

REWATEC[®] ECOFLU[®]

Assainissement et récupération
d'eau de pluie

Décembre 2025

Catalogue gamme



Eaux usées



Eaux de pluie



FABRIQUÉ
EN FRANCE



UNE GAMME COMPLÈTE DE PRODUITS POUR

LA GESTION DE L'EAU À LA PARCELLE



ASSAINISSEMENT



EAU DE PLUIE

Biofiltre fragments de coco

FILIÈRE
POLYÉTHYLÈNE

FILIÈRE
BÉTON

Version
pack

Version
Monolithe



Version
ligne

Version
ligne



Page
6

Page
12

Traditionnel

CUVES
POLYÉTHYLÈNE

Fosses
toutes eaux



Page
16

Accessoires



Page
22

Périphériques

BAC À GRAISSES
DECOLLOÏDEUR



Page
24

RELEVAGE



Page
25

Cuves eau de pluie enterrées

PLATE

CLASSIQUE

Cuves
enterrées plates
et solutions
intégrées

Cuves
enterrées
classiques

Solution prête
à poser

Solution
à composer



Page
30

Page
34

Cuves eau de pluie aériennes

AÉRIENNE

Solution à composer



Page
38

ASSAINISSEMENT



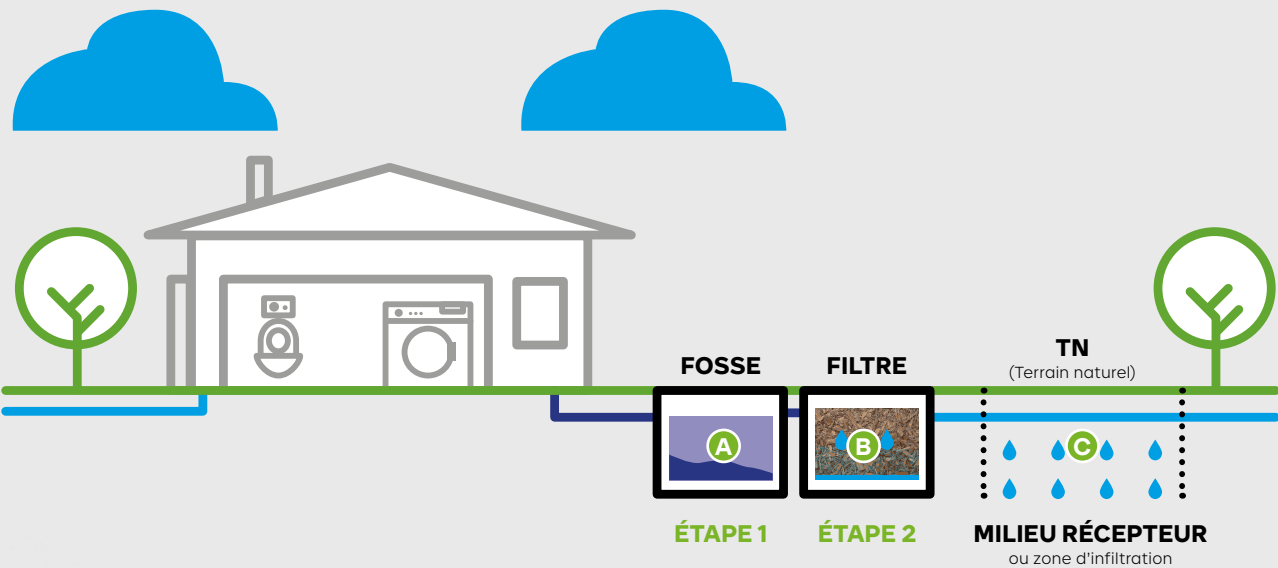
Assainissement
Autonome

FILTRE COMPACT



L'accompagnement
Premier Tech

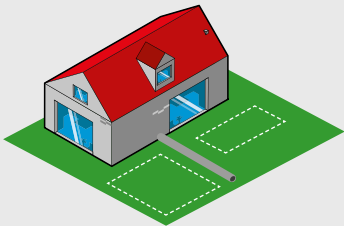
Un fonctionnement simple
en 2 étapes



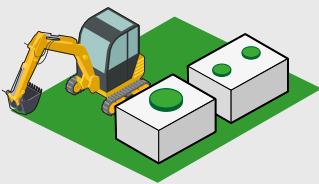
ÉTAPE 1 : Arrivée des eaux usées dans la fosse toutes eaux **A**. **Décantation** dans la fosse toutes eaux **B** les eaux clarifiées **C** passent ensuite dans le filtre compact

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

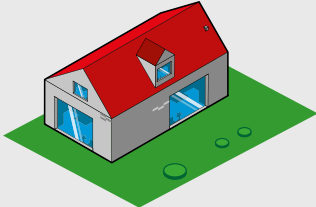
→ 1 / Le projet



→ 2 / L'installation



→ 3 / L'utilisation



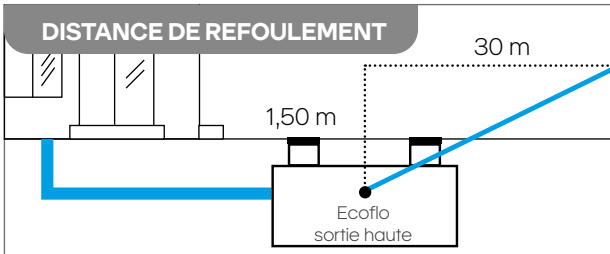
→ 4 / L'entretien



ACCESSOIRES INTÉGRÉS SORTIE HAUTE

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.



Hauteurs et/ou distances de refoulement

Le tableau ci-dessous devra être respecté pour permettre le fonctionnement optimal de la pompe

Hauteur max (m)	Longueur max (m)
0.5	42
1	36
1.5	30
2	26
2.5	20
3	15

ALARME DE NIVEAU

Sonore et visuelle
Permet d'être prévenu en cas de montée en charge de l'installation.



Le boîtier doit être impérativement installé à l'abri

ACCESSOIRES OPTIONNELS

SANGLE D'ANCRAGE

(unité) D2200 (jaune) **33 00 28**

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. Lorsque cela est possible Premier Tech propose une alternative à la dalle béton avec un kit d'ancrage sans 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

	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
6 EH LIGNE	2	2	4
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

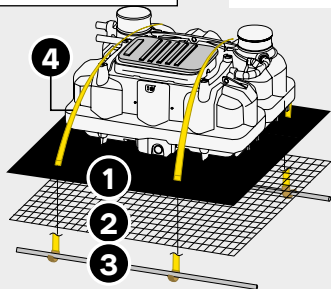
KIT ANCRAGE SANS BÉTON

PACK et LIGNE - 5 et 6 EH

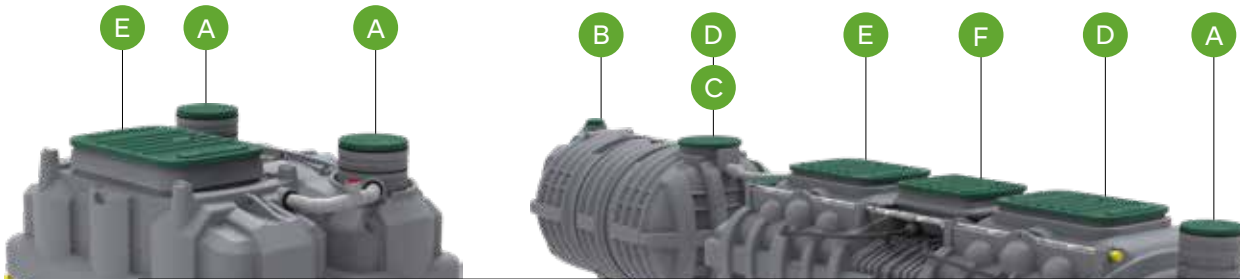
Kit sans ancrage béton composé de géotextiles ❶ et de sangles (x2) ❷

Nécessite un treillis soudé ❸ et des ronds à bétons ❹ (non fournis)

5 EH PACK	379 353
5 EH LIGNE	379 355
6 EH PACK	379 354
6 EH LIGNE	379 355



REHAUSSE



	FOSSE				FILTRE	
	397 055	330 036	330 038	330 039	397 630	330 033
	 D400 H150 rotomoulée	 D150 H150 rotomoulée	 D600 H150 rotomoulée	 D600 H300 rotomoulée	 1200 x 800 H150 rotomoulée	 850 x 650 H150 rotomoulée
5 EH	✓ 2 max + rehausse incluse				✓ 2 max + rehausse incluse	
6 EH						
8 EH					✓ 3 max	✓ 3 max
10 EH	✓ 4 max				✓ 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

FILTRE SEUL POUR 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 pour la filtration finale des effluents. L'ensemble se comporte comme une filière complète avec filtre compact Ecoflo.



Fosse toutes eaux Ecoflo 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 minimum.

CAPACITÉ	TYPE	RÉF
5 EH	Sortie Basse	329 834
	Sortie Haute	329 835
6 EH	Sortie Basse	329 836
	Sortie Haute	329 837
10 EH	Sortie Basse	363 788
	Sortie Haute	377 020
14 EH	Sortie Basse	363 789
	Sortie Haute	377 021
20 EH	Sortie Basse	363 790
	Sortie Haute	377 022