

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		Traditionnel	Périphériques	Cuves eau de pluie enterrées		Cuves eau de pluie aériennes
FILIÈRE POLYÉTHYLÈNE	FILIÈRE BÉTON	CUVES POLYÉTHYLÈNE	BAC À GRAISSES DECOLLOÏDEUR	PLATE	CLASSIQUE	AÉRIENNE
Version pack	Version Monolithe	Fosses toutes eaux		Cuves enterrées plates et solutions intégrées	Cuves enterrées classiques	Solution à composer
			Page 24	Solution prête à poser	Solution à composer	
Version ligne	Version ligne	ACCESSOIRES	RELEVAGE			
				Page 30	Page 34	Page 38
Page 6	Page 12	Page 16	Page 22			
			Page 25			



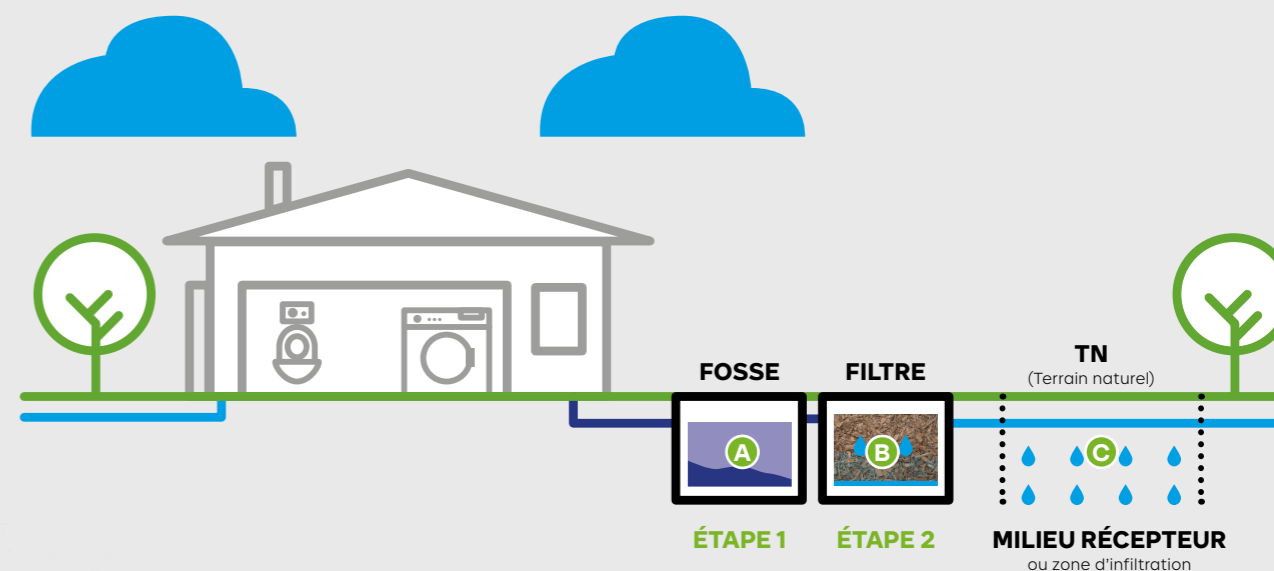
Assainissement Autonome

FILTRE COMPACT



L'accompagnement Premier Tech

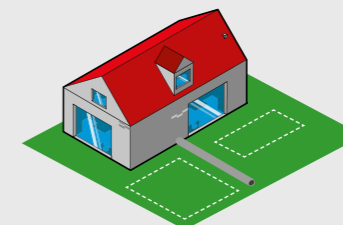
Un fonctionnement simple en 2 étapes



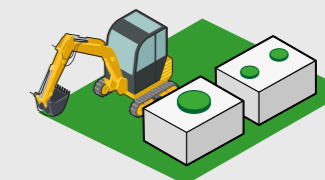
ÉTAPE 1 : Arrivée des eaux usées dans la fosse toutes eaux **A**. **Décantation** dans la fosse toutes eaux **B** les eaux clarifiées **C** passent ensuite dans le filtre compact

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



DONNÉES DIMENSIONNELLES

EH	Type	Sortie	REF	Comp.	Dimensions			FEE** (m)	FES** (m)	Perte de FE (m)	Diam Entrée (mm)	Diam Sortie (mm)	Accès (m)	Surf. au sol (m²)	Poids max (kg)
					Long.* (m)	Larg. (m)	Haut* (m)								
5	Ligne	Basse	637 083	Fosse 3 m³	3,06	1,22	1,46	1,12 / 0,34	1,08 / 0,38	0,04	100	100	2xØ0,40	3,73	2 219
				Filtre 5EH SB	2,76	1,20	1,46	1,06 / 0,40	0,12 / 1,34	0,94					
		Haute	637 083 + 637 088	Fosse 3 m³	3,06	1,22	1,46	1,12 / 0,34	1,08 / -0,38	0,04					
				Filtre 5EH + kit SH	2,76	1,22	1,46	1,06 / 0,40	1,08 / 0,38	-0,02					
	Monolithe	Basse	642 225	Mono-lithe SB	Fosse 3 m³	2,76	2,44	1,46	1,12 / 0,34	0,13 / 1,33	0,99	100	2xØ0,40 1xØ0,83	6,73	4 227
					Filtre 5EH + kit SH	2,76	2,46	1,46	1,12 / 0,34	1,09 / 0,37	0,03				
6	Ligne	Basse	637 085	Fosse 3,6 m³	3,56	1,22	1,46	1,12 / 0,34	1,08 / 0,38	0,04	100	100	2xØ0,40	4,34	2 524
				Filtre 6 EH	3,26	1,20	1,46	1,06 / 0,40	0,12 / 1,34	0,94					
		Haute	637 085 + 637 088	Fosse 3,6 m³	3,56	1,22	1,46	1,12 / 0,34	1,08 / 0,38	0,04					
				Filtre 6EH + kit SH	3,26	1,22	1,46	1,06 / 0,40	1,08 / 0,38	-0,02					
	Monolithe	Basse	642 227	Mono-lithe SB	Fosse 3,6 m³	3,26	2,44	1,46	1,12 / 0,34	0,13 / 1,33	0,99	100	2xØ0,40 1xØ0,83	7,95	4 880
					Filtre 6EH + kit SH	3,26	2,46	1,46	1,12 / 0,34	1,09 / 0,37	0,03				
		Haute	642 227 + 637 088	Mono-lithe + kit SH	Fosse 3,6 m³	3,26	2,44	1,46	1,12 / 0,34	1,08 / 0,38	0,04				
					Filtre 6EH + kit SH	3,26	2,46	1,46	1,06 / 0,40	1,08 / 0,38	-0,02				

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

**Les fils d'eau (d'entrée ou de sortie) sont mesurés depuis le fond extérieur de la cuve jusqu'au point bas du tuyau PVC DN100 (d'entrée ou sortie)

***ou raccord plosson D32x3/4"

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

ACCESSOIRES OPTIONNELS

REHAUSSES

Selon l'enfouissement de la filière des rehausses peuvent être nécessaires. Avec l'utilisation de tubes annelés découpables vous adaptez la hauteur selon la profondeur souhaitée, dans le respect des préconisations de notre guide de pose.



Pour filtre :
Tube annelé OD1000
découpable

Pour enfouissement 80 cm
Intérieur : 850mm
Extérieur : 1 000mm

Réf. 646 798



Bande joint d'étanchéité
mousse PVC 30 x 20 6,80 m

Pour fosse :
1 bande pour les 2 trous d'homme

Pour filtre :
1 bande pour le trou d'homme

Réf. 402 315



Pour fosse :
Tube annelé ID500
découpable

Pour enfouissement 80 cm
Intérieur : 500mm
Extérieur : 580mm

Réf. 646 797

KIT SORTIE HAUTE

+ alarme de niveau du filtre

Réf. 637 088



À INSTALLER DANS LE PRODUIT

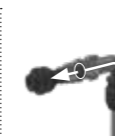


POMPE DE REFOULEMENT

Refolement 30m x 1,5m*
*hauteur par rapport à la sortie haute du filtre



CONNECTEUR ÉTANCHE



CANNE DE REFOULEMENT

Embout M-F 32x40 3/4"
Clapet anti-retour à membrane



BOUCHON D100

pour obturation de la sortie basse

ALARME DE NIVEAU

Sonore et visuelle



À installer à l'abri

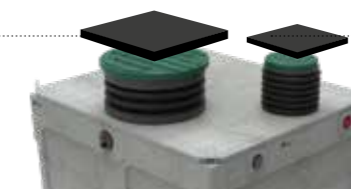


COUVERCLES FONTE

pour passage et stationnement véhicule léger ≤ 3 T

Couvercle passage
véhicules légers pour filtre

Réf. 646 796



Couvercles passage
véhicules légers pour fosse

Réf. 646 795

SANGLES D'ANCRAGE

Un ancrage avec dalle béton peut s'avérer nécessaire dans certaines conditions (se référer à la notice de pose pour plus de détails).

Réf. 330 028 (unité)

	Sangles Fosse	Sangles Filtre	Total
Ligne 5 et 6 EH	2	2	4
Monolithe 5 et 6 EH	2		2

*/** Voir conditions sur site PT-EauEnvironnement.fr