



Filtre compact easyRock 4-5-6-8 EH

NOUVEAU



Assainissement autonome



easyRock

Le filtre compact extra-plat qui s'adapte à tous vos projets

- ✓ Extra-plat, pour une profondeur d'enfouissement réduite
- ✓ Faibles coûts d'entretien
- ✓ Aucun composant électrique : pas de risque de panne
- ✓ Adapté à tous types de terrains,
pose possible dans la nappe phréatique sans radier béton
- ✓ Mise en service accompagnée
- ✓ Résultats épuratoires exceptionnels
DBO5 : 98 % | MES : 99 %



EXTRA-PLAT PRÊT À POSER

- ▶ **FILTRE EXTRA-PLAT** Profondeur de fouille réduite (1,42 m)
- ▶ **FIL D'EAU D'ENTRÉE À 1 MÈTRE**
- ▶ **COMPACT** Faible emprise au sol
- ▶ **LIVRÉ PRÊT À RACCORDER**
- ▶ **POSE FLEXIBLE**
En ligne, en pack, en U
Transformation rapide sur chantier
- ▶ **REHAUSSES AJUSTABLES ET INCLINABLES**
- ▶ **SYSTÈME D'ANCRAGE INNOVANT**
Idéal en présence de nappe phréatique et/ou de terrain difficile
- ▶ **TRANSPORT SIMPLIFIÉ** Système breveté sans palette
- ▶ **LOGISTIQUE OPTIMISÉE** Empilables (par 2)
- ▶ **MANUTENTION AISÉE** Faible poids



4-5-6-8
Équivalents
Habitants



Sortie basse
ou sortie haute



Résidence
principale
ou secondaire



GRAFRock

MÉDIA FILTRANT MINÉRAL

Inspiré par la nature

Le média filtrant utilisé dans les filières compactes GRAF provient de matériaux minéraux naturels issus de l'activité volcanique.



AGRÉMENTS easyRock

4 EH PACK : 2026-001-mod01-ext01
4 EH LINE : 2026-001-ext01
5 EH PACK : 2026-001-mod01
5 EH LINE : 2026-001
6 EH PACK : 2026-001-mod01-ext02
6 EH LINE : 2026-001-ext02
8 EH LINE : 2026-001-ext03



graf.info/garantie_fr



CONCEPTION OPTIMISÉE

- **ZÉRO CONSOMMATION D'ÉNERGIE**
Fonctionne sans électricité
- **SILENCIEUX** Aucune nuisance sonore
- **VALORISATION EN FIN DE VIE**
Média filtrant usagé revalorisable
- **MATÉRIAUX RECYCLABLES** (cuve + média)
- **AUCUN IMPACT VISUEL**
S'intègre parfaitement sur le terrain



ENTRETIEN FACILE

- **ZÉRO PANNE** Aucun composant électrique
- **FIABLE** Fonctionnement garanti même en cas d'absence prolongée
- **SANS PIÈCE D'USURE**
- **MÉDIA FILTRANT EFFICIENT**
Garantie de 10 ans*
- **FAIBLES COÛTS D'ENTRETIEN**
- **MISE EN SERVICE ACCOMPAGNÉE**
Un technicien se déplace sur votre chantier

*Source : graf.info/garantie_fr



Pose flexible
Ligne, Pack, U



INCLUS ✓
PACK SERVICE

Notre technicien se déplace sur votre
chantier pour valider la mise en service



**ENREGISTREZ
VOTRE PRODUIT**

Fonctionnement easyRock

Simple et performant

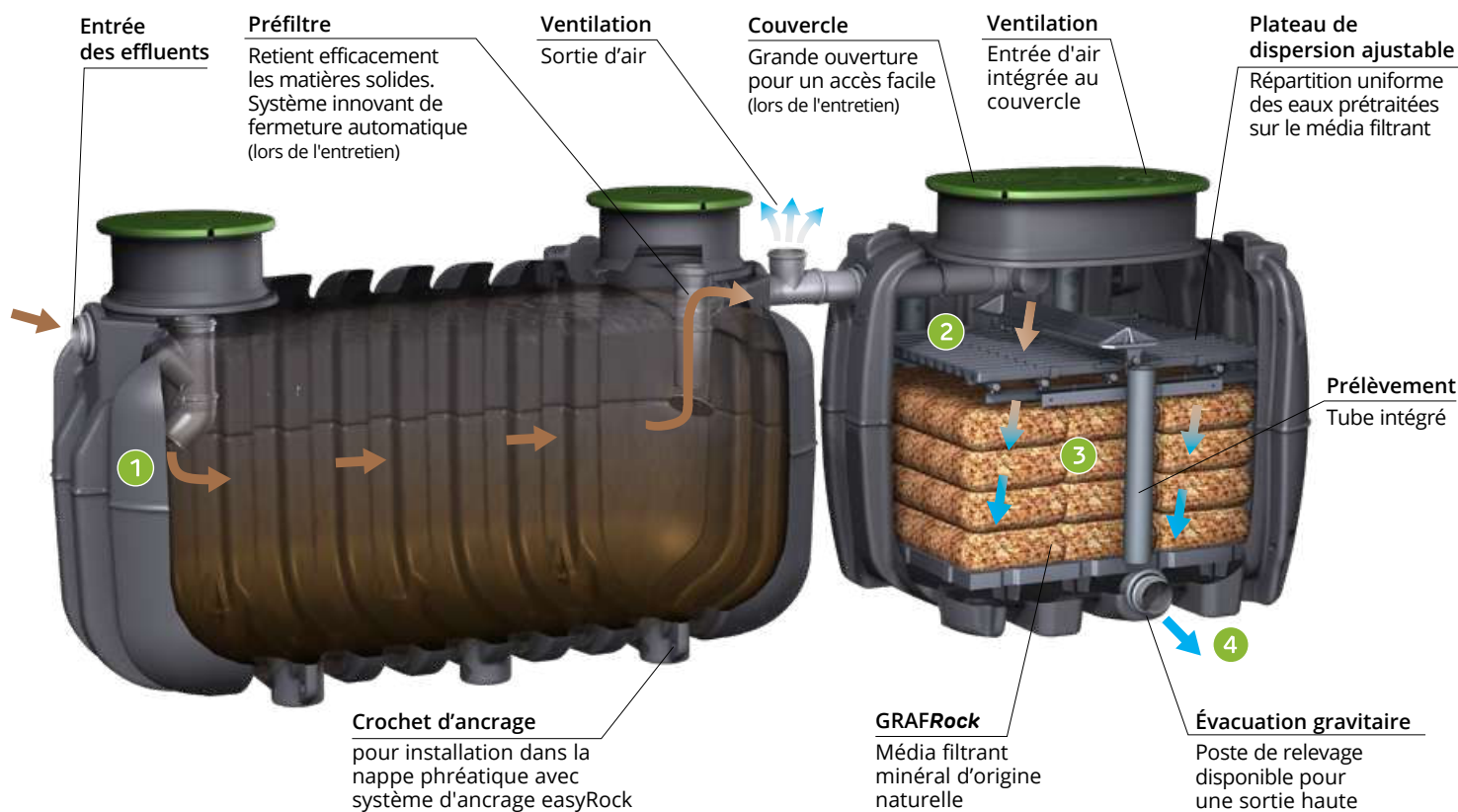


Schéma de principe non contractuel.

1

Prétraitement

Les eaux usées arrivent dans le premier compartiment de traitement, dans lequel les graisses et autres matières flottantes sont séparées à la surface, tandis que les matières solides décantent.

2



Traitement biologique

Les eaux prétraitées s'écoulent ensuite vers le système de répartition qui alimente de manière optimale les différentes couches de média filtrant. GRAFRock est un média filtrant minéral d'origine naturelle qui garantit un traitement biologique performant.

3



Aération continue

Un système d'aération efficace assure un apport optimal en oxygène, indispensable au traitement biologique.

4

Évacuation des eaux épurées

Adaptée à tous types de terrains, l'évacuation des eaux traitées se fait soit en gravitaire (sortie basse), soit à l'aide d'un poste de relevage additionnel incluant une alarme de niveau (sortie haute).

Filtre compact easyRock

4-5-6 EH | 8 EH



4 - 5 - 6 EH - **Livré en version Pack**
Passage Pack ► Ligne sans accessoires

Filtre compact easyRock 4-5-6 EH

Équivalents habitants [EH]	Volume de la fosse [Litres]	Poids [kg]	Réf.
4 EH	1 800	280	169300
5 EH	2 250	300	169301
6 EH	2 700	330	169302

Composition : Filtre compact prémonté composé d'une fosse toutes eaux avec préfiltre intégré et d'une unité de traitement avec plateau de dispersion et média filtrant GRAFRock. Rehausseurs télescopiques et couvercles inclus (2 x Ø 400 mm pour la fosse, 1 x Ø 600/800 mm pour l'unité de traitement).

Pack service inclus :

Notre technicien se déplace sur votre chantier pour valider la mise en service



8 EH - **Livraison des cuves en séparé pour une pose flexible**

Filtre compact easyRock 8 EH

Équivalents habitants [EH]	Volume de la fosse [Litres]	Poids [kg]	Réf.
8 EH	3 600	430	169303

Composition : Filtre compact prémonté composé d'une fosse toutes eaux avec préfiltre intégré et d'une unité de traitement avec plateau de dispersion et média filtrant GRAFRock. Rehausseurs télescopiques et couvercles inclus (2 x Ø 400 mm pour la fosse, 1 x Ø 600/800 mm pour l'unité de traitement).

Pack service inclus :

Notre technicien se déplace sur votre chantier pour valider la mise en service



Exemple de pose : Installation en version Ligne - Sortie basse (Illustration non contractuelle)

Accessoires easyRock

4-5-6-8 EH

Sortie haute



Poste de relevage easyRock

Poste de relevage avec pompe prémontée et alarme de niveau.

Réf. 169273

Rallonge poste de relevage

Rallonge découpable. Ø 300 mm.

Hauteur utile : 180 mm

(3 rallonges maxi. autorisées)

Réf. 169272



Exutoire

Tunnel d'infiltration

Solution d'infiltration pour eaux épurées.

Mise en place simple et rapide.



Tunnel d'infiltration

300 litres

Réf. 230010

Parois entrée/sortie (lot de 2 pièces)

Réf. 231004

Rallonge

Kit rallonges easyRock sortie basse

3 rallonges découpables

(2 x Ø 400 mm + 1 x Ø 600/800 mm)

Hauteur utile : 180 mm (3 kits rallonges maxi. autorisés)

Réf. 169271



Rallonge de ventilation

Rallonge à poser sur l'entrée d'air

(couvercle de l'unité de traitement). Idéale pour les régions à fort enneigement. Hauteur utile : 450 mm

Réf. 169298



Ventilation

Ventilateur DN 110

Électrique 220 V. En option, lorsque l'installation de la ventilation ne peut pas être réalisée selon les préconisations.

Réf. 169138



Turbovent DN 110 – 125

Extracteur éolien pour la ventilation secondaire.

Réf. 169131



Ancrage

Système d'ancrage easyRock de 4 à 8 EH

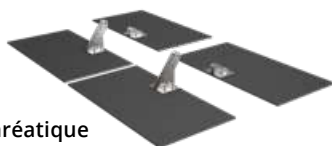
Permet une pose en nappe phréatique sans radier béton, ni sable stabilisé.

4 plaques d'ancrage avec système de fixation inclus.

2 lots nécessaires pour le filtre compact 8 EH et la pose en ligne des filtres compacts 4-5-6 EH.

Accessoire obligatoire en cas de présence d'eau dans la fouille, de nappe fluctuante ou de terrain de perméabilité médiocre (ex : argile).

Réf. 169297

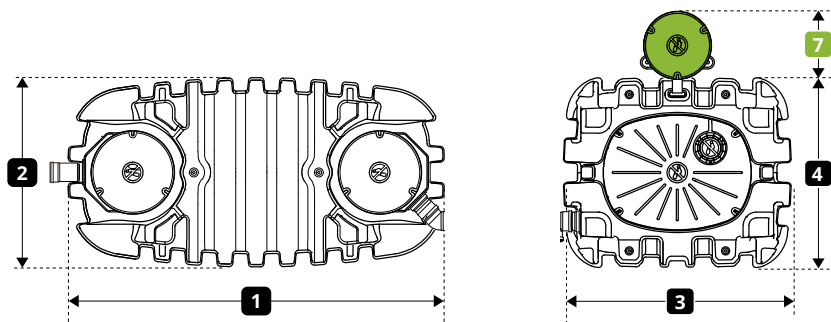


Exemple de pose : 5 EH sortie haute avec système d'ancrage

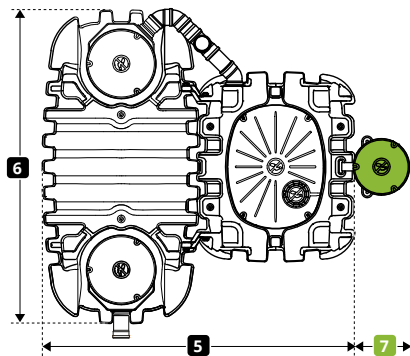


Données techniques easyRock

DIMENSIONS FOSSES TOUTE EAUX | UNITÉ DE TRAITEMENT



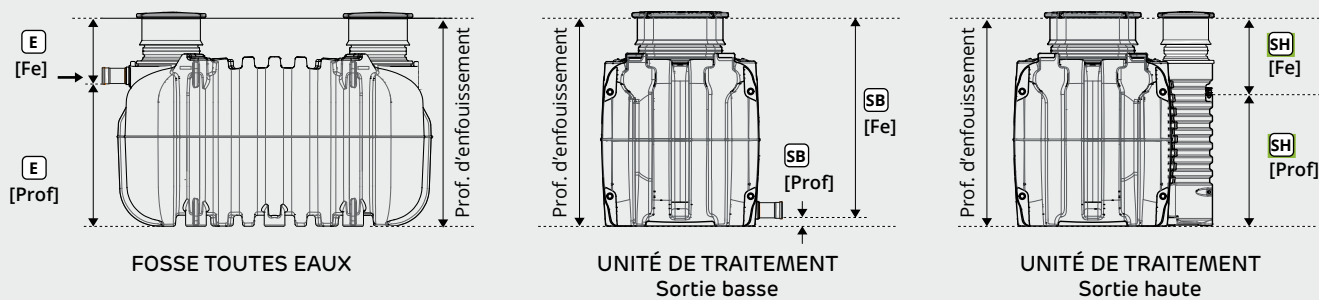
DIMENSIONS		FOSSE TOUTES EAUX		UNITÉ DE TRAITEMENT		POSTE DE RELEVAGE
Équivalents Habitants	Volume [L]	Long. 1 [mm]	Larg. 2 [mm]	Long. 3 [mm]	Larg. 4 [mm]	Ø 7 [mm]
4 EH	1 800	2280	1150	1385	1150	400
5 EH	2 250	2280	1375	1530	1150	400
6 EH	2 700	2280	1600	1680	1150	400
8 EH	3 600	2280	2150	2100	1150	400



DIMENSIONS PACK 4-5-6 EH

DIMENSIONS	VERSION PACK		POSTE DE RELEVAGE
Équivalents Habitants	Long. 5 [mm]	Larg. 6 [mm]	Ø 7 [mm]
4 EH	2275	2280	400
5 EH	2500	2280	400
6 EH	2725	2280	400

RACCORDEMENTS



	Ø	Fil d'eau [Fe]	Profondeur [Prof]
E ENTRÉE	DN 110	380 – 510 mm ¹⁾	1040 mm
SB SORTIE BASSE	DN 110	1360 – 1490 mm ¹⁾	60 mm
SH SORTIE HAUTE	1" 1/2	445 – 575 mm ¹⁾	975 mm

CONDITIONS DE POSE

Profondeur d'enfouissement ¹⁾	1420 – 1550 mm ¹⁾
Pose dans la nappe phréatique ²⁾	profondeur d'immersion maxi. 1040 mm ³⁾

¹⁾ Peut être augmentée par tranche de 180 mm grâce au kit rallonges (3 kits rallonges maxi. autorisés).

²⁾ Sous conditions. Voir notice d'installation.

³⁾ Avec système d'ancrage (à commander séparément)

Une seconde vie pour votre média filtrant

GRAF vous propose une solution clé en main !

Grâce à une intervention sur place, nous assurons le remplacement des médias filtrants de votre filière compacte d'assainissement autonome et prenons en charge leur transport vers le centre de revalorisation en France !

- ✓ Intervention sur place
- ✓ Remplacement par du média neuf
- ✓ Prise en charge du média usagé
- ✓ Revalorisation du média usagé



Cachet revendeur :

GRAF - Leader sur le marché du traitement des eaux usées

Découvrez notre gamme complète de solutions d'assainissement dans notre catalogue dédié.
Micro-stations d'épuration, Filtres compacts, Biodisques, Filière traditionnelle.



GRAF FRANCE

45 route d'Ernolsheim
F-67120 DACHSTEIN-GARE (FRANCE)

Tél. : +33(0)3 88 49 73 10
Fax : +33(0)3 88 49 32 80

E-mail : info@graf.fr
Site : www.graf.fr



© GRAF FRANCE | Réf. 950819 | 05/26

