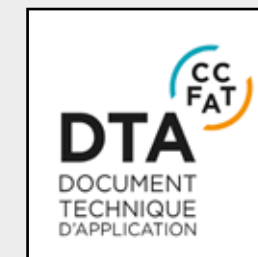
5 À 20 EH



**DISPOSER DE CES CERTIFICATIONS
C'EST ALLER VOLONTAIREMENT
+ LOIN QUE L'AGRÉMENT MINISTÉRIEL POUR :**

- + DE QUALITÉ + DE DURABILITÉ**
- + DE SÉCURITÉ + DE FIABILITÉ**
- + DE CONTRÔLES**

DES PERFORMANCES DÉMONTRÉES



L'avis technique est délivré pour la CCFAT pour une durée de 3 ans et est réévalué annuellement par un groupe d'experts indépendants (GS17.1) Il induit :

- Des règles de conception + drastiques notamment une déformation de cuve limitée à 7,5 % (20% pour agrément)
- Une évaluation des modalités de mise en œuvre, d'entretien et de maintenance
- Une durabilité démontrée (25 ans pièces mobiles, 50 ans cuve)
- Un suivi in situ annuel réalisé par un organisme indépendant, sous le contrôle du CSTB avec la publication des résultats



La filière ECOFLO PE a obtenu la certification QB – Qualité pour le bâtiment

Cette certification permet la validation de la fabrication et impose :
Des audits annuels en usine par un organisme indépendant
Des tests quotidiens en usine



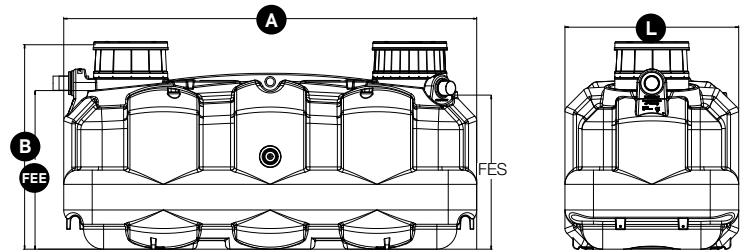
La filière ECOFLO PE figure sur la liste verte de la Commission Prévention Produits (C2P) de l'Agence Qualité Construction (AQC). Elle est ainsi classée technique courante du bâtiment, minimisant les risques assuranciers

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

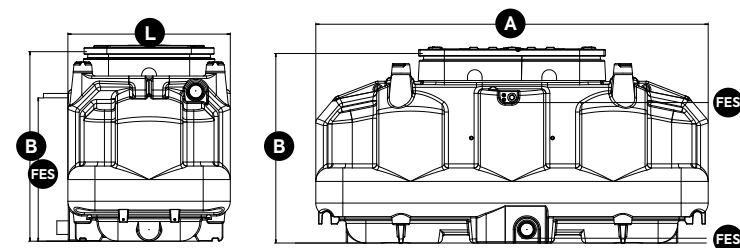
ECOFLO POLYÉTHYLÈNE 5 ET 6

VERSION LIGNE

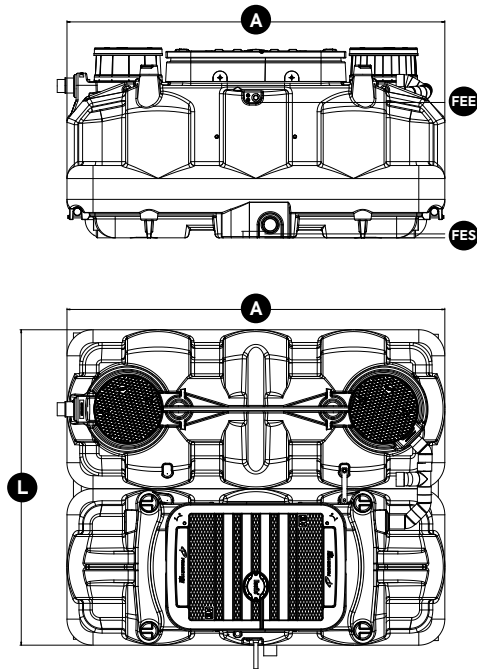
FOSSE



FILTRE



VERSION PACK



EH	SORTIE REF.	COMPOSITION	DIMENSIONS (EN M)			Accès (m)	FEE** (m)	FES** (m)	PERTE DE FIL D'EAU (M)	SURFACE AU SOL m²	DIAM ENTRÉE (MM)	DIAM SORTIE (MM)	POIDS (KG)
			LONG. (A)	LARG. (L)	HAUT.* (B)								
VERSION LIGNE													
5	BASSE 32 97 67	Fosse 3 m³	2,90	1,22	1,44	2 x Ø0.40	1.12/-0.32	1.08/-0.36	0,04	3,54	100	100	138
		Filtre 5 EH	2,90	1,20	1,40	1 x 1.14 x 0.74	1.06/-0.34	0.10/-1.30	0,96	3,48			411
	HAUTE 32 97 68	Fosse 3 m³	2,90	1,22	1,44	2 x Ø0.40	1.12/-0.32	1.08/-0.36	0,04	3,54			138
		Filtre 5 EH	2,90	1,20	1,40	1 x 1.14 x 0.74	1.06/-0.34	1.08/-0.35	-0,02	3,48		PVC pression D32 ou raccord plession3/4	421
6	BASSE 32 97 75	Fosse 3,6 m³	3,45	1,22	1,44	2 x Ø0.40	1.12/-0.32	1.08/-0.36	0,04	4,21	100	100	161
		Filtre 6 EH	3,45	1,20	1,40	1 x 1.14 x 0.74	1.06/-0.34	0.10/-1.30	0,96	4,14			478
	HAUTE 32 97 76	Fosse 3,6 m³	3,45	1,22	1,44	2 x Ø0.40	1.12/-0.32	1.08/-0.36	0,04	4,21			161
		Filtre 6 EH	3,45	1,20	1,40	1 x 1.14 x 0.74	1.06/-0.34	1.08/-0.35	-0,02	4,14		PVC pression D32 ou raccord plession3/4	506
VERSION PACK													
5	BASSE 32 97 69		2,90	2,42	1,44	Fosse : 2 x Ø0.40	1.12/-0.32	0.10/-1.34	1,02	7,02	100	100	589
	HAUTE 32 97 70		2,90	2,42	1,44		1.12/-0.32	1.06/-0.38	0,06			PVC pression D32 ou raccord plession 3/4**	597
6	BASSE 32 97 77		3,45	2,42	1,44	Filtre : 1 x 1.14 x 0.74	1.12/-0.32	0.10/-1.34	1,02	8,35		100	670
	HAUTE 32 97 78		3,45	2,42	1,44		1.12/-0.32	1.06/-0.38	0,06			PVC pression D32 ou raccord plession 3/4**	685

* Mesure du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté.
** Fils 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 +/- 5 %, notamment en terme de hauteur et de fils d'eau (une mesure in situ permettra à l'installateur de s'assurer des cotes réelles).

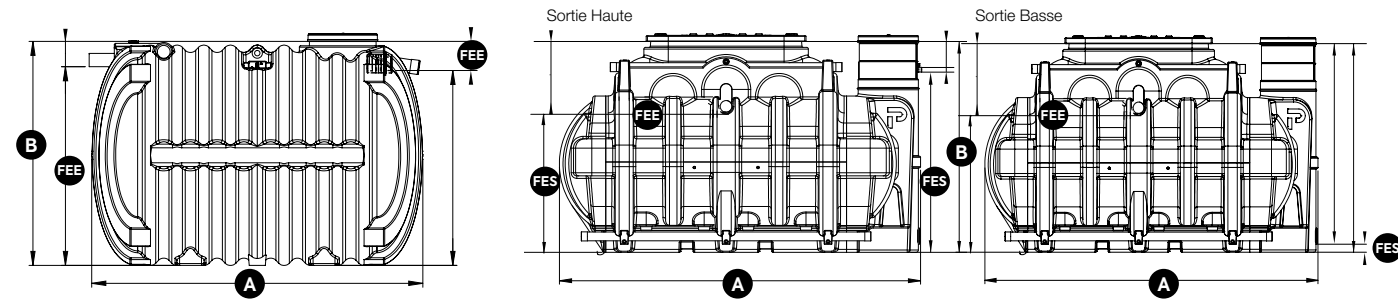


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

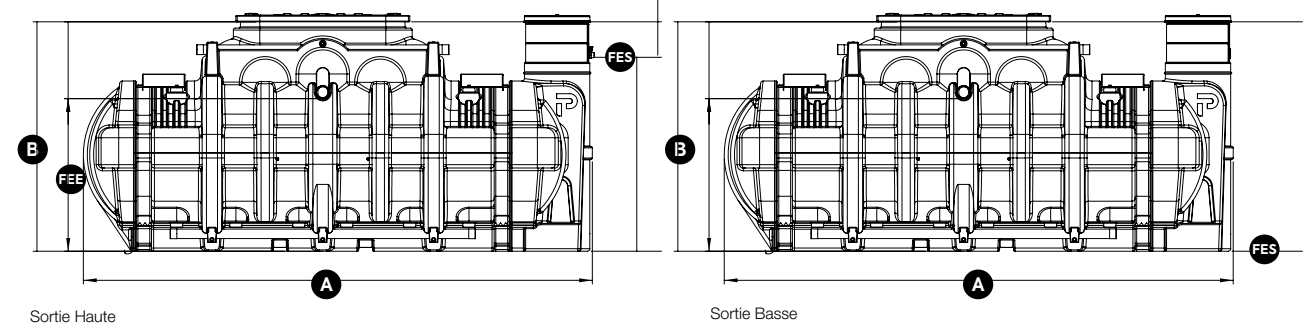
ECOFLO POLYÉTHYLÈNE 8 À 20 EH

FOSSE TOUTES EAUX 4-5 M³ ET 6-8-10 M³

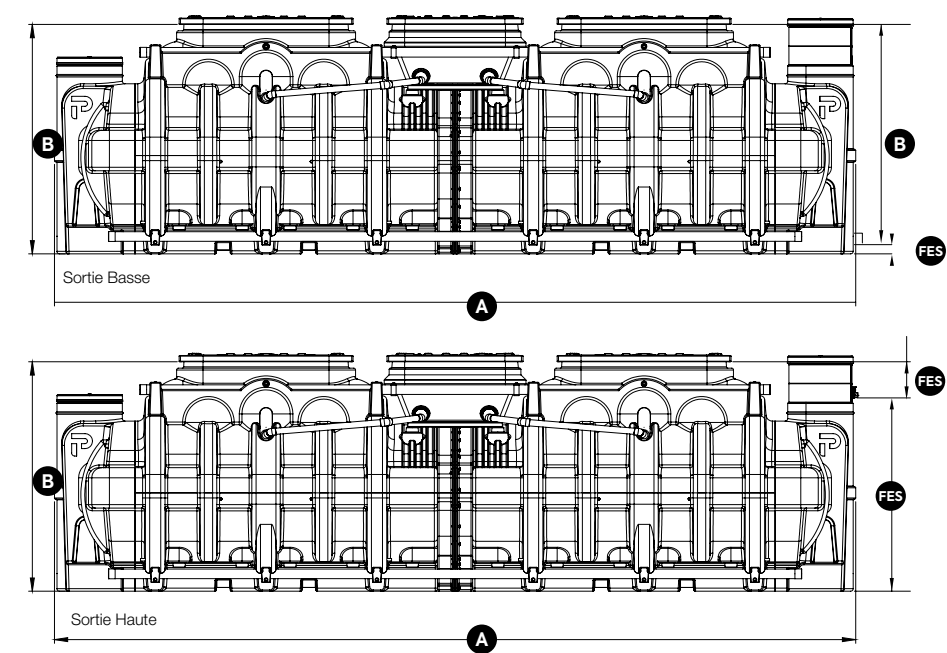
FILTRE MONOBLOC 8 - 10 EH



FILTRE MONOBLOC 12 - 14 EH



FILTRE MONOBLOC 17 - 20 EH



EH	SORTIE REF.	COMPOSITION	DIMENSIONS (EN M)			FEE ** (m)	FES ** (m)	PERTE DE FIL D'EAU (m)	DIAM ENTR (mm)	DIAM SORTIE (mm)	ACCÈS (m)	SUR-FACE AU SOL (m²)	POIDS (KG)
			LONG. (A)	LARG. (L)	HAUT.* (B)								
8	BASSE 36 62 42	Fosse 4m³ super renforcée	2,48	1,65	1,70	1,49 -0,21	1,46 -0,24	0,03	100	100	1 x Ø0.05 1 x Ø0.40	4,09	176
		Filtre 8-10 EH SB	3,12	2,25	1,82	1,21 -0,61	0,09 -1,73	1,12		100	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	7,02	850
	HAUTE 36 62 43	Fosse 4m³ super renforcée	2,48	1,65	1,70	1,49 -0,21	1,46 -0,24	0,03		100	1 x Ø0.05 1 x Ø0.40	4,09	176
		Filtre 8-10 EH SH	3,12	2,25	1,82	1,21 -0,61	1,56 -0,26	-0,35		PVC pression D32 ou raccord plesson 3/4"	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	7,02	850
10	BASSE 36 62 44	Fosse 5m³ super renforcée	2,47	1,85	1,90	1,69 -0,21	1,65 -0,25	0,04		100	1 x Ø0.05 1 x Ø0.40	4,57	206
		Filtre 8-10 EH SB	3,12	2,25	1,82	1,21 -0,61	0,09 -1,73	1,12		100	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	7,02	850
	HAUTE 36 62 45	Fosse 5m³ super renforcée	2,47	1,85	1,90	1,69 -0,21	1,65 -0,25	0,04		100	1 x Ø0.05 1 x Ø0.40	4,57	206
		Filtre 8-10 EH SH	3,12	2,25	1,82	1,21 -0,61	1,56 -0,26	-0,35		PVC pression D32 ou raccord plesson 3/4"	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	7,02	850
12	BASSE 36 62 46	Fosse 6m³ super renforcée	2,74	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	5,62	325
		Filtre 12-14 EH SB	4,04	2,25	1,82	1,21 -0,61	0,09 -1,73	1,12	100	100	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	9,09	1050
	HAUTE 36 62 47	Fosse 6m³ super renforcée	2,74	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	5,62	325
		Filtre 12-14 EH SH	4,04	2,25	1,82	1,21 -0,61	1,56 -0,26	-0,35	100	PVC pression D32 ou raccord plesson 3/4"	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	9,09	1050
14	BASSE 36 62 48	Fosse 8m³ super renforcée	3,42	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	7,01	407
		Filtre 12-14 EH SB	4,04	2,25	1,82	1,21 -0,61	0,09 -1,73	1,12	100	100	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	9,09	1050
	HAUTE 36 62 49	Fosse 8m³ super renforcée	3,42	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	7,01	407
		Filtre 12-14 EH SH	4,04	2,25	1,82	1,21 -0,61	1,56 -0,26	-0,35	100	PVC pression D32 ou raccord plesson 3/4"	1x (1,14 x 0,74) 1 x Ø0.40	9,09	1050
17	BASSE 36 62 50	Fosse 8m³ super renforcée	3,42	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	7,01	407
		Filtre 17-20 EH SB	6,36	2,25	1,82	1,45 -0,37	0,09 -1,73	1,36	100	100	2 x (1,14 x 0,74) 1 x (0,85 x 0,65) 1 x Ø0.40	14,31	1800
	HAUTE 36 62 51	Fosse 8m³ super renforcée	3,42	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	7,01	407
		Filtre 17-20 EH SH	6,36	2,25	1,82	1,45 -0,37	1,56 -0,26	-0,11	100	PVC pression D32 ou raccord plesson 3/4"	2 x (1,14 x 0,74) 1 x (0,85 x 0,65) 1 x Ø0.40	14,31	1800
20	BASSE 36 62 52	Fosse 10m³ super renforcée	4,10	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	8,41	489
		Filtre 17-20 EH SB	6,36	2,25	1,82	1,45 -0,37	0,09 -1,73	1,36	100	100	2 x (1,14 x 0,74) 1 x (0,85 x 0,65) 1 x Ø0.40	14,31	1800
	HAUTE 36 62 53	Fosse 10m³ super renforcée	4,10	2,05	2,16	1,87 -0,29	1,75 -0,41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	8,41	489
		Filtre 17-20 EH SH	6,36	2,25	1,82	1,45 -0,37	1,56 -0,26	-0,11	100	PVC pression D32 ou raccord plesson 3/4"	2 x (1,14 x 0,74) 1 x (0,85 x 0,65) 1 x Ø0.40	14,31	1800

* Mesure du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté.
** Fils 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 +/- 5 %, notamment en terme de hauteur et de fils d'eau (une mesure in situ permettra à l'installateur de s'assurer des cotes réelles).

ECOFLO POLYÉTHYLÈNE

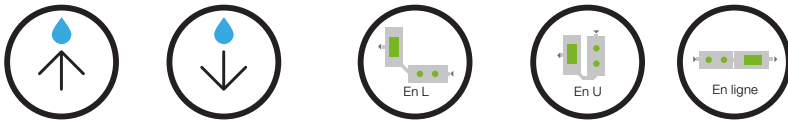
5 À 20 EH

LES CONDITIONS DE POSE

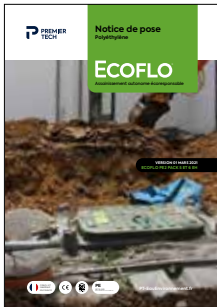
VERSION PACK
Parfait pour les espaces restreints



VERSION EN LIGNE
S'adapte à toutes les configurations



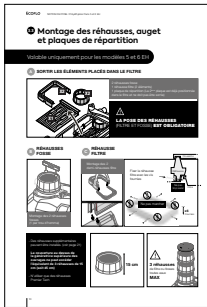
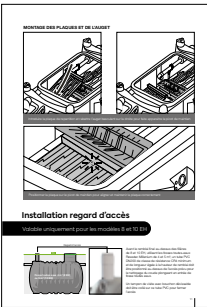
NOTICE DE POSE
INCLUSE DANS
CHAQUE ECOFLO



Version Pack



Version Ligne et Monobloc



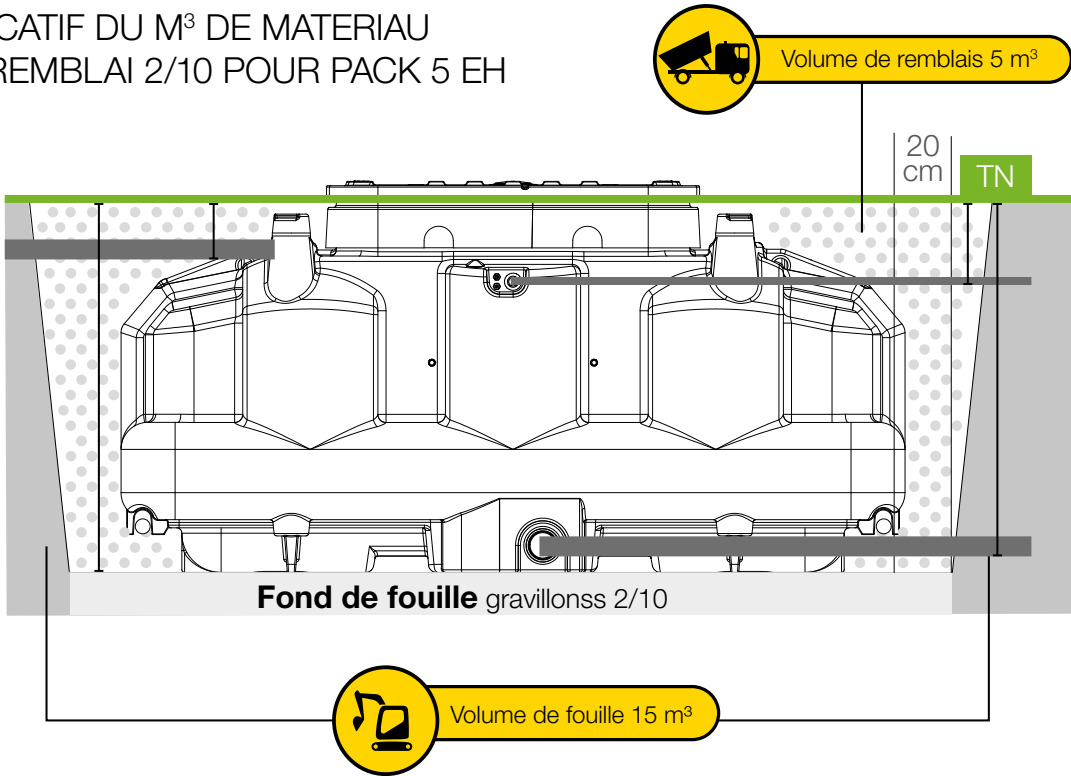
REMBLAIS

! Remblai au sable interdit

	TERRAIN SEC ET SAIN	CONDITIONS HUMIDES OU DIFFICILES		POSE EN PROFONDEUR OU SOUS PASSAGE DE VÉHICULE / DÉPÔT DE CHARGE LOURDES
		5 et 6 EH	8 à 20 EH	
 FOND DE FOUILLE	Gravillons 2 à 10 mm 20 cm de gravillons	Radier béton + 20 cm de gravillons 2 à 10 mm + Sangles d'ancrage OU Ancrage sans béton	Radier béton + 20 cm de gravillons 2 à 10 mm + Sangles d'ancrage	Dalle autoportante dont les caractéristiques doivent être déterminés par un bureau d'études Nous consulter Remblais selon nature de terrain
 REMBLAI LATÉRAL	Gravillons 2 à 10 mm jusqu'au 2/3 de la hauteur	Gravillons 2 à 10 mm ou sable stabilisé jusqu'à la matrice supérieure		
 REMBLAI DE COUVERTURE	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux		



INDICATIF DU M³ DE MATERIAU
DE REMBLAI 2/10 POUR PACK 5 EH



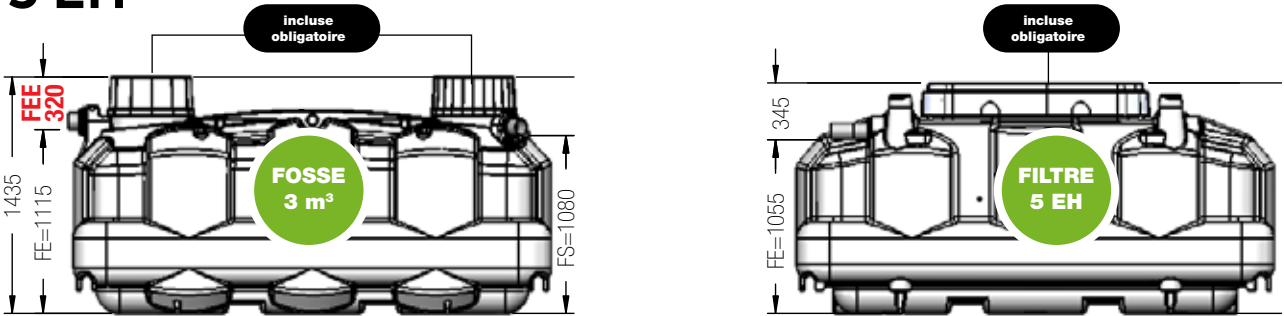
	 Volume fouille (m ³)	 Volume remblai (m ³)
5 EH	15	5
6 EH	17	6
8 EH	31	19
10 EH	32	20
12 EH	43	27
14 EH	47	29
17 EH	60	35
20 EH	62	35



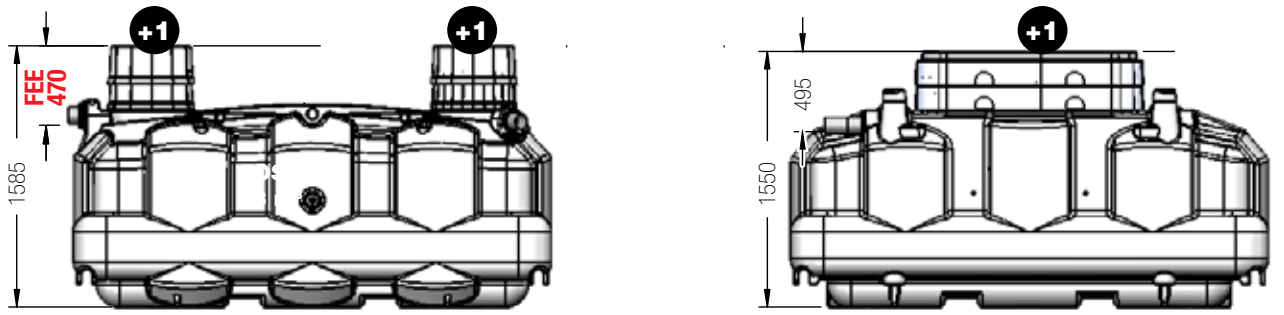
ECOFLO POLYÉTHYLÈNE
5 À 20 EH

ENFOUISSEMENT
5 EH

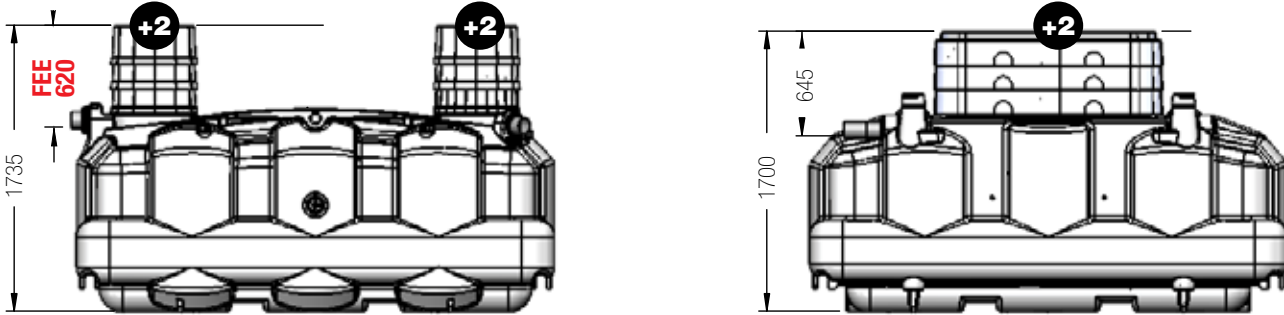
 **3 RÉHAUSSES MAXIMUM AUTORISÉES**
(2 réhaussees + 1 réhausse intégrée)



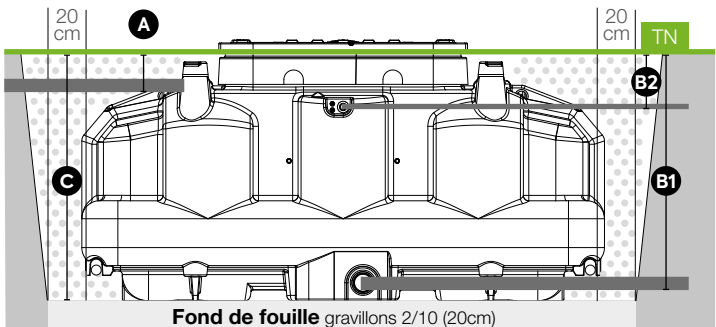
Avec 1 jeu de réhaussees livré + 1 jeu supplémentaire fosse et filtre



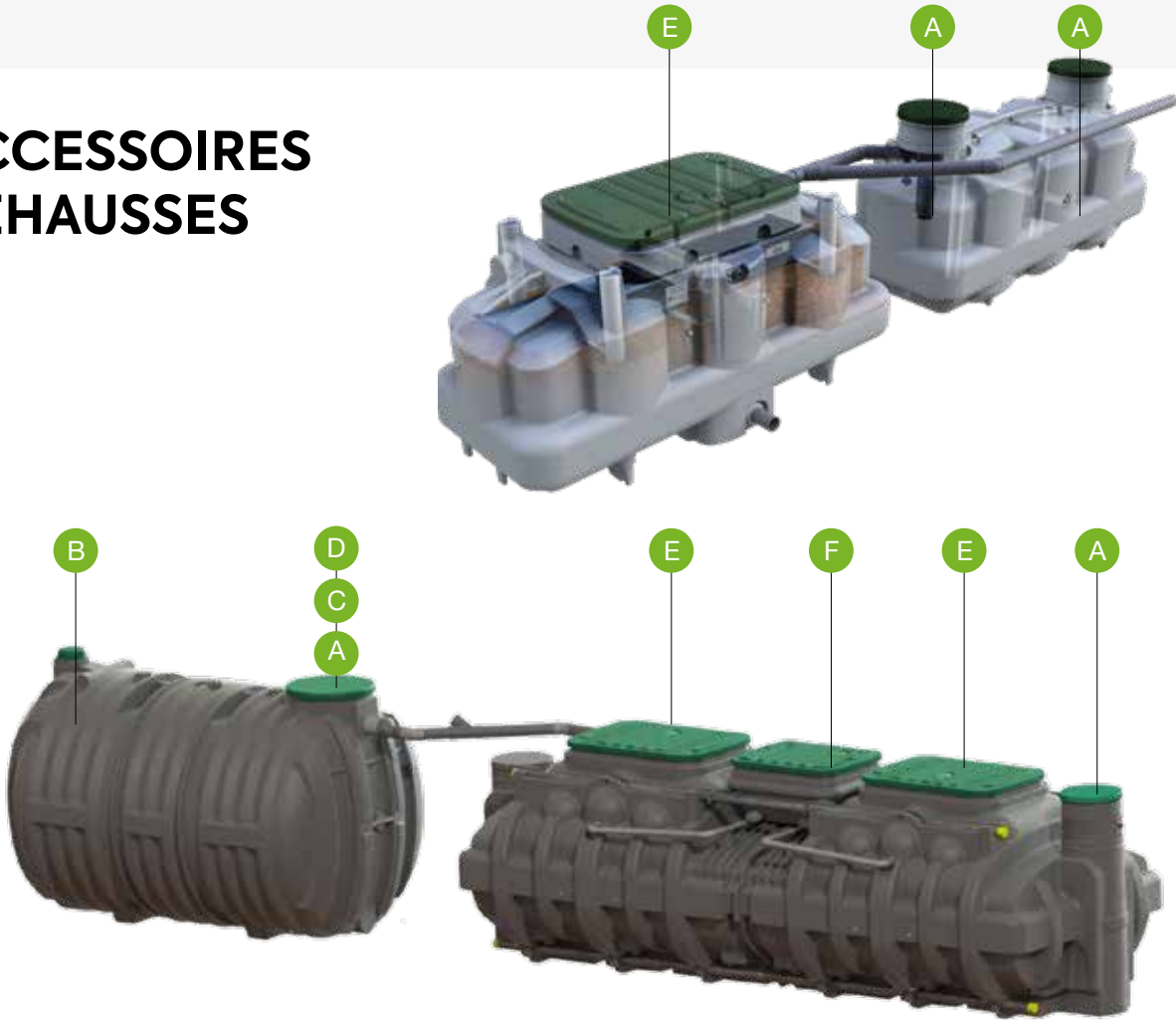
Avec 1 jeu de réhaussees livré + 2 jeux supplémentaires fosse et filtre



Capacité	Nbr de réhaussees	FEE // TN	Sortie		Fond de fouille // TN
			Basse	Haute	
5 et 6 EH	1 (Obligatoire)	-0,32	-1,34	-0,38	-1,64
	2	-0,47	-1,49	-0,53	-1,79
	3	-0,62	-1,64	-0,68	-1,94



ACCESSOIRES
RÉHAUSSES

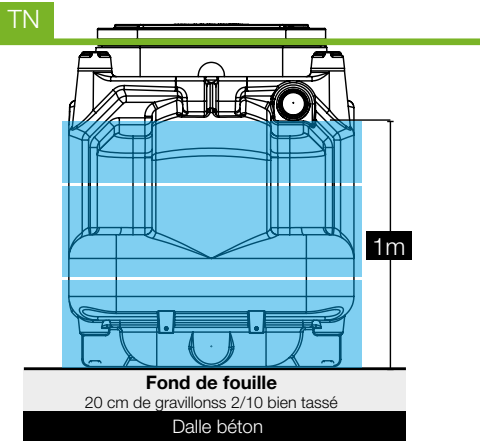


	FOSSE				FILTRE	
	33 00 37	33 00 36	33 00 38	33 00 39	33 00 35	33 00 33
	 A PE Injecté D400 H15	 B PE Injecté D150 H15	 C PE Rotomoulé D600 H15	 D PE Rotomoulé D600 H30	 E PE Injecté 1200 x 800 H15	 F PE Rotomoulé 850 x 650 H15
5 EH	✓ 2 max + réhausse incluse				✓ 2 max + réhausse incluse	
6 EH						
8 EH	✓ 4 max				✓ 3 max	✓ 3 max
10 EH					✓ 3 max	✓ 3 max
12 EH		✓ 4 max	✓ 4 max	✓ 2 max	✓ 3 max	✓ 3 max
14 EH		✓ 4 max	✓ 4 max	✓ 2 max	✓ 3 max	✓ 3 max
17 EH		✓ 4 max	✓ 4 max	✓ 2 max	✓ 3 max	✓ 3 max
20 EH		✓ 4 max	✓ 4 max	✓ 2 max	✓ 3 max	✓ 3 max

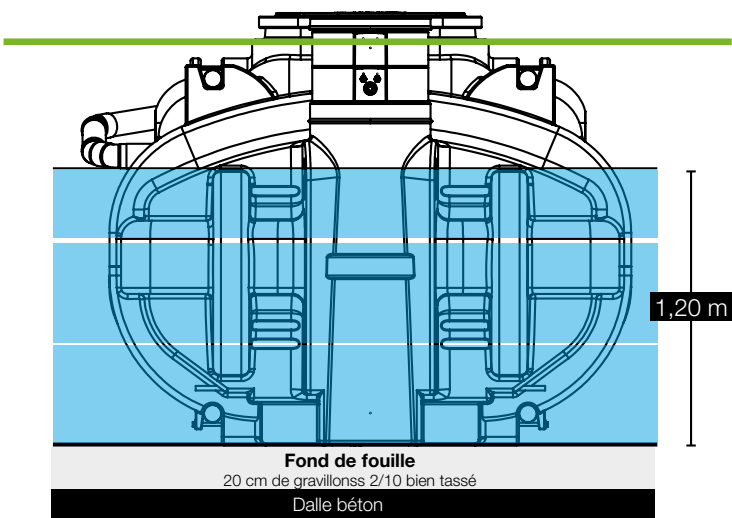
ECOFLO POLYÉTHYLÈNE
5 À 20 EH

POSE EN CONDITIONS HUMIDES OU DIFFICILES

ECOFLO 5 ET 6 EH PACK OU LIGNE

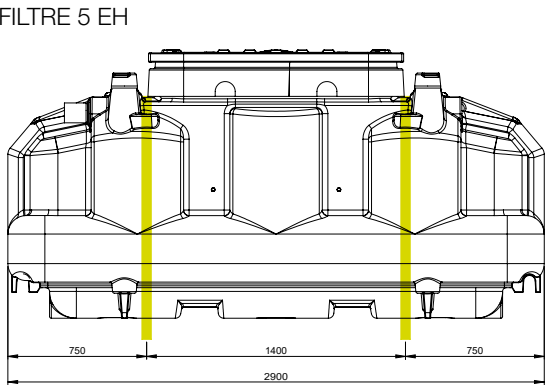
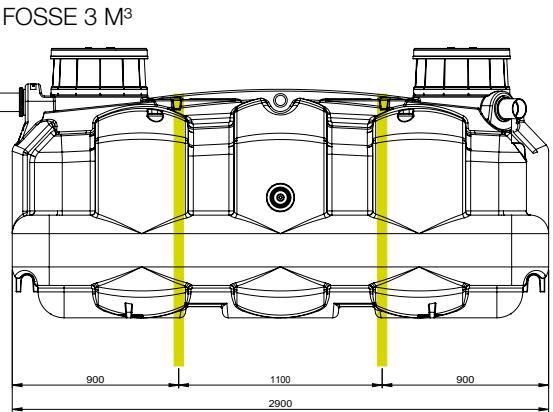


ECOFLO MONOBLOC

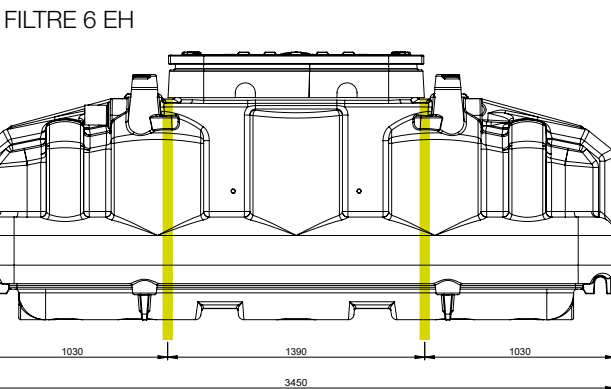
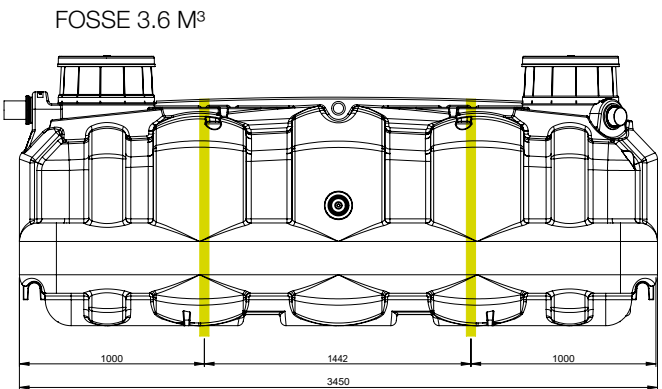


Le dimensionnement de la dalle de lestage devra être validé par un bureau d'étude compétent.

ECOFLO 5 EH PACK OU LIGNE

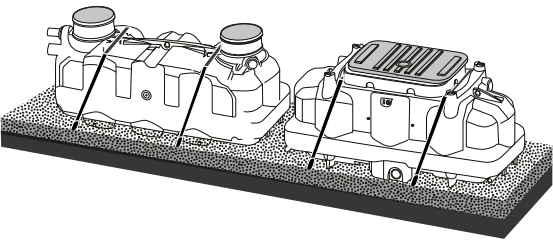


ECOFLO 6 EH PACK OU LIGNE



KIT ANCRAGE SANS BÉTON
PACK ET LIGNE - 5 ET 6 EH

- CE KIT COMPREND :**
- 1 - Les sangles X2
 - 2 - Les géotextiles
- NON-INCLUS**
- 3 - Treillis soudé
 - 4 - Ronds à béton



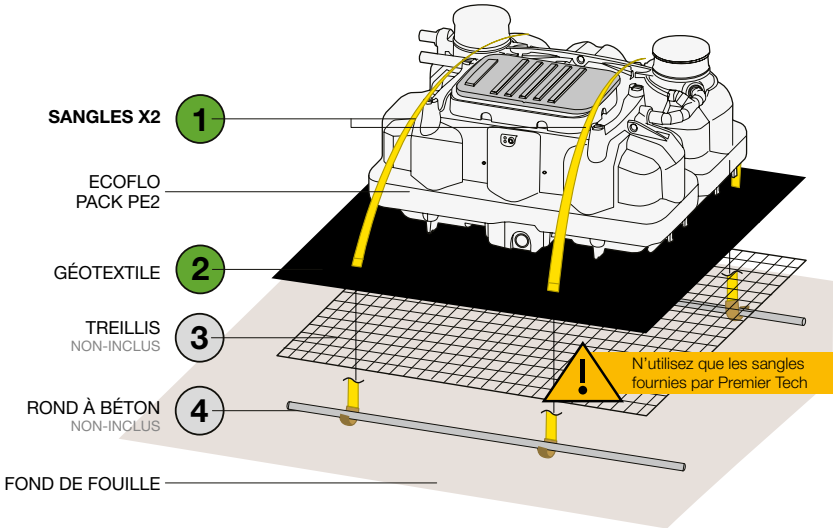
MODÈLE	5 & 6 EH	8 à 20 EH Monobloc
Hauteur maximale de nappe avec ancrage (à partir du fond de la cuve)	1,0 m	1,2 m

En toutes conditions le niveau des plus hautes eaux connues (nappe haute) se situe sous le fil d'eau le plus bas de la filière

SANGLE D'ANCRAGE
(unité) D2200 (jaune) **33 00 28**

	Sangle d'ancrage (unité) D2200 (jaune) 33 00 28		
	Nbr de sangles sur fosse	Nbr de sangles sur filtre	Nbr total de sangles
5 EH PACK			2
5 EH LIGNE	2	2	4
6 EH PACK	2	2	4
6 EH LIGNE			2
8 EH	2	2	4
10 EH	2	2	4
12 EH	2	2	4
14 EH	4	2	6
17 EH	4	4	8
20 EH	4	4	8

	Référence
5 EH PACK	37 99 53
5 EH LIGNE	37 99 55
6 EH PACK	37 99 54
6 EH LIGNE	37 99 55

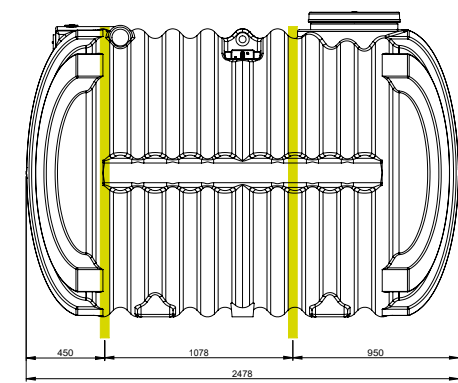


ECOFLO POLYÉTHYLÈNE

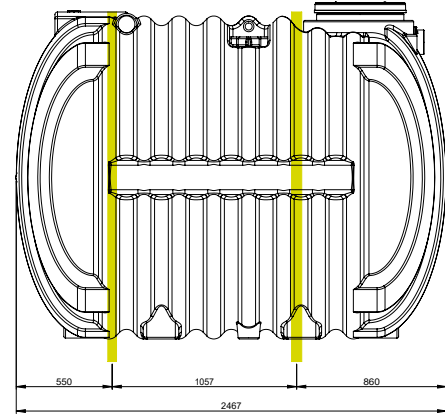
5 À 20 EH

ECOFLO 8 ET 10 EH MONOBLOC

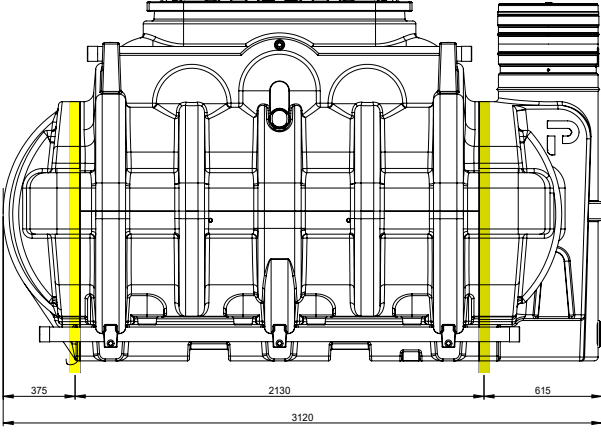
FOSSE 4 M³ (8 EH)



FOSSE 5 M³ (10 EH)



FILTRE 8-10 EH



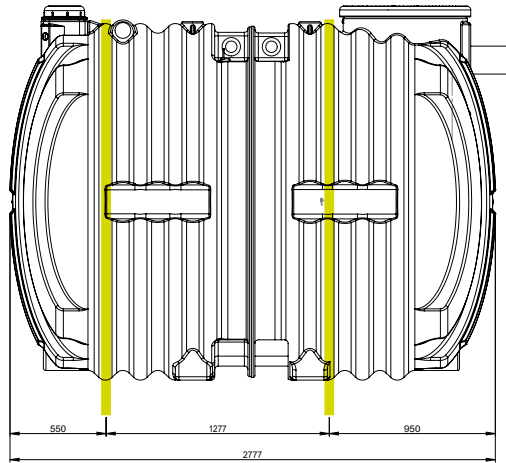
Scannez-moi !



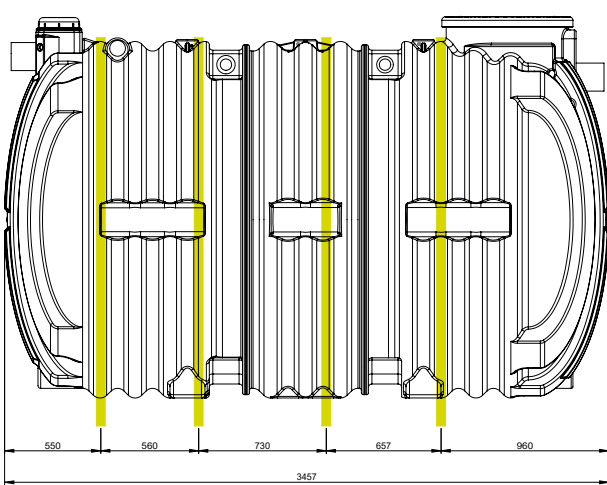
DWG, documentations
en accès libre sur l'Espace Pro

ECOFLO 12 ET 14 EH MONOBLOC

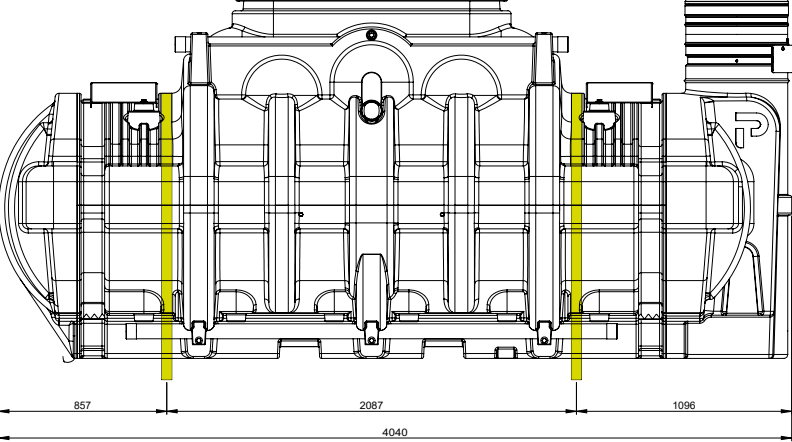
FOSSE 6 M³ (12 EH)



FOSSE 8 M³ (14 EH)

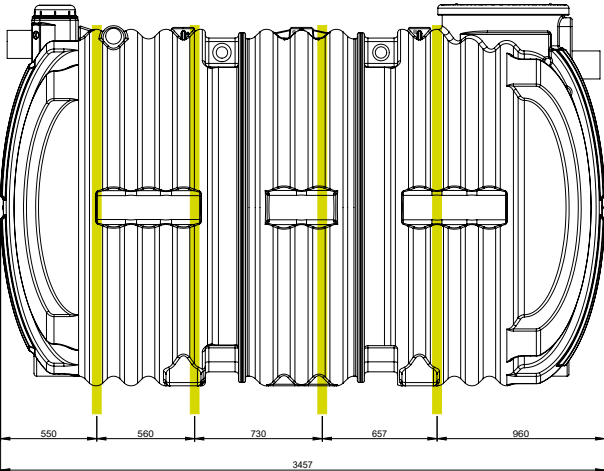


FILTRE 12-14 EH

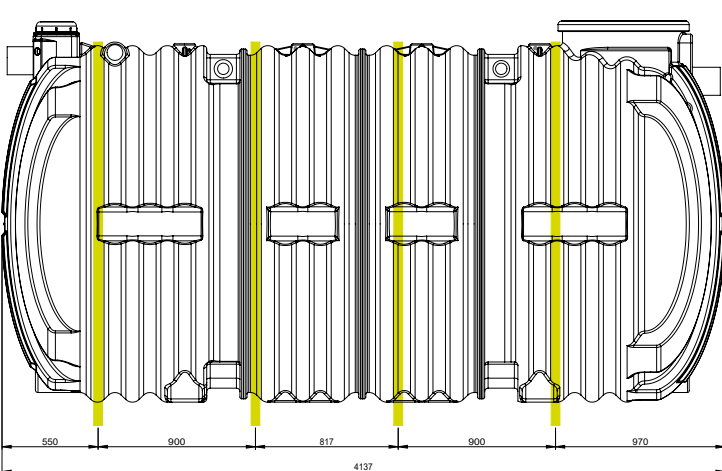


ECOFLO 17 ET 20 EH MONOBLOC

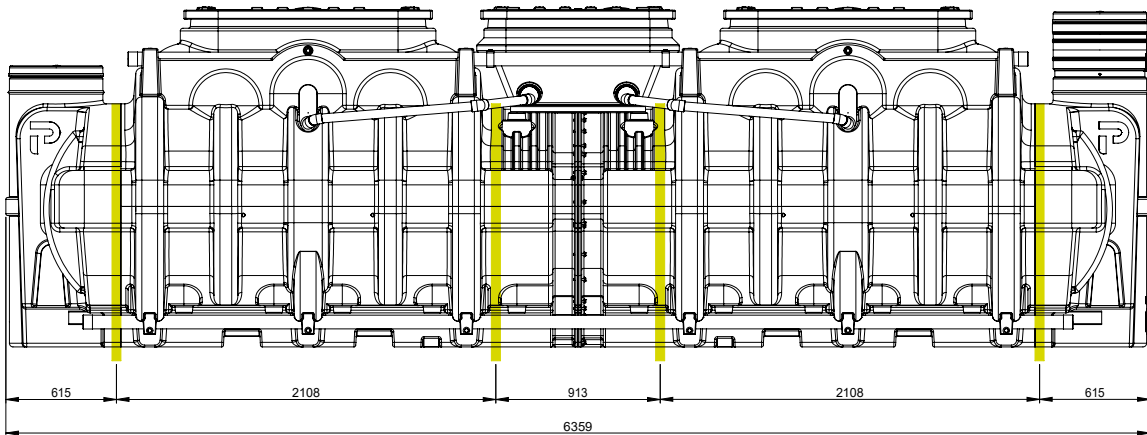
FOSSE 8 M³ (17 EH)



FOSSE 10 M³ (20 EH)



FILTRE 17-20 EH

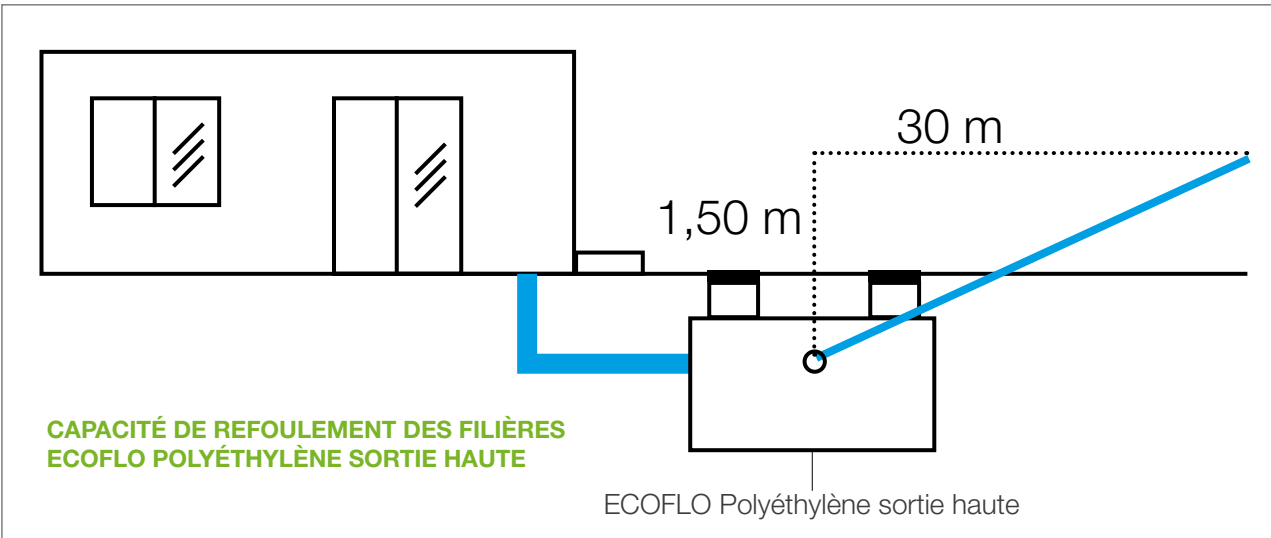


POSTE DE REFOULEMENT

QU'EST CE QU'UN
« POSTE DE REFOULEMENT » ?

Un poste de refoulement sert à faire transiter les effluents au moyen de pompes, par l'intermédiaire d'une canalisation sous pression afin de franchir un(des) obstacle(s) particulier(s) (distance, relief, rivière, etc. ...) ou pour atteindre un exutoire ou rejet éloigné.

Inclus **de série** dans
les filtres Ecoflo polyéthylène
Sortie haute



COMPOSITION DU
POSTE
DE REFOULEMENT



POMPE DE REFOULEMENT



2 m de câble
Puissance électrique : 0.37 kw
Intensité : 1.7 amp
Tension : Monophasé 220-240 volts / 50Hz
Caractéristique du flotteur :
Flotteur à commande magnétique
Nombre de déclenchement par heure maximal : 20 par heure maximum en fonctionnement normal
Câble d'alimentation H07RN-F souple avec âme en cuivre composé de 3x1mm², dans une gaine de 9mm

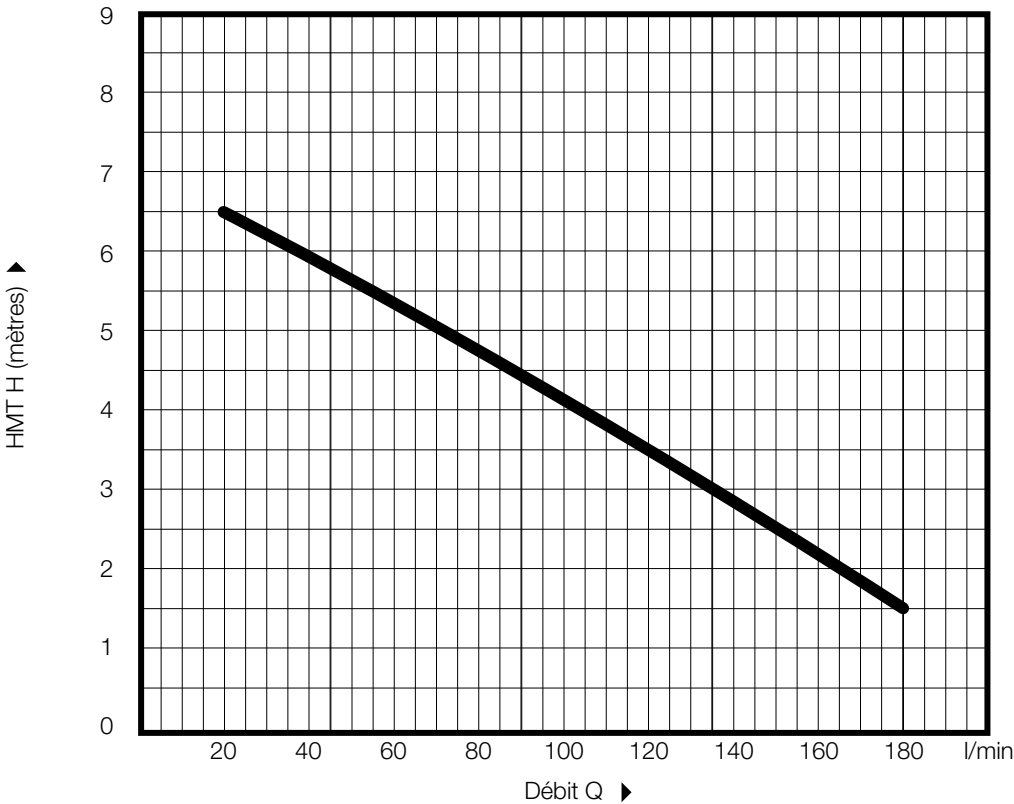
Données constructeur pompe. Pour en savoir plus : voir fiche du constructeur



Connecteur étanche
inclus

COURBES ET CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE
Données constructeur

50 Hz n=2 9000 rpm



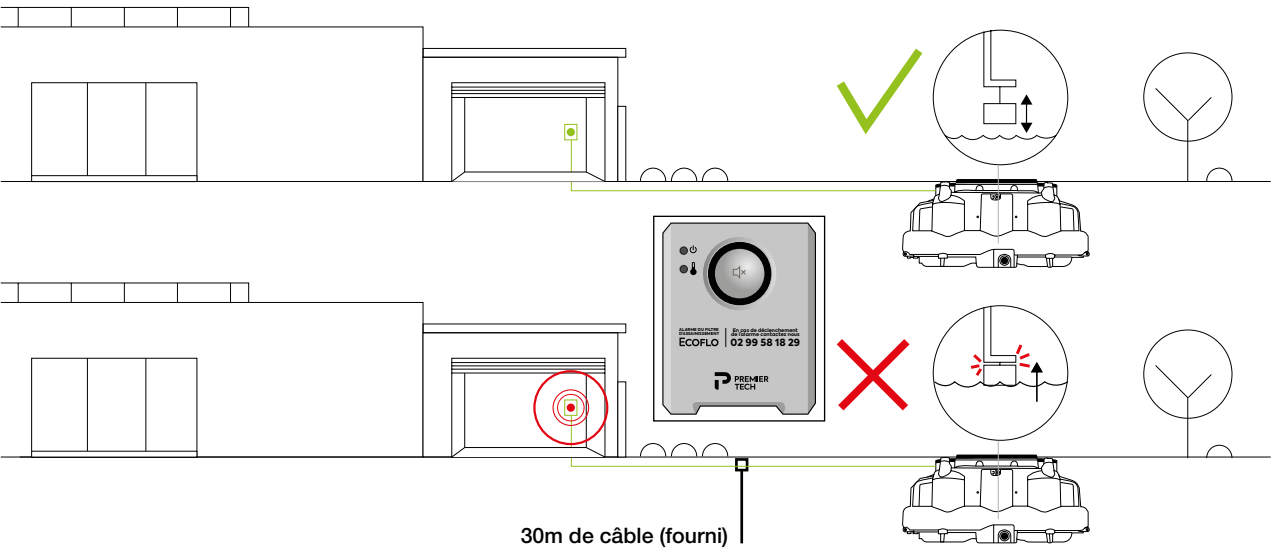
Puissance (P2)		Q	m³/h	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8
kW	HP		l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180
0.37	0.50	H mètres		7	6.5	6	5.4	4.8	4.2	3.5	2.9	2.2	1.5

ALARME DE NIVEAU

DANS LA MAISON

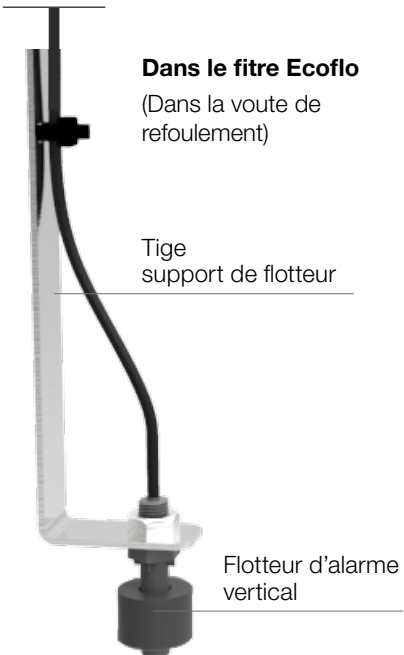
L'ALARME DE NIVEAU ECOFLO

Principe de fonctionnement



Dans la maison :
Alarme de
niveau sonore
et visuelle
Boitier IPX0

30 mètres de câble souple
(Câblage de 2x0.25mm²
dans une gaine de 4mm)



Inclus **de série** dans
les filtres Ecoflo polyéthylène
Sortie haute

COMPOSITION DE L'ALARME DE NIVEAU ECOFLO

LE BOITIER DOIT ÊTRE IMPÉRATIVEMENT INSTALLÉ À L'INTÉRIEUR DE L'HABITATION.

Boitier IPX0

ALARME DU FILTRE
D'ASSAINISSEMENT
ECOFLO

En cas de déclenchement
de l'alarme contactez nous
02 99 58 18 29

PREMIER
TECH

Boitier face

Alimentation par
prise micro USB.

3 piles AA
(non fournies)
Permet au boitier de
fonctionner en cas de
coupure de courant

Boitier intérieur

NOTICE D'INSTALLATION
POSTE DE REFOULEMENT
ALARME DE NIVEAU
ECOFLO

PREMIER
TECH

Notice de pose incluse

ECOFLO BÉTON
5 À 20 EH



ECOFLO BÉTON 2016-003
ext19 - ext28



SORTIE
HAUTE



SORTIE
BASSE



POSE EN
NAPPE

	TYPE DE SORTIE	POSE EN NAPPE	REMBLAIS MAXIMUM AUTORISÉ		CONDITIONS DE POSE			PERTE DE FIL D'EAU		
			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			
BETON										
5 et 6 EH		OUI Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre 1,70 m depuis la base de la cuve	50 cm (3 réhausses dont le jeu obligatoire)	65 cm (3 réhausses dont le jeu obligatoire)	50 cm	50 cm	Déblais sans gros éléments ou gravillons 2 à 10 mm	Sortie basse : 1,08 m Sortie haute : -0,24 m		
10 EH								Sortie basse : 1,34 m Sortie haute : 0,02 m		
12 EH			Fosse : 50 cm (3 réhausses) Filtre : 50 cm (3 réhausses dont la lunette fournie)	Fosse : 74 cm (3 réhausses) Filtre : 65 cm (3 réhausses dont la lunette fournie)				Sortie basse : 1,41 m Sortie haute : -0,09 m		
15 EH								Sortie basse : 1,41 m Sortie haute : 0,29 m		
18 EH										
20 EH										

LES + PRODUITS

10 ANS
GARANTIES
CUVES

GARANTIE
PER FOR
MANCE

VISITE
FABRICANT
INCLUSE
dans le prix

Filtre végétal
Fonctionne sans énergie
Livré prêt à poser
Poste de prélèvement et de relevage intégré
Adapté à tout type de terrain
Remblais au tout venant

✓ INCLUS :

- Fosse toutes eaux + Préfiltre PF17 et CPS
- Filtre(s) à fragments de coco
- Sortie basse : Poste de prélèvement
- Sortie haute : Poste de relevage intégré
- Sangles de manutentions
- Pochette produit
- Visite fabricant

VISITE FABRICANT

Nous nous déplaçons sur chaque filtre Ecoflo® pour en vérifier le bon fonctionnement

LA GAMME



Filière 5 EH



Filière 6 EH

GAMME MULTIFITRE



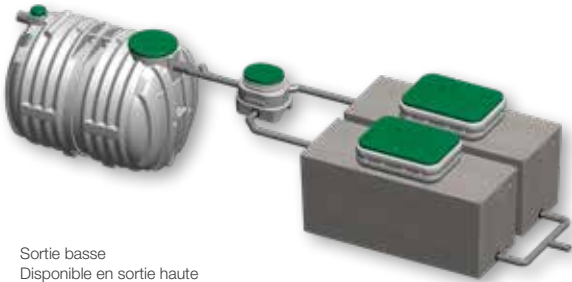
Répartiteur intégré
Perte de fil d'eau 240mm

Filtre 10 EH



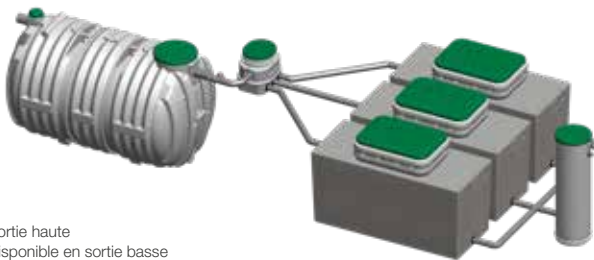
Sortie basse
Disponible en sortie haute

Filière 12 EH



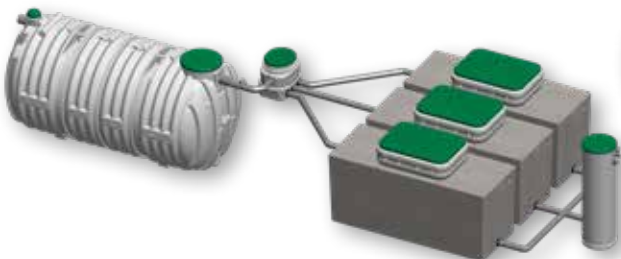
Sortie basse
Disponible en sortie haute

Filière 15 EH



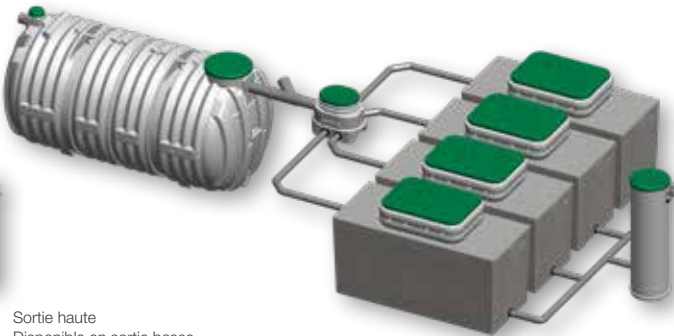
Sortie haute
Disponible en sortie basse

Filière 18 EH



Sortie haute
Disponible en sortie basse

Filière 20 EH

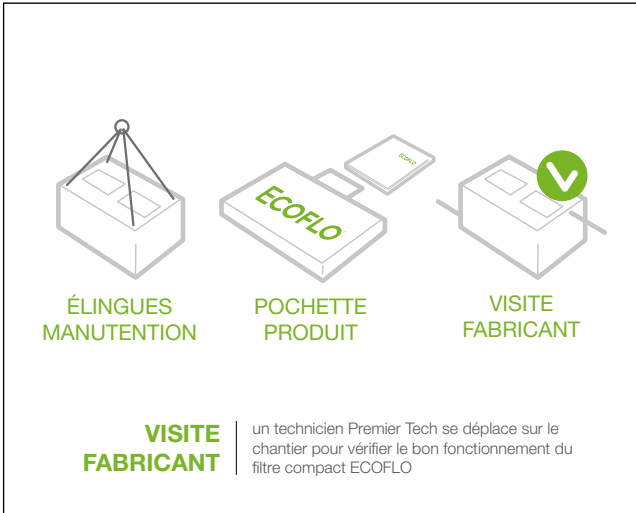


Sortie haute
Disponible en sortie basse

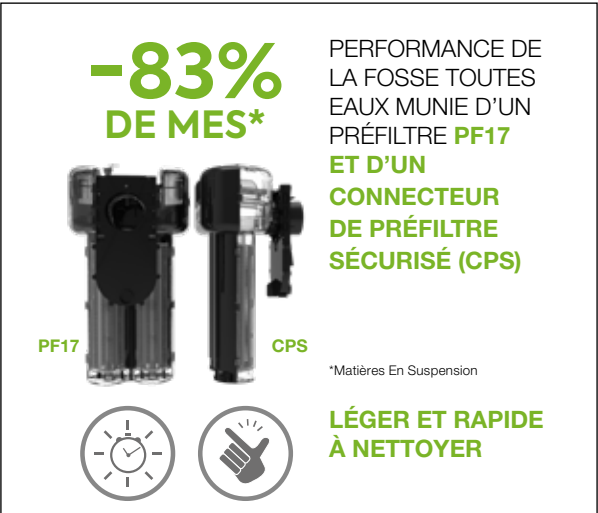
ECOFLO BÉTON
5 À 20 EH



INCLUS



En sortie de fosse toutes eaux :



Excellentes performances épuratoires



Filtration naturelle et végétale



Remplacement sans travaux de terrassement



Expérience et recul

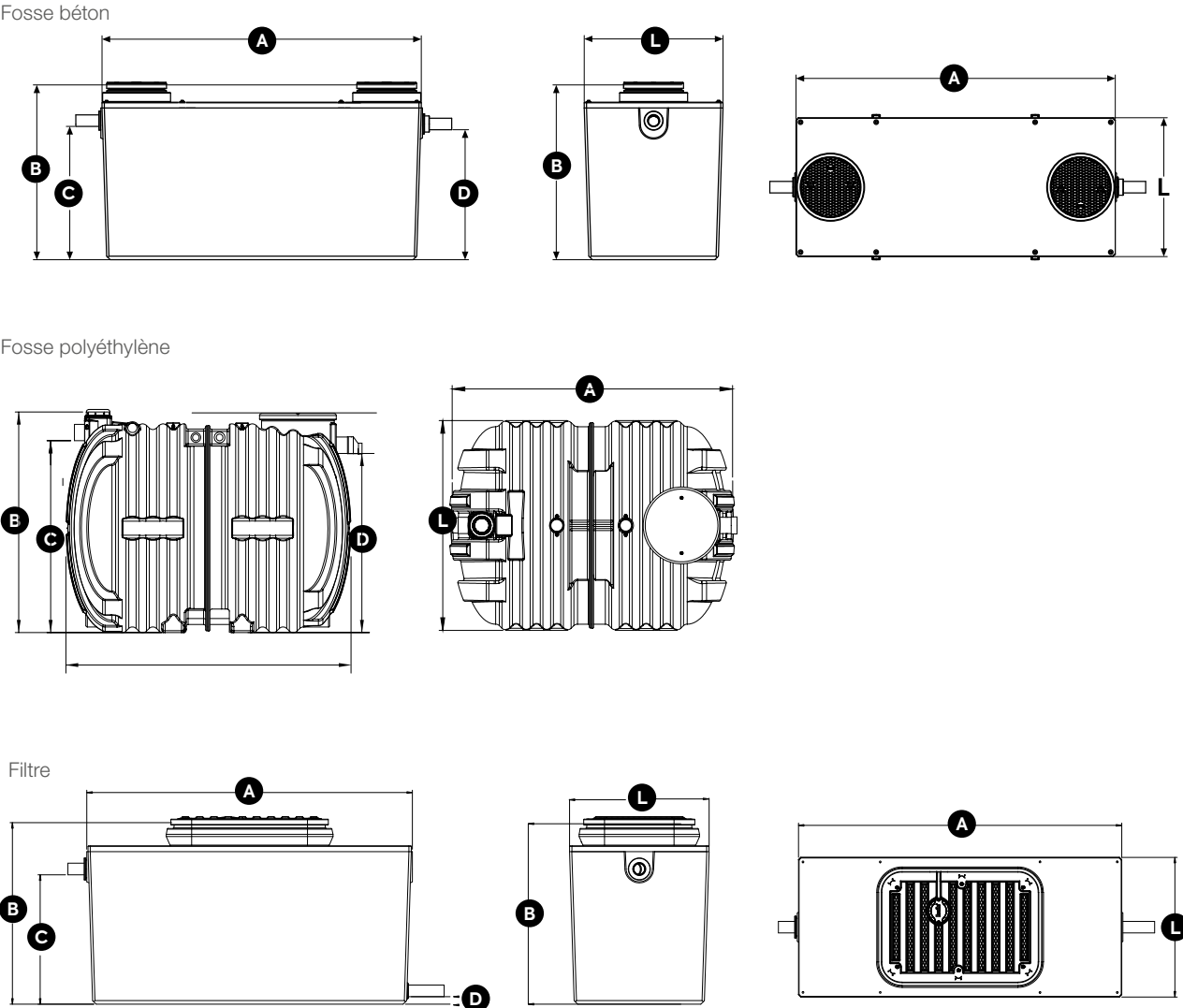


Millieu filtrant renouvelable et recyclable



ECOFLO BÉTON
5 À 20 EH

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



EH	SORTIE REF.	COMPOSITION	DIMENSIONS (EN M)			FEE ** (C)	FES ** (D)	PERTE DE FIL D'EAU (m)	DIAM ENTR (mm)	DIAM SORTIE (mm)	ACCÈS (m)	SUR-FACE AU SOL (m²)	POIDS (KG)
			LONG. (A)	LARG. (L)	HAUT.* (B)								
5	BASSE 32 98 00	Fosse 3 m3 béton	2,79	1,21	1,52	1.16/-0.36	1.13/-0.39	0,03	100	100	2 x Ø0.40	3,38	1850
		Filtre 5 EH SB	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,40	2190
	HAUTE 32 98 01	Fosse 3 m3 béton	2,79	1,21	1,52	1.16/-0.36	1.13/-0.39	0,03		100	2 x Ø0.40	3,38	1850
		Filtre 5 EH SH	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	1.39/-0.18	-0,27		PVC pression D32	1 x 1.14 x 0.74	3,40	2190
6	BASSE 32 98 02	Fosse 4 m3 béton	3,84	1,21	1,52	1.16/-0.36	1.13/-0.39	0,03		100	2 x Ø0.40	4,65	1800
		Filtre 6 EH SB	3,10	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,75	2300
	HAUTE 32 98 03	Fosse 4 m3 béton	3,84	1,21	1,52	1.16/-0.36	1.13/-0.39	0,03		100	2 x Ø0.40	4,65	1800
		Filtre 6 EH SH	3,10	1,21	1,57	1.12/-0.45	1.39/-0.18	-0,27		PVC pression D32	1 x 1.14 x 0.74	3,75	2300

EH	SORTIE REF.	COMPOSITION	DIMENSIONS (EN M)			FEE ** (m)	FES ** (m)	PERTE DE FIL D'EAU (m)	DIAM ENTR (mm)	DIAM SORTIE (mm)	ACCÈS (m)	SURFACE AU SOL (m²)	POIDS (KG)	
			LONG. (m)	LARG. (m)	HAUT.* (m)									
10	BASSE 32 98 04	Fosse 5 m³ béton	3,87	1,24	1,74	1.40 9 -0.34	1.35/-0.39	0,05	100	100	2 x Ø0.40	4,80	2200	
		Répartiteur 2 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24			1 x Oblong	0,53	14	
		2 x Filtre 5 EH SB	2,81	1,21	1,57	1.12 / -0.45	0.07/-1.50	1,05			1 x 1.14 x 0.74	3,35	2 x 2190	
	HAUTE 32 98 05	Fosse 5 m³ béton	3,87	1,24	1,74	1.40 / -0.34	1.35/-0.35	0,05			PVC pression D32	2 x Ø0.40	4,80	2200
		Répartiteur 2 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24				1 x Oblong	0,53	14
		1 x Filtre 5 EH SB	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05				1 x 1.14 x 0.74	3,40	2190
		1 x Filtre 5 EH SH	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	1.39/-0.18	-0,27				1 x 1.14 x 0.74	3,40	2190
12	BASSE 32 98 06	Fosse 6m³ super renforcée	2,74	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	5,62	325	
		Répartiteur 2 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100	1 x Oblong	0,53	14		
		2 x Filtre 6 EH SB	3,10	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,75	2 x 2300	
	HAUTE 32 98 07	Fosse 6m³ super renforcée	2,74	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	5,62	325	
		Répartiteur 2 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100	1 x Oblong	0,53	14		
		1 x Filtre 6 EH SB	3,10	1,21	1,57	1.12 / -0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,75	2300	
		1 x Filtre 6 EH SH	3,10	1,21	1,57	1.12/-0.45	1.39/-0.18	-0,27	100	PVC pression D32	1 x 1.14 x 0.74	3,75	2300	
15	BASSE 32 98 08	Fosse 8m³ super renforcée	3,42	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	7,01	407	
		Répartiteur 3 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100	1 x Oblong	0,53	15		
		3 x Filtre 5 EH SB	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,40	3 x 2190	
	HAUTE 32 98 09	Fosse 8m³ super renforcée	3,42	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	7,01	407	
		Répartiteur 3 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100	1 x Oblong	0,53	15		
		3 x Filtre 5 EH SB	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,40	3 x 2190	
		Poste de relevage HYDROFLO	0,58	0,58	2,00	0.50/1.5	1.68/-0.32	-1,18	100	32	Ø0.50	0,27	42	
18	BASSE 32 98 10	Fosse 10m³ super renforcée	4,10	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	8,41	489	
		Répartiteur 3 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100	1 x Oblong	0,53	15		
		3 x Filtre 6 EH SB	3,10	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,75	3 x 2300	
	HAUTE 32 98 11	Fosse 10m³ super renforcée	4,10	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	160	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	8,41	489	
		Répartiteur 3 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100	1 x Oblong	0,53	15		
		3 x Filtre 6 EH SB	3,10	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05		100	1 x 1.14 x 0.74	3,75	3 x 2300	
		Poste de relevage HYDROFLO	0,58	0,58	2,00	0.50/1.5	1.68/-0.32	-1,18	100	32	Ø0.50	0,27	42	
20	BASSE 32 98 12	"Fosse 10m³ super renforcée"	4,10	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	100	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	8,41	489	
		Répartiteur 4 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100		1 x Oblong	0,53	15	
		4 x Filtre 5 EH SB	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05	100		1 x 1.14 x 0.74	3,40	4 x 2190	
	HAUTE 32 98 13	"Fosse 10m³ super renforcée"	4,10	2,05	2,16	1.87/-0.29	1.75/-0.41	0,12	160	100	1 x Ø0.14 1 x Ø0.60	8,41	489	
		Répartiteur 3 voies	0,86	0,62	0,54	0.28/-0.26	0.04/-0.5	0,24	100		1 x Oblong	0,53	15	
		4 x Filtre 5 EH SB	2,81	1,21	1,57	1.12/-0.45	0.07/-1.50	1,05	100		1 x 1.14 x 0.74	3,40	4 x 2190	
		Poste de relevage HYDROFLO	0,58	0,58	2,00	0.50/1.5	1.68/-0.32	-1,18	100		32	Ø0.50	0,27	42

ECOFLO BÉTON

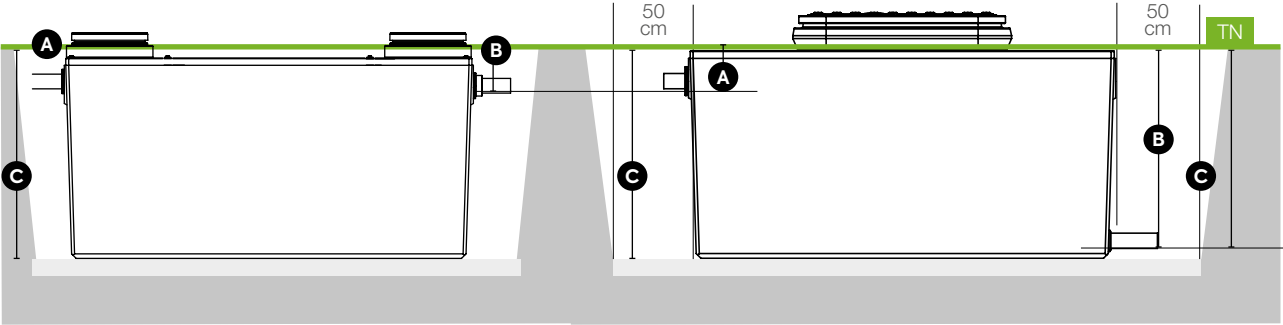
5 À 20 EH

CONDITIONS DE REMBLAIS

	TERRAIN SEC ET SAIN	CONDITIONS HUMIDES OU DIFFICILES	POSE EN PROFONDEUR OU SOUS PAS- SAGE DE VÉHICULE / DÉPÔT DE CHARGE LOURDES
 FOND DE FOUILLE	10 cm de sable ou béton maigre	10 cm de sable ou gravillons 2/4 ou 4/6 mm ou sable stabi- lisé 200 kg de ciment sec/m³ de sable Si nécessaire Radier béton + Sangles d'ancrage	Dalle autoportante dont les caractéristiques doivent être déterminés par un bureau d'étude *Nous consulter + Remblais selon nature de terrain
 REMBLAI LATÉRAL	Déblais sans gros éléments ou gravillons 2/4 ou 4/6 mm	Déblais sans gros éléments ou gravillons 2/4 ou 4/6 mm	
 REMBLAI DE COUVERTURE	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux		

ENFOUISSEMENT

 **3 RÉHAUSSES MAXIMUM AUTORISÉES**
(2 réhausses + 1 réhausse intégrée)



NOTICE DE POSE INCLUSE DANS CHAQUE ECOFLO



Capacité	Nbr de réhausses	Fosse			Filtre		
		FEE // TN	FES // TN	Fond de fouille // TN	FEE // TN	Sortie Basse	Sortie haute
		A	B	C	A	FES // TN	Fond de fouille // TN
5 et 6 EH	1 (Obligatoire)	-0,36	-0,39	-1,72	-0,45	-1,50	-0,39
	2	-0,51	-0,54	-1,87	-0,60	-1,65	-0,54
	3	-0,66	-0,69	-2,02	-0,75	-1,80	-0,69

CONFIGURATION MULTIFILTRE

10 EH 12 EH

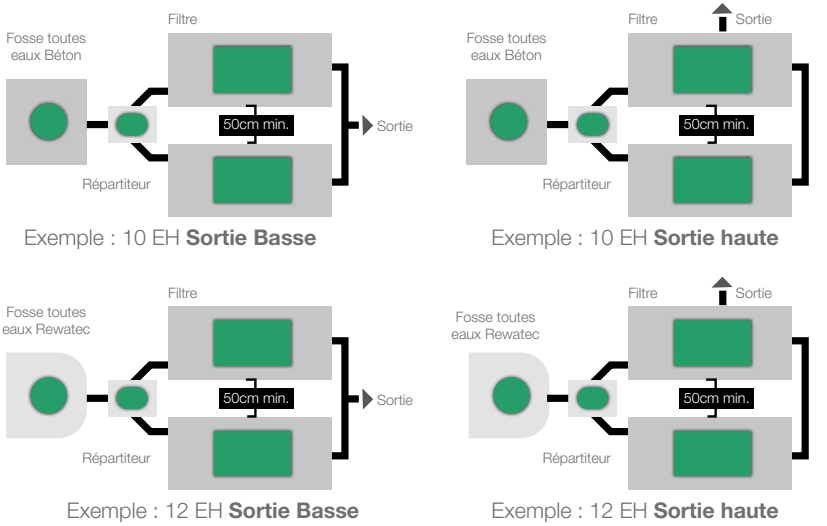
2 voies

Perte de fil d'eau du répartiteur 240 mm



Pose en ligne possible





15 EH 18 EH

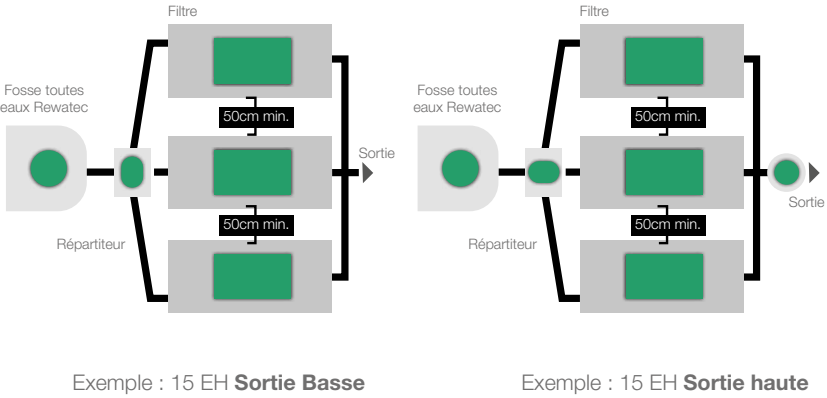
3 voies

Perte de fil d'eau du répartiteur 240 mm



Pose en ligne possible





15 EH 18 EH

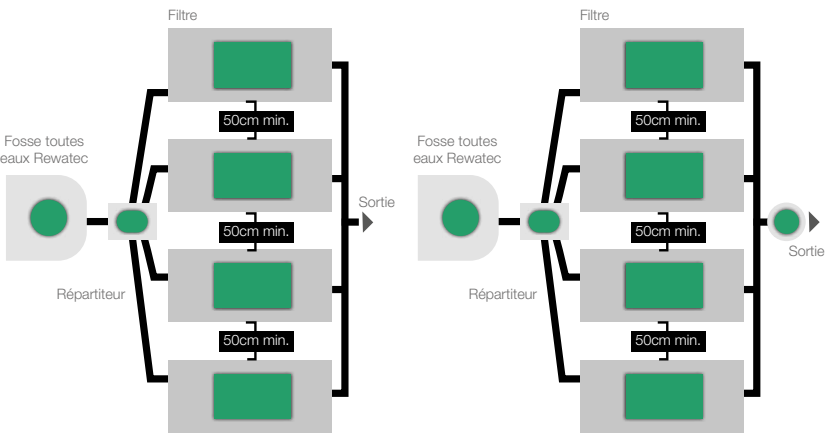
4 voies

Perte de fil d'eau du répartiteur 240 mm



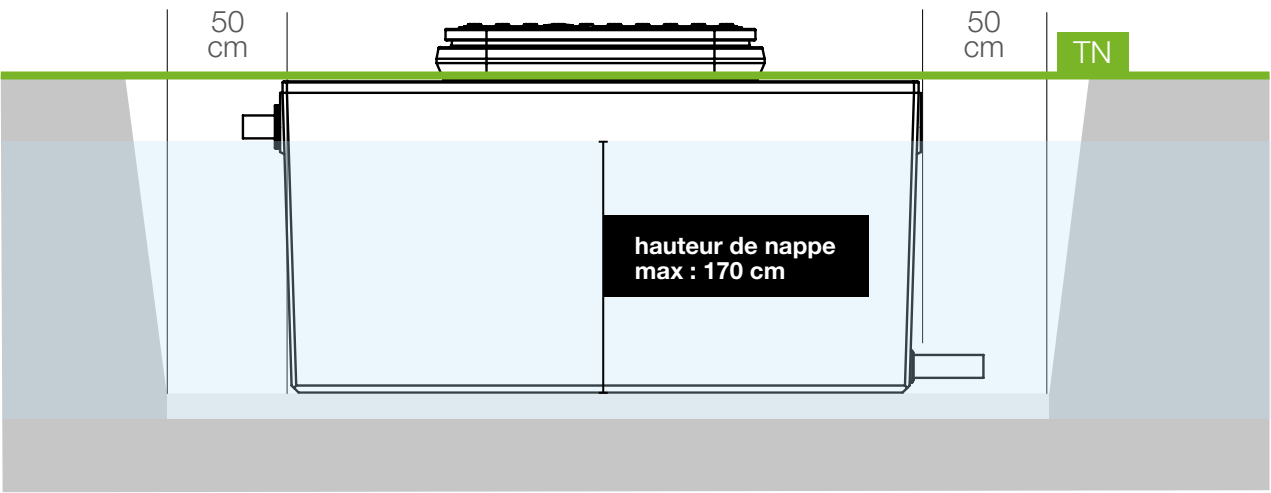
Pose en ligne possible





ECOFLO BÉTON
5 À 20 EH

POSE EN CONDITIONS HUMIDES OU DIFFICILES



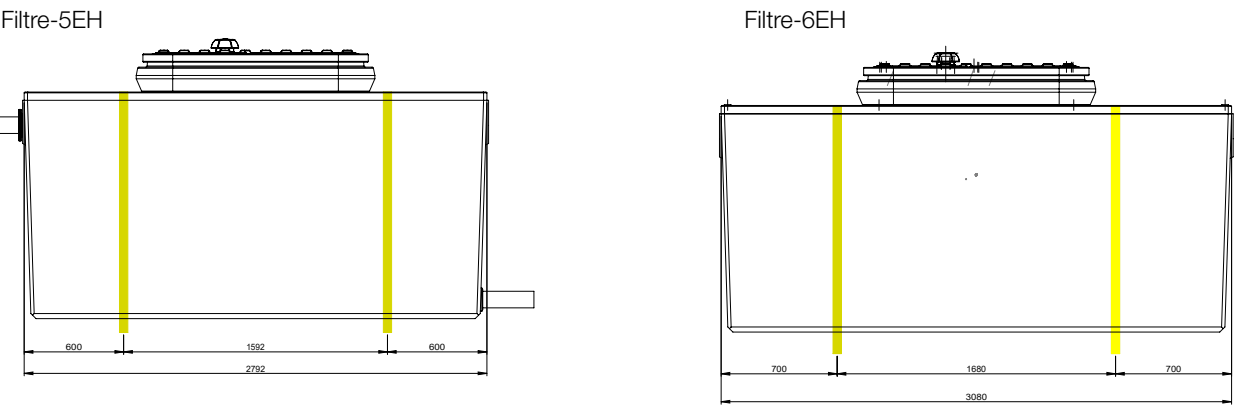
⚠ ANCRAGE
En fonction de la hauteur de la nappe, il peut être nécessaire d'ancrer les ouvrages. Dans ce cas il sera nécessaire de prévoir un lit béton en fond de fouille.

SANGLES OPTIONNELLES – NOMBRE ET POSITION

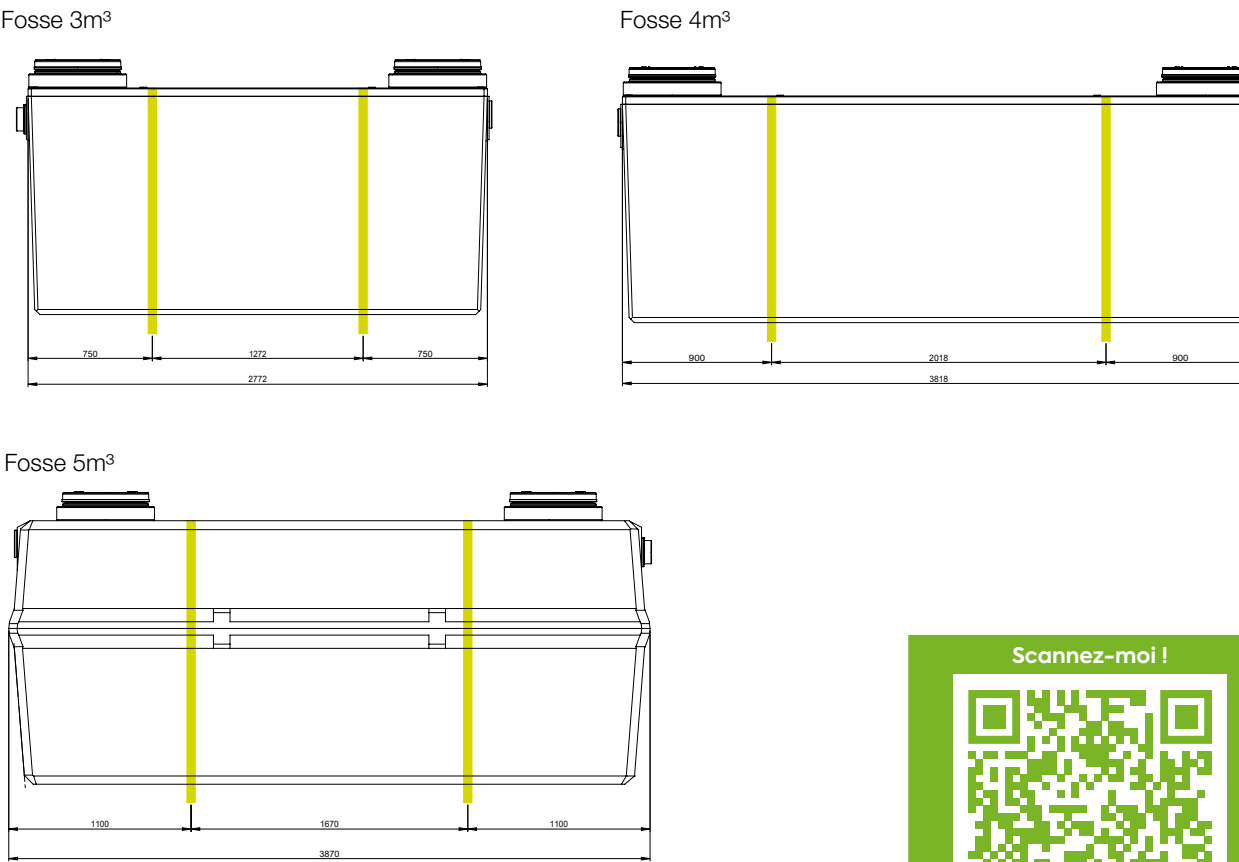


	Sangle d'ancrage (unité) D2200 (jaune) 33 00 28			
	Nbr de sangle sur fosse	Nbr de filtre	Nbr de sangles sur filtre	Nbr total de sangles
5 EH	2	1	2	4
6 EH	2	1	2	4
10 EH	2	2	2	6
12 EH	2	2	2	6
15 EH	2	3	2	8
18 EH	4	3	2	10
20 EH	4	4	2	12

FILTRE



FOSSE



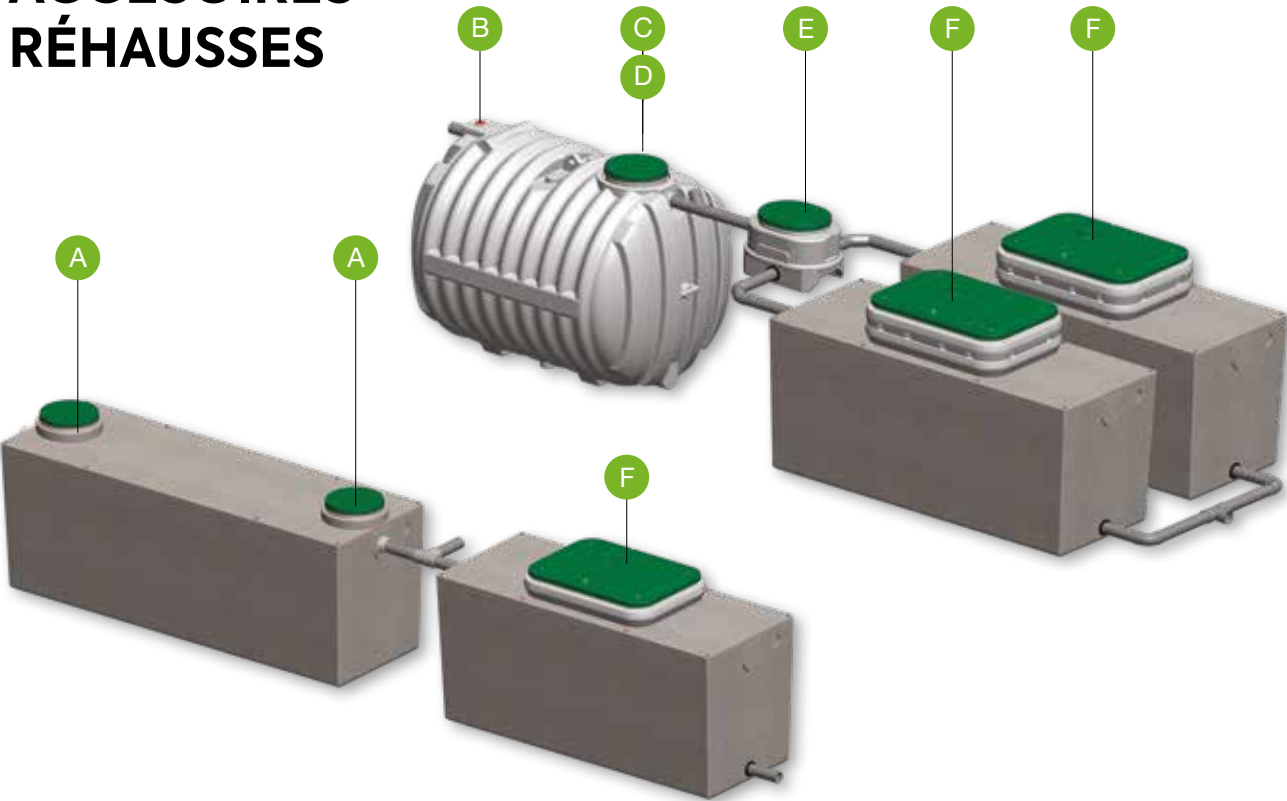
i Pour les fosses toutes eaux des modèles 12 à 20 EH en polyéthylène, voir page 33-34

Scannez-moi !

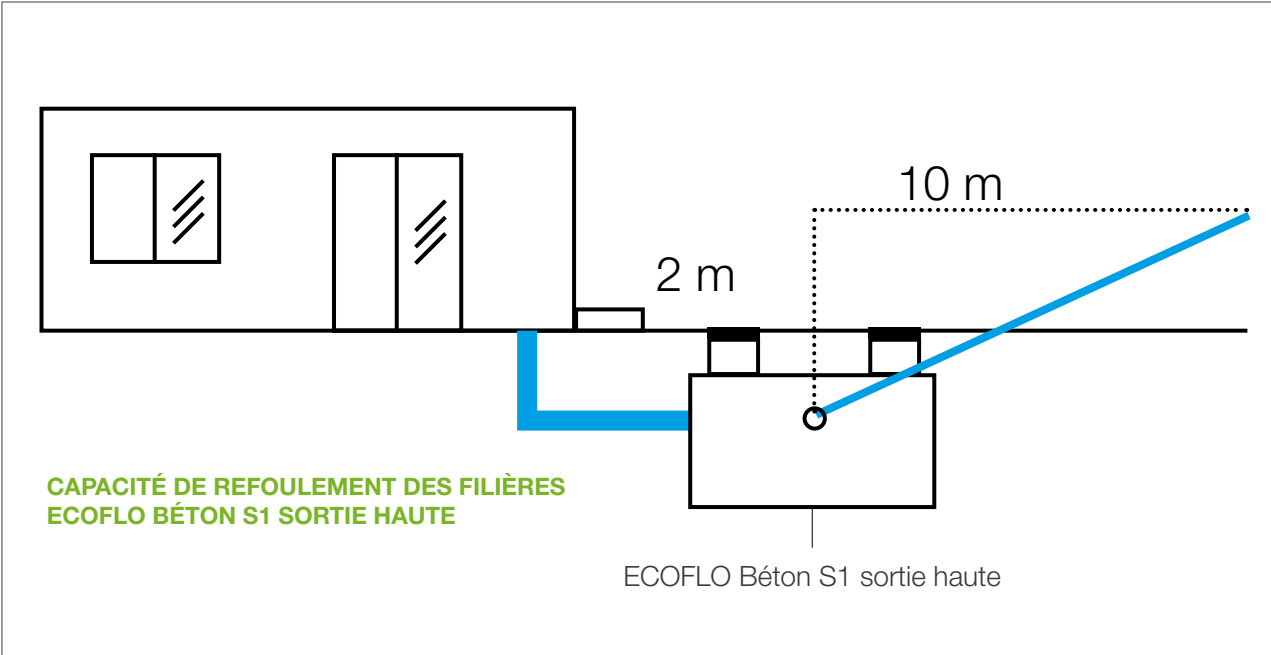

DWG, documentations
en accès libre sur l'Espace Pro

ECOFLO BÉTON
5 À 20 EH

**ACCESOIRES
RÉHAUSSES**



**CONDITIONS DE RELEVAGE
VERSION SORTIE HAUTE**



	FOSSE				REPARTITEUR	FILTRE	POSTE SORTIE HAUTE
	33 00 37	33 00 36	33 00 38	33 00 39	33 00 41	33 00 35	33 00 40
	 A PE Injecté D400 H15	 B PE Injecté D150 H15	 C PE Ro- tomoulé D600 H15	 D PE Rotomoulé D600 H30	 E PE Rotomoulé Oblong H15	 F PE Injecté 1200 x 800 H15	 Réhausse PE Rotomoulé D500 H26,5
5 EH	✓ 2 max + réhausse incluse					✓ 2 max + réhausse incluse	
6 EH							
10 EH					✓ 3 max		
12 EH		✓ 3 max	✓ 3 max	✓	✓ 3 max		
15 EH		✓ 3 max	✓ 3 max	✓	✓ 3 max		✓ 1 max
18 EH		✓ 3 max	✓ 3 max	✓	✓ 3 max		✓ 1 max
20 EH		✓ 3 max	✓ 3 max	✓	✓ 3 max		✓ 1 max

COMPOSITION DU POSTE DE RELEVAGE



POMPE DE RELEVAGE

2 m de câble
Puissance électrique : 0.37 kw
Intensité : 1.7 amp
Tension : Monophasé 220-240 volts / 50Hz
Caractéristique du flotteur :
Flotteur à commande magnétique
Nombre de déclenchement par heure maximal
: 20 par heure maximum en fonctionnement
normal
Câble d'alimentation H07RN-F souple avec
âme en cuivre composé de 3x1mm², dans une
gaine de 9mm

Données constructeur pompe. Pour en savoir plus : voir fiche
du constructeur



Connecteur étanche
inclus

ECOFLO POLYESTER (MAXI)

5 À 20 EH

ECOFLO PRV 2012-026

ext21 - ext28

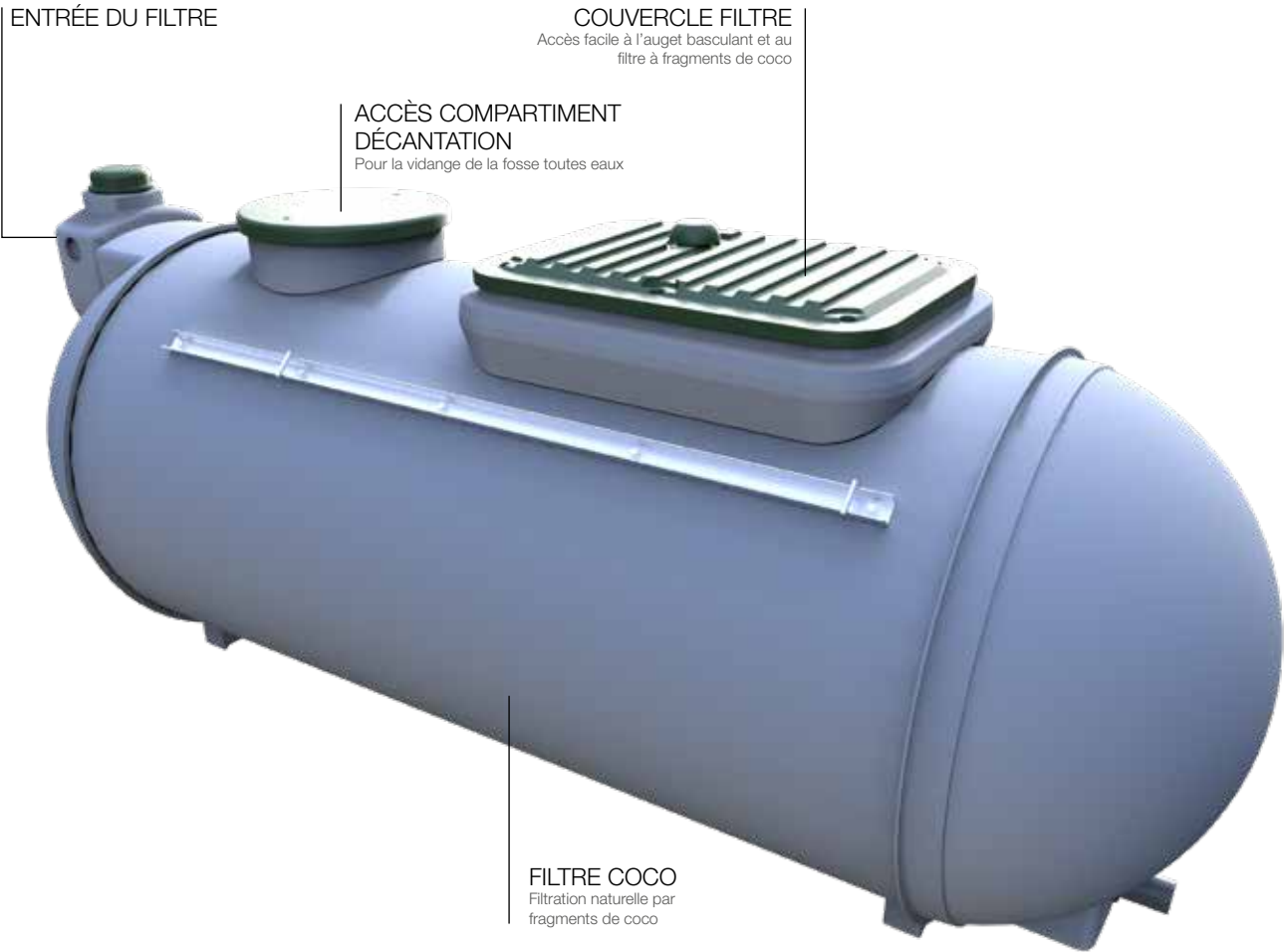


SORTIE
BASSE



POSE EN
NAPPE

	TYPE DE SORTIE	POSE EN NAPPE	REMBLAIS MAXIMUM AUTORISÉ		CONDITIONS DE POSE			PERTE DE FIL D'EAU
			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	
POLYESTER								
5 à 20 EH		OUI Jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre, soit 1,5 m depuis la base de la cuve	50 cm (3 réhausses)	72 cm (3 réhausses)	50 cm	/	Gravillons 2/4 ou 4/6	1,42 m



En sortie de fosse toutes eaux : SORTIE BASSE

LES + PRODUITS

10
ANS
GARANTIES
CUVES

GARANTIE
PER
FOR
MANCE

VISITE
FABRICANT
INCLUSE
dans le prix

Filtre végétal

Compact

1 seule cuve
(fosse et filtre intégré)

Fonctionne sans énergie

Livré prêt à poser

Léger et grande résistance
mécanique

Adapté aux terrains difficiles
et étroits

✓ INCLUS :

- 1 cuve avec fosse toutes eaux
(+ Préfiltre PF17 et CPS) et 1 filtre
à fragments de coco
- Pochette produit
- Visite fabricant

VISITE FABRICANT

Nous nous déplaçons sur chaque filtre Ecoflo®
pour en vérifier le bon fonctionnement

INCLUS



POCHETTE
PRODUIT



VISITE
FABRICANT

VISITE
FABRICANT

un technicien Premier Tech se déplace sur le
chantier pour vérifier le bon fonctionnement du
filtre compact ECOFLO

-83%
DE MES*



PF17

CPS

PERFORMANCE DE
LA FOSSE TOUTES
EAUX MUNIE D'UN
PRÉFILTRE **PF17**
ET D'UN
**CONNECTEUR
DE PRÉFILTRE
SÉCURISÉ (CPS)**

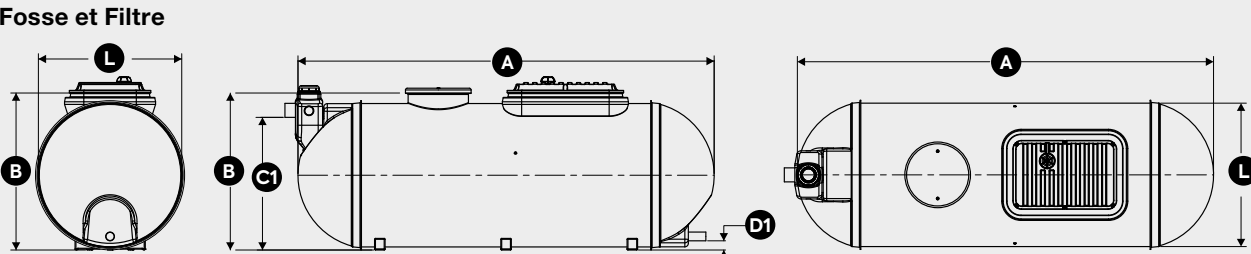
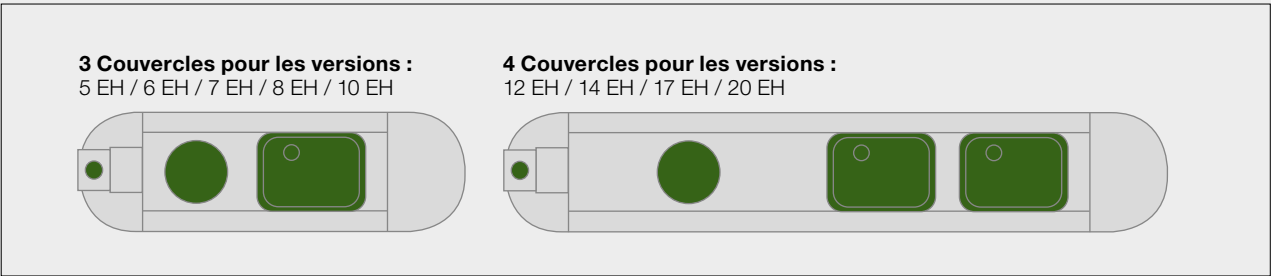
*Matières En Suspension



**LÉGER ET RAPIDE
À NETTOYER**

ECOFLO POLYESTER (MAXI)
5 À 20 EH

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



EH	RÉF.	DIMENSIONS (EN M)			FEE ** (M) (C1/C2)	FES ** (M) (D1/D2)	PERTE FIL D'EAU (M)	DIAM ENTRÉE (MM)	DIAM SORTIE (MM)	ACCÈS (M)	POIDS FINI (KG)	SUR- FACE AU SOL (M²)
		LONG. (A)	LARG. (L)	HAUT. (B)*								
5	32 97 91	4,10	1,64	1,79	1,52 /-0,27	0,10/-1,69	1,42	160	100	1 x Ø0.15 1 x Ø0.60 1 x 1.14 x 0.74	764	6,72
6	32 97 92	4,75									910	7,79
7	32 97 93	5,40									1 005	8,86
8	32 97 94	6,08									1 178	9,97
10	32 97 95	7,18									1 382	11,78
12	32 97 96	8,25								1 x Ø0.15 1 x Ø0.60 2 x 1.14 x 0.74	1 727	13,53
14	32 97 97	9,45									1 977	15,50
17	32 97 98	11,33									2 335	18,58
20	32 97 99	13,31									2 568	21,83

* Mesure du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme couvercle non monté
** Fils d'eau mesurés du bas (nombre positif) puis depuis le niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté (nombre négatif)

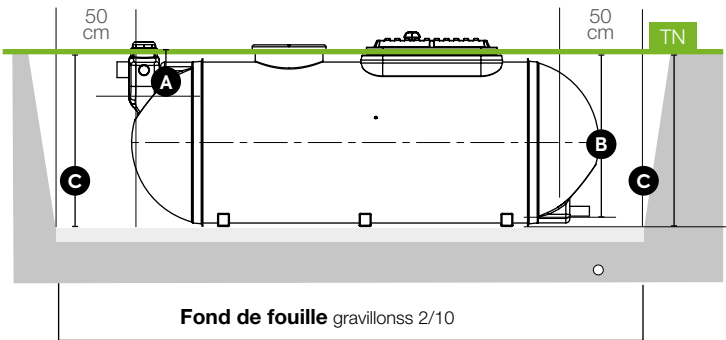
Côtes théoriques, non contractuelles, et pouvant varier de +/- 5 % notamment en terme de hauteur et de fils d'eau (une mesure in situ permettra à l'installateur de s'assurer des côtes réelles)

CONDITIONS DE REMBLAIS

	TERRAIN SEC ET SAIN	CONDITIONS HUMIDES OU DIFFICILES	POSE EN PROFONDEUR OU SOUS PASSAGE DE VÉHICULE / DÉPÔT DE CHARGE LOURDES
 FOND DE FOUILLE	20 cm de gravillons 2/4 ou 4/6 mm	Radier béton + 20 cm de sable stabilisé 200 kg/m³ + Sangles d'ancrage	Dalle autoportante dont les caractéristiques doivent être déterminés par un bureau d'études Nous consulter + Remblais selon nature de terrain
 REMBLAI LATÉRAL	Gravillons 2/4 ou 4/6 mm jusqu'à mi hauteur + matériaux déblais sans gros éléments	Sable stabilisé 200 kg/m³ jusqu'à la matrice supérieure	
 REMBLAI DE COUVERTURE	Terre végétale exemple d'éléments caillouteux		

ENFOUISSEMENT

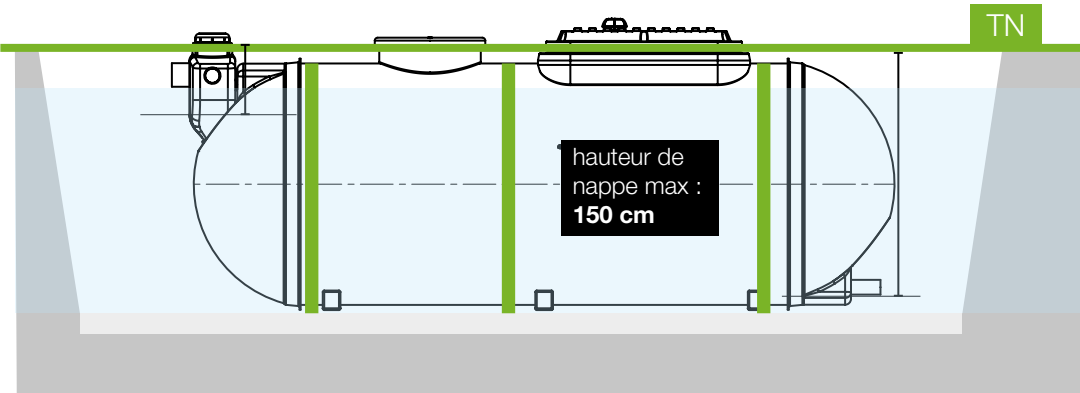
 **3 RÉHAUSSES MAXIMUM AUTORISÉES**



Capacité	Nbr de réhausses	FEE // TN	FES // TN	Fond de fouille // TN
		A	B	C
5 à 20 EH	0	-0,27	-1,69	-1,99
	1	-0,42	-1,84	-2,14
	2	-0,57	-1,99	-2,29
	3	-0,72	-2,14	-2,44

ECOFLO POLYESTER (MAXI)
5 À 20 EH

POSE EN CONDITIONS HUMIDES
OU DIFFICILES

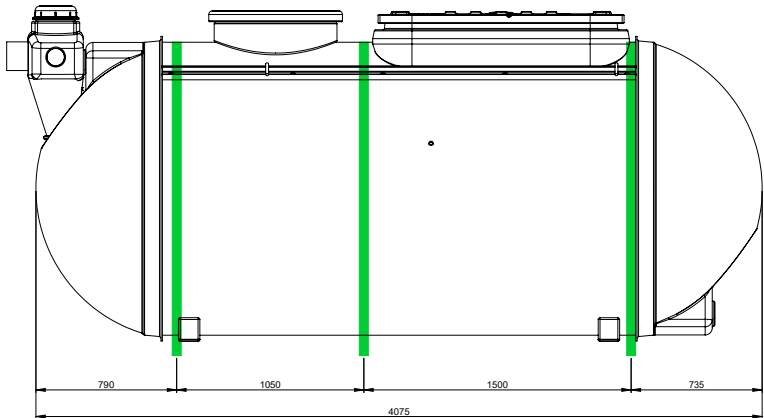


SANGLES OPTIONNELLES – Nombre et position

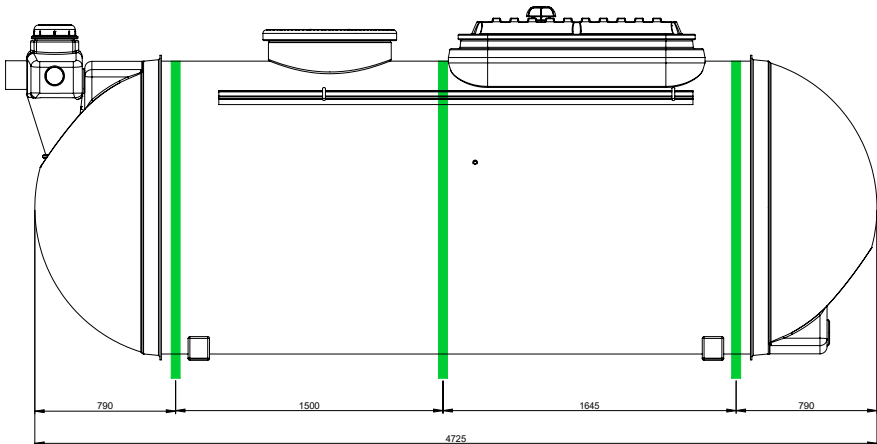


	sangles vertes (jeux de 4 sangles) 33 00 27
	Nbr de sangles
5 EH	3
6 EH	3
7 EH	3
8 EH	4
10 EH	4
12 EH	5
14 EH	5
17 EH	6
20 EH	7

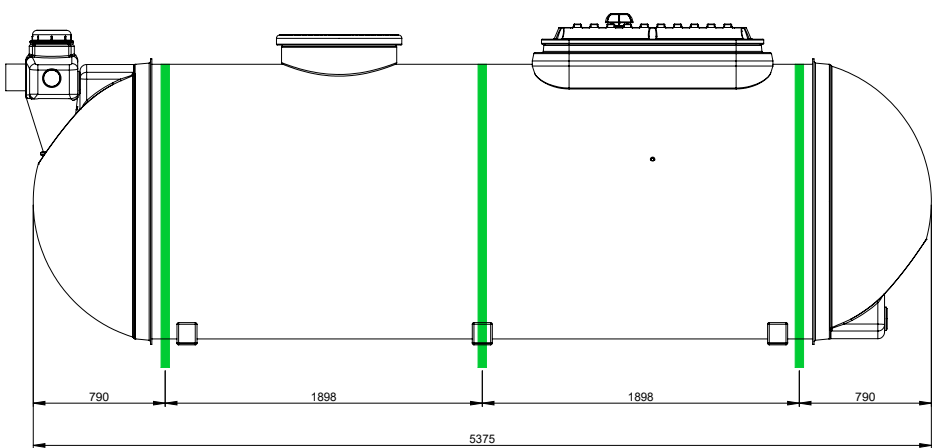
Filtre 5 EH



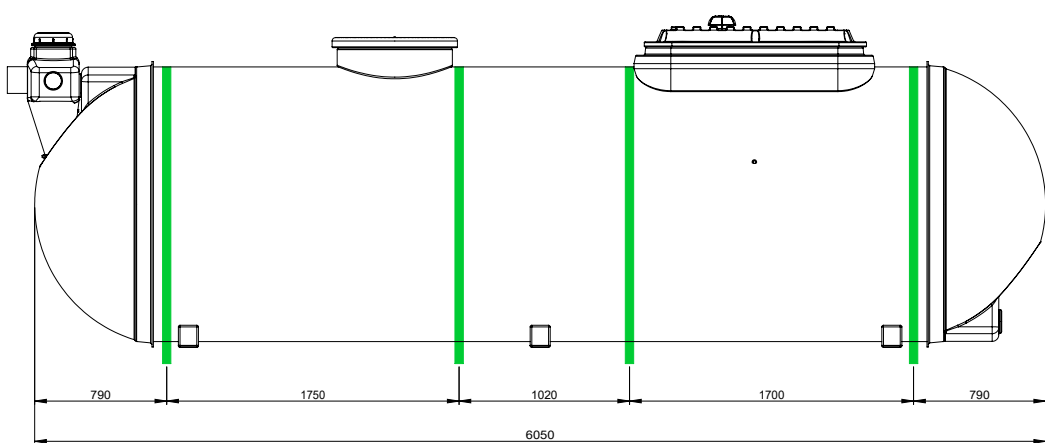
Filtre 6 EH



Filtre 7 EH



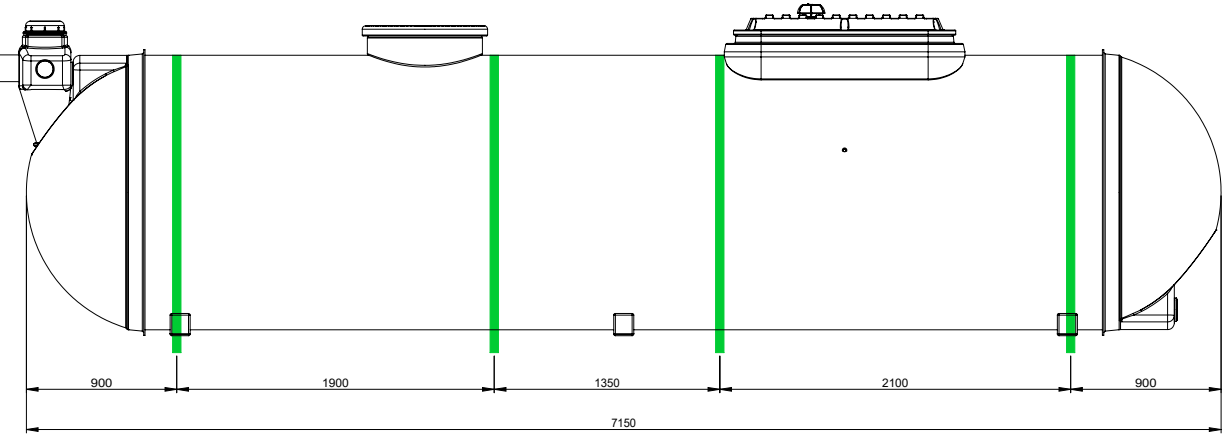
Filtre 8 EH



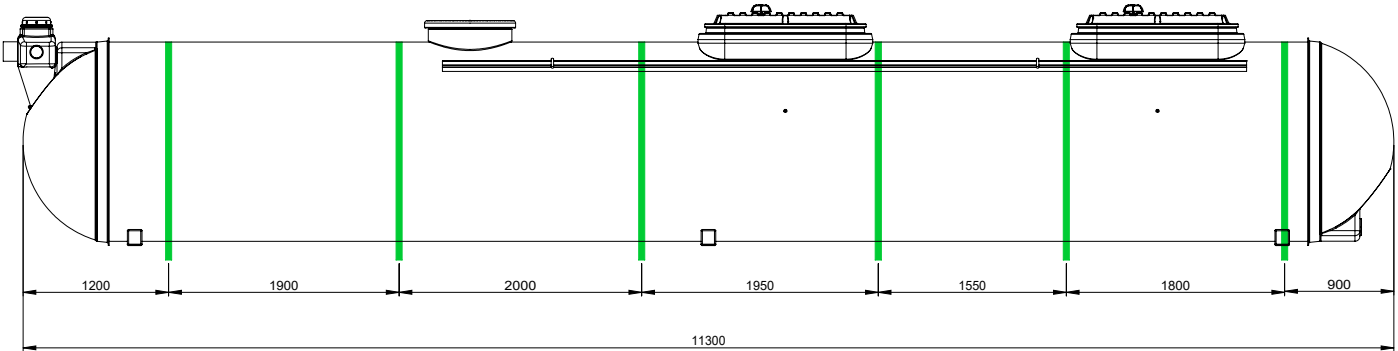
ECOFLO POLYESTER (MAXI)

5 À 20 EH

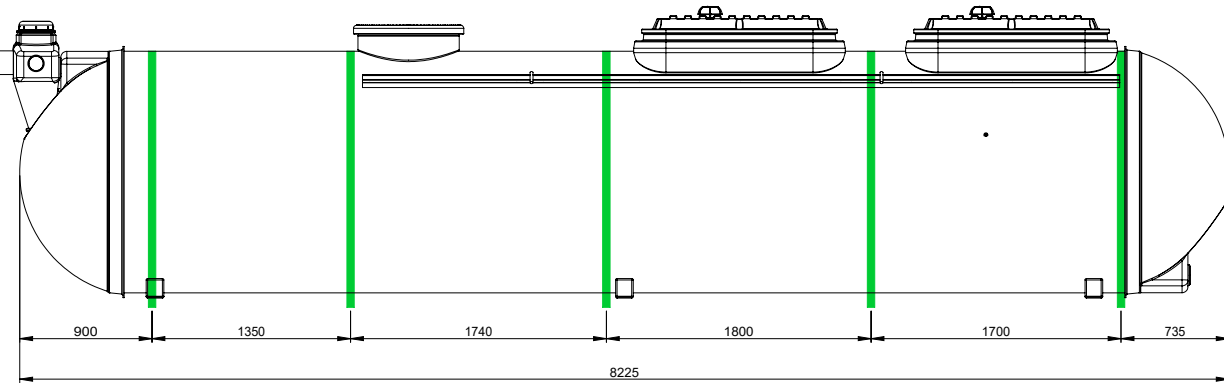
Filtre 10 EH



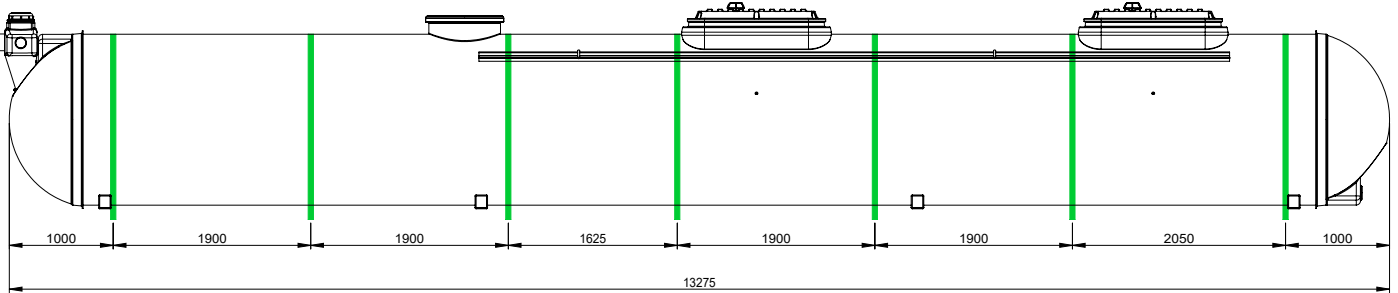
Filtre 17 EH



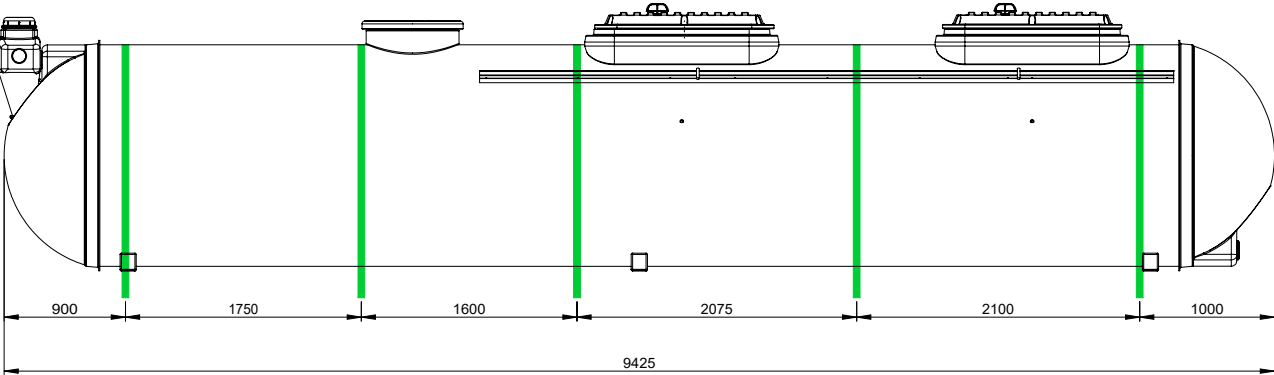
Filtre 12 EH



Filtre 20 EH



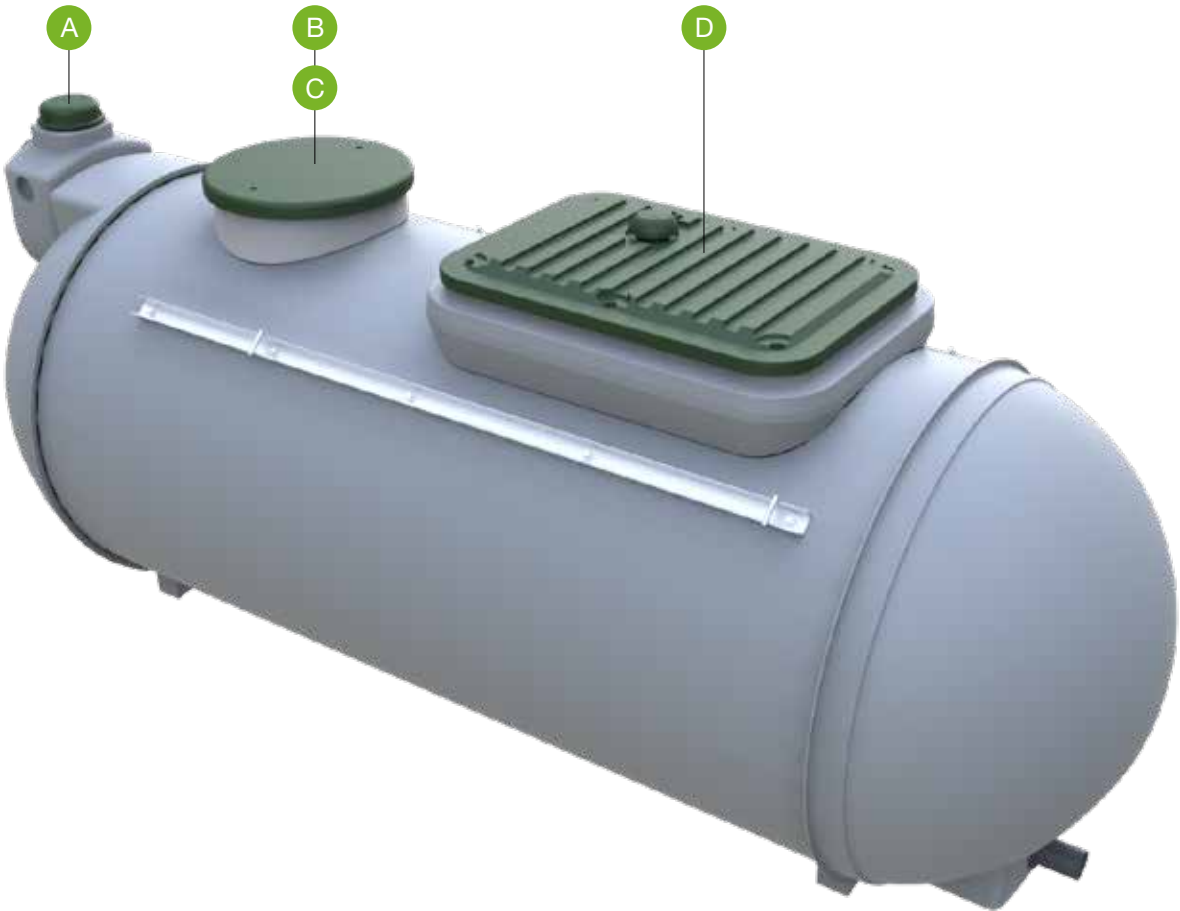
Filtre 14 EH



ECOFLO POLYESTER (MAXI)
5 À 20 EH

FICHES TECHNIQUES DISPONIBLES
SUR L'ESPACE PRO

ACCESSOIRES RÉHAUSSES



	PARTIE FOSSE			PARTIE FILTRE
	33 00 36	33 00 38	33 00 39	33 00 35
	 PE Injecté D150 H15 A	 PE Rotomoulé D600 H15 B	 PE Rotomoulé D600 H30 C	 PE Injecté 1200 x 800 H15 D
5 EH	✓ 3 max	✓ 3 max	✓	3 max
6 EH				
7 EH				
8 EH				
10 EH				2x3 max
12 EH				
14 EH				
17 EH				
20 EH				

AUTRES ACCESSOIRES OPTIONNELS

REWATEC®



BOÎTE DE PRÉLÈVEMENT INFILTRATION	
Permet le prélèvement des eaux usées traitées	
TYPE	RÉF.
Boîte de prélèvement	32 98 72
ACCESSOIRES	
Réhausse réglable	33 00 32

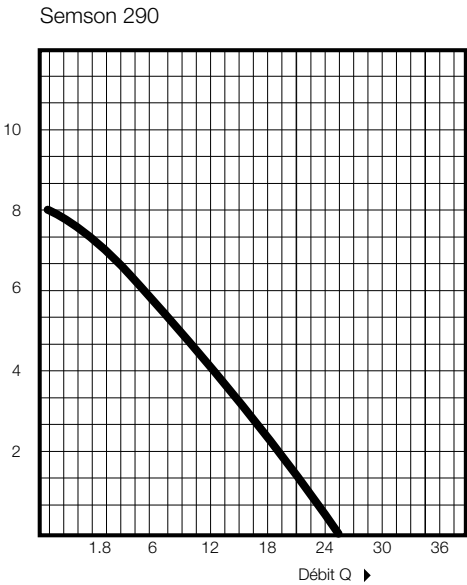
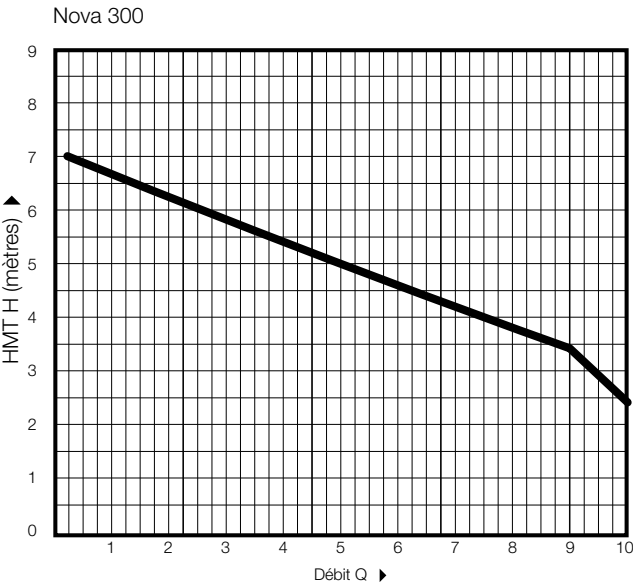


RELEVAGE POUR SORTIE HAUTE			
TYPE	RÉF.	POMPE	HAUTEUR m
HYDROFLO BASIQUE			
520 L	32 99 95	NOVA 300	2
	32 99 96	Semison 290	
ACCESSOIRES			
- Réhausse H26.5 30 cm de couverture MAXI - 33 00 40			

DONNÉES POSTES DE RELEVAGE

Diam ext. (mm)	Haut. (mm)	Vol. (L)	Entrée Effluents		Sortie Effluents	
			Ø (mm)	FEE Maxi (mm)	Ø (mm)	FES Maxi (mm)
580	2000	520	100	-1500	50	-357

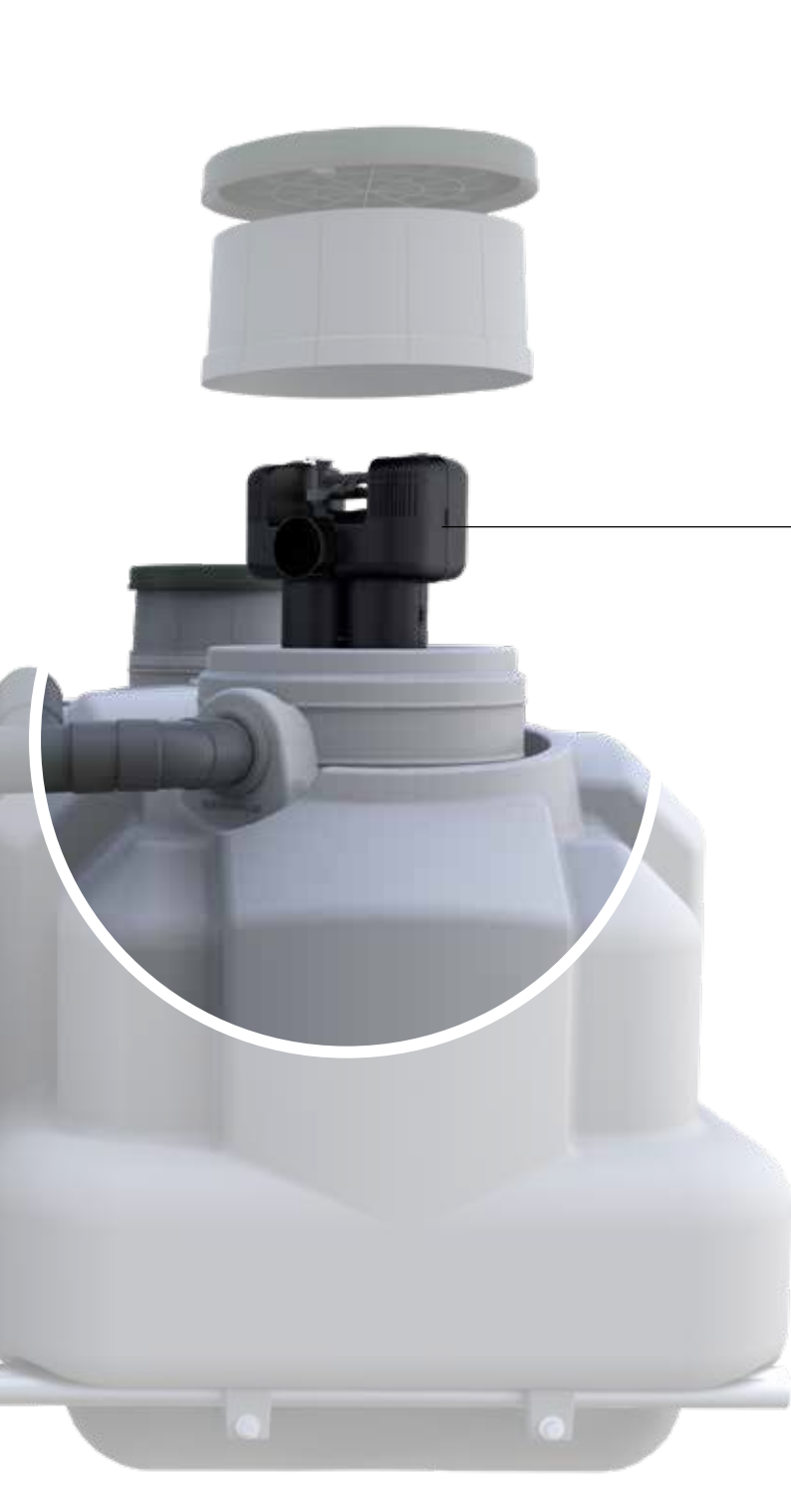
Type	Tension 50 HZ	Puissance Nomi.		Intensité (A)	Condensateur	Long Cable (m)	Section de Passage (mm)	Poids (kg)
Nova300 Auto	230 V mono	Ø (mm)	FEA Maxi (mm)	1.5	8	5	32	4.6
Semison 290 M Aut. H		0.22	0.3					
		0.55	0.75	4.2	16	10	50	17.4



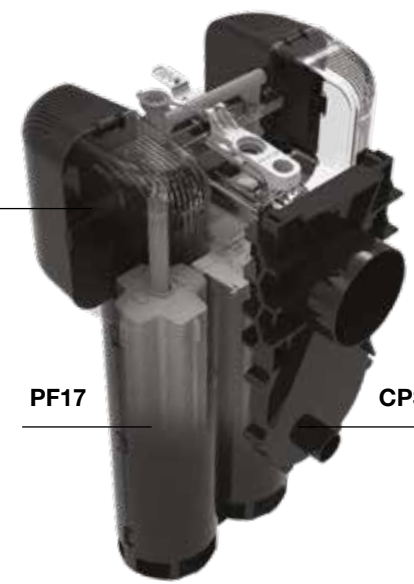
PRÉFILTRE PF17 ET CPS

CONNECTEUR DE PRÉFILTRE SÉCURISÉ

A DÉCOUVRIR SUR
NOTRE PAGE YOUTUBE



Inclus **de série** dans
les fosses toutes eaux
Premier Tech



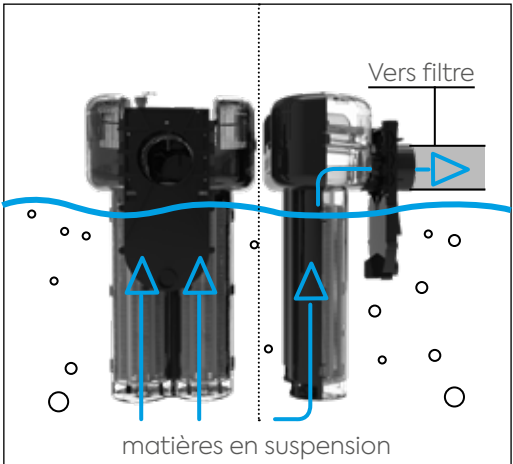
PF17 CPS

- > **Préfiltre commun à toutes les versions**, Polyéthylène, Polyester et Béton
- > **Haute performance** de rétention des matières flottantes et protection du filtre coco
- > **Fiabilité** en toutes conditions
- > **Facilité de nettoyage** grâce au raccord pour le branchement du tuyau d'arrosage
- > **Facilité d'utilisation** grâce au système de guillotine incorporé au connecteur de préfiltre sécurisé (CPS)
- > **Connecteur de préfiltre sécurisé (CPS)**
Empêche la sortie d'eaux chargées dans le filtre lors de l'entretien du préfiltre et prolonge la durée de vie du filtre

UNIQUE SUR LE MARCHÉ

-83% DE MES **

Nos fosses toutes eaux équipées du PF17 et du CPS effectuent un 1^{er} nettoyage des eaux usées, piégeant plus de 80% des éléments grossiers et évitent l'obturation des systèmes de traitement.



Vers filtre

matières en suspension

Le préfiltre PF17 a un rôle fondamental car il protège le filtre en retenant un maximum de matières en suspension. L'entretenir régulièrement, c'est augmenter la durée de vie de votre filtre Ecoflo

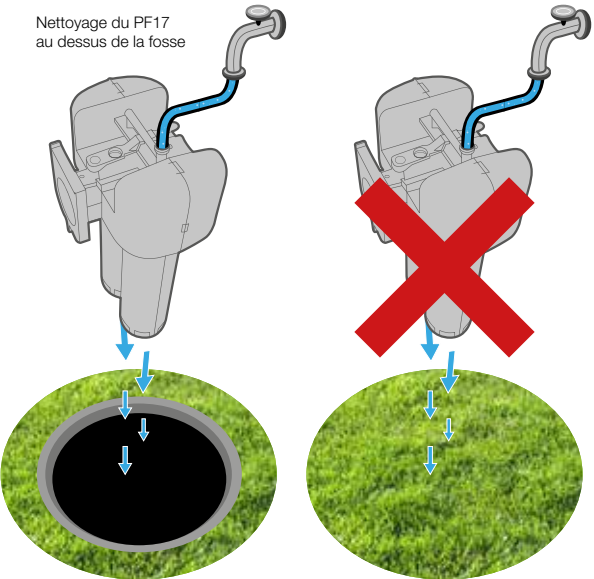
** Matières En Suspension
La préfiltration réalisée par l'association de la fosse toutes eaux et du PF17 permet un taux d'abattement de 50% en DCO et de 45% en DBO5

LÉGER ET RAPIDE À NETTOYER



AVEC RACCORD (20X27) POUR TUYAU D'ARROSAGE

Nettoyage des équipements **au dessus du filtre ou de la fosse** (évite la pollution du terrain, pelouse etc...)



LES PÉRIPHERIQUES

REWATEC®

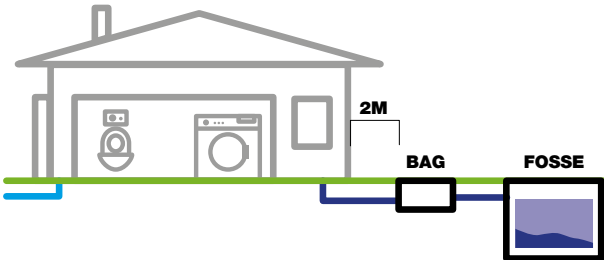
BAC A GRAISSE

- Piège les graisses alimentaires
- Prolonge la durée de vie des massifs filtrants
- Réduit les fréquences de vidange de la fosse

CAPACITÉ	REF
200 L	33 00 13
500 L	33 00 14

ACCESSOIRES

Réhausse oblongue H15	33 00 41
-----------------------	----------



Implantation à moins de 2m de l'habitation et en amont de la fosse toutes eaux

Pour les logements d'habitation, volume min. de :
200L dans le cas des eaux de cuisines seules
500L dans le cas des eaux ménagères

Poste de relevage **ELECTROFLO**

Équipements standards ou «sur-mesure»



Poste de relevage **HYDROFLO**

ADAPTABILITÉ

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

FIABILITÉ

- Pompes garanties 24 mois
- Cuves garanties 10 ans contre tout vice de fabrication

FACILE À POSER

- Livré prêt à installer



FILTRE DE RÉHABILITATION

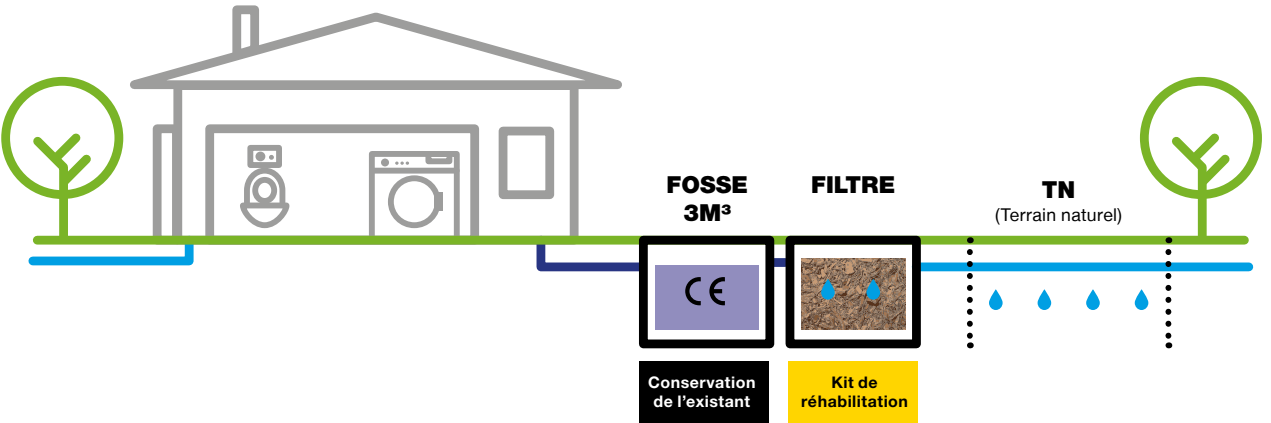


Produit sans agrément, pouvant être installé de manière dérogatoire dans certaines circonstances à condition que la fosse toutes eaux en place soit équipée d'un préfiltre et marquée CE. L'installation d'un tel dispositif nécessite impérativement un accord préalable du SPANC avant tout engagement de travaux (ou de consultation de bureau d'études).



Solution de réhabilitation permettant de conserver la fosse toutes eaux existante

Après la fosse toutes eaux qui assure la décantation primaire (obligatoirement marquée CE, nous fournissons un filtre en polyéthylène, béton ou polyester pour la filtration finale des effluents. L'ensemble se comporte comme une filière complète avec filtre coco.



✗ FOSSE NON-INCLUSE :

Fosse toutes eaux non fournie. Associée au filtre Ecoflo elle doit être marquée CE et conforme à l'annexe ZA de la norme NF EN 12566-1 ou 12566-4 et d'une capacité de 3m³

✓ INCLUS :

Filtre à fragments de coco (hors agrément)



BÉTON

CAPACITÉ	TYPE	RÉF
5 EH	Sortie Basse	32 98 38
	Sortie Haute	32 98 39
6 EH	Sortie Basse	32 98 40
	Sortie Haute	32 98 41



POLYÉTHYLÈNE

CAPACITÉ	TYPE	RÉF
5 EH	Sortie Basse	32 98 34
	Sortie Haute	32 98 35
6 EH	Sortie Basse	32 98 36
	Sortie Haute	32 98 37
10 EH	Sortie Basse	36 37 88
	Sortie Haute	37 70 20
14 EH	Sortie Basse	36 37 89
	Sortie Haute	37 70 21
20 EH	Sortie Basse	36 37 90
	Sortie Haute	37 70 22



POLYESTER

CAPACITÉ	TYPE	RÉF
6 EH	Sortie Basse	33 02 39
7 EH		33 02 40
8 EH		33 02 41
10 EH		33 02 42

LA VISITE FABRICANT



Nous nous déplaçons **sur chaque installation**, pour en vérifier le bon fonctionnement.

NOUS AIDONS À LA BONNE PRISE EN MAIN DU FILTRE **ECOFLO**



NOUS VÉRIFIONS AU NIVEAU DE LA FOSSE TOUTES EAUX :

- 1 Si le collecteur d'entrée est bien réglé (c'est le coude plongeur à l'entrée de la fosse)
- 2 La bonne mise en place du préfiltre, du CPS et la fonctionnalité de la poignée de nettoyage



NOUS VÉRIFIONS AU NIVEAU DU FILTRE **COCO** :

- 3 L'état des parois intérieures
- 4 L'état et la bonne mise en place de la rampe d'alimentation
- 5 Le niveau et le bon basculement de l'auget. Nous corrigeons si besoin
- 6 Le bon écoulement des effluents et la bonne mise en place des plaques de distribution
- 7 La quantité des fragments de coco et les répartir correctement si besoin
- 8 Que l'aérateur du filtre n'est pas obstrué



MAIS AUSSI...

- 9 Nous examinons la totalité de la filière et nous validons son bon fonctionnement
- 10 Nous prenons plusieurs photos de l'ensemble, que nous annexons à notre rapport de visite*
- 11 Nous vérifions la présence de la ventilation secondaire et le bon écoulement en sortie de traitement vers l'exutoire : zone d'infiltration, réseau EP ou fossé
- 12 Nous ouvrons, testons et réglons si besoin les couvercles
- 13 Si pompe de relevage et alarme, nous en vérifions le bon fonctionnement

* Disponible sur demande auprès du service client



Nous nous déplaçons sur chaque filière pour en vérifier le bon fonctionnement : **c'est la Visite Fabricant.**

Véritable service rendu, nous faisons bénéficier le client final d'une triple expertise, celle de l'installateur, celle du fabricant (tout en lui permettant ainsi de bénéficier de la garantie commerciale sur les performances épuratoires de son installation) et celle du SPANC.

Cette prestation est incluse dans le prix de vente et sera réalisée plusieurs semaines après la pose du produit.

FAIRE BÉNÉFICIER LE CLIENT FINAL DE LA **TRIPLE EXPERTISE** :



ENREGISTREMENT PRODUIT

Afin de réaliser la Visite Fabricant, il est impératif de transmettre les coordonnées de l'installation à Premier Tech.



TRANSMETTRE LA FICHE IDENTIFICATION

Dans la **pochette Ecoflo**, livrée dans chaque filtre Ecoflo.

Par fax : 09 72 53 96 85
Par mail : ptaf-services@premiertech.com
Par courrier : Premier Tech
Z.A de Doslet, 35 430 Chateauneuf-d'Ille-et Vilaine

OU



REEMPLIR LE FORMULAIRE «Enregistrez votre filtre coco»

www.premiertechaqua.fr
Rubrique ENREGISTREMENT PRODUIT



ZEN



10
ans
Garantie

ECOFLO®

10 ANS DE GARANTIE LÉGALE* :

- **Responsabilité décennale :**
La solidité des ouvrages, leur impropriété à la destination et la solidité des éléments d'équipements indissociables
- **L'intégrité et le fonctionnement de tous les équipements de procédé** (préfiltre, auget, plaques de distribution et média filtrant coco), hors équipements électriques (dans le cas de l'emploi d'une pompe de relevage par exemple)

* Cette garantie légale est valable 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 utilisateur, spécifique à la filière installée.

NOUS SOMMES LE SEUL FABRICANT À RENDRE PUBLIQUES NOS PERFORMANCES ÉPURATOIRES ET À LES **GARANTIR**** DANS LE TEMPS

	RÉGLEMENTATION FRANÇAISE	ECOFLO
MES ¹	30 mg/l	5 mg/l
DBO₅ ²	35 mg/l	5mg/l

¹ Matières En Suspensions
² Demande Biochimique en Oxygène pendant 5 jours

Certains de la qualité de traitement du filtre compact Ecoflo, nous en garantissons les résultats : si le filtre Ecoflo est correctement entretenu, conformément à nos prescriptions et aux périodes demandées, nous garantissons un niveaux de rejet inférieurs aux exigences réglementaires

GARANTIE
**PER
FOR
MANCE**

GARANTIE SUR LES PERFORMANCES ÉPURATOIRES **

Si vous nous confiez l'entretien de votre filtre compact Ecoflo, vous bénéficierez, pendant toute la durée du contrat d'entretien, d'une garantie commerciale complémentaire sur les performances épuratoires du filtre compact Ecoflo. Premier Tech est le premier fabricant à garantir les performances épuratoires.

**POUR EN SAVOIR PLUS
RENDEZ-VOUS SUR NOTRE SITE
PREMIERTECHAQUA.FR/ESPACE-PRO/**

** LA GARANTIE COMMERCIALE COMPLÉMENTAIRE EST VALABLE SI :
- La Visite fabricant est validée par Premier Tech et le contrat d'entretien souscrit auprès de Premier Tech (entretien réalisé par Premier Tech ou un de ses partenaires)
- Au besoin, remise à neuf du milieu filtrant entre 12 et 15 ans et/ou des équipements (de procédé ou électriques)
- Le dimensionnement, toutes les étapes de l'installation du dispositif et son utilisation ont bien été exécutés en conformité avec la réglementation applicable, le guide d'installation et le livret du propriétaire, spécifique à la filière installée

L'ENTRETIEN

A DÉCOUVRIR SUR
NOTRE PAGE YOUTUBE

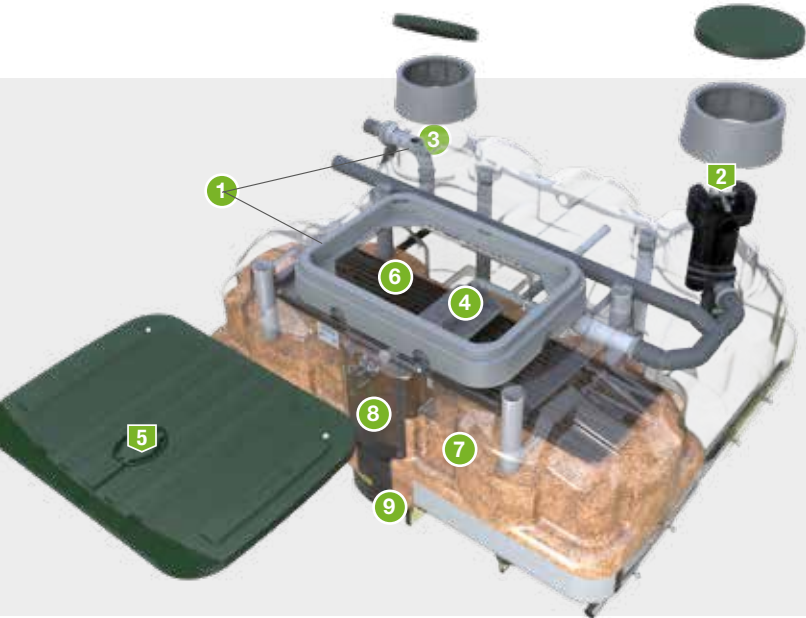


Un système d'assainissement mérite un entretien pour conserver ses excellentes performances tout au long de sa vie.

Fréquence d'entretien des filières ECOFLO

Filières PE2 5, 6 EH Filières Monoblocs 8, 10,12 et 14 EH Filières Béton 5 et 6 EH	Filières Monoblocs 17 et 20 EH Filières Béton 10, 12, 15 , 18 et 20 EH Filières PRV (toutes capacités)
= TOUS LES 2 ANS	= TOUS LES ANS

LES AVANTAGES
DE L'ENTRETIEN
PAR PREMIER TECH



LES 9 POINTS
DE CONTRÔLE :

- 1. Inspection générale de l'installation
- 2. Inspection et nettoyage du préfiltre
- 3. Mesure du niveau des boues et flottants
- 4. Inspection et nettoyage de l'auget
- 5. Démontage et nettoyage de l'aérateur du filtre
- 6. Inspection et nettoyage des plaques de distribution
- 7. Inspection et scarification du matériau filtrant
- 8. Contrôle visuel des effluents après traitement (en fond de filtre et/ou boîte de prélèvement)
- 9. Si existante : Inspection de la pompe de relevage

Pour la tranquillité d'esprit des usagers Premier Tech, propose un programme d'entretien

PROLONGE LA DURÉE
DE VIE L'INSTALLATION

TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

MIEUX PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT
ET LA SANTÉ

ACTIVATION GARANTIE COMPLÉMENTAIRE*
SUR LES PERFORMANCES ÉPURATOIRES DU PRODUIT

** LA GARANTIE COMMERCIALE COMPLÉMENTAIRE EST VALABLE SI :
- La Visite fabricant est validée par Premier Tech et le contrat d'entretien souscrit auprès de Premier Tech (entretien réalisé par Premier Tech ou un de ses partenaires)
- Au besoin, remise à neuf du milieu filtrant entre 12 et 15 ans et/ou des équipements (de procédé ou électriques)
- Le dimensionnement, toutes les étapes de l'installation du dispositif et son utilisation ont bien été exécutés en conformité avec la réglementation applicable, le guide d'installation et le livret du propriétaire, spécifique à la filière installée

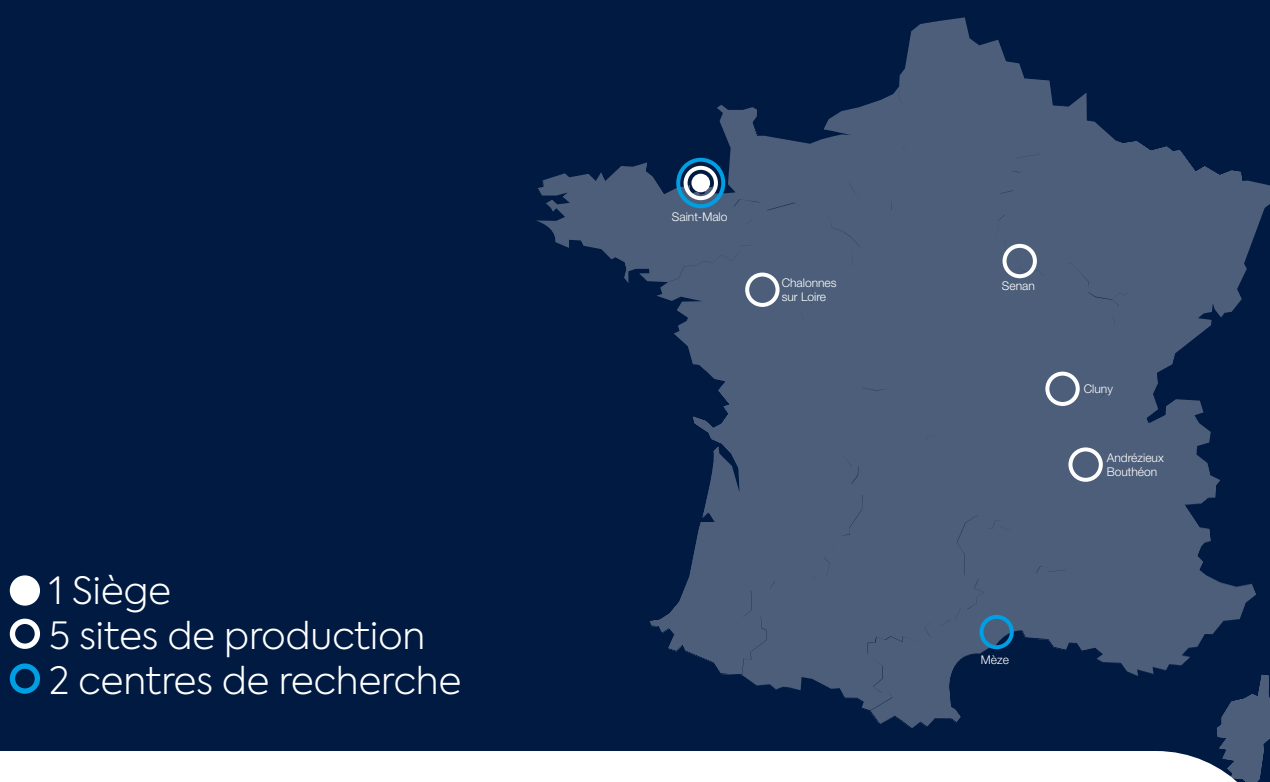


BESOIN D'INFORMATIONS ?
NOTRE LIVRET UTILISATEUR

Pour mieux accompagner nos clients, toutes nos filières sont livrées avec la documentation nécessaire au bon fonctionnement de nos produits et à leur entretien.

Concepteur et fabricant français de solutions **locales durables**

pour le **traitement**
et la **valorisation de l'eau**



6 SITES EN FRANCE

(34) MEZE
(35) CHÂTEAUNEUF-D'ILLE-ET-VILAINE
(42) ANDREZIEUX
(49) CHALONNES-SUR-LOIRE
(71) CLUNY
(89) SENAN



PT Eau et Environnement

Z.A. de Doslet BP11
35430 Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine
France

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



Les renseignements contenus dans ce document sont 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. Rewatec et Ecoflo sont des marques de commerce de Premier Tech Itée.

© Premier Tech France S.A.S.U., 2021
Imprimé en France