Assainissement autonome

Filtre compact easy*Compact* de 4 à 6 EH

L'assainissement autonome
éco-responsable

FR

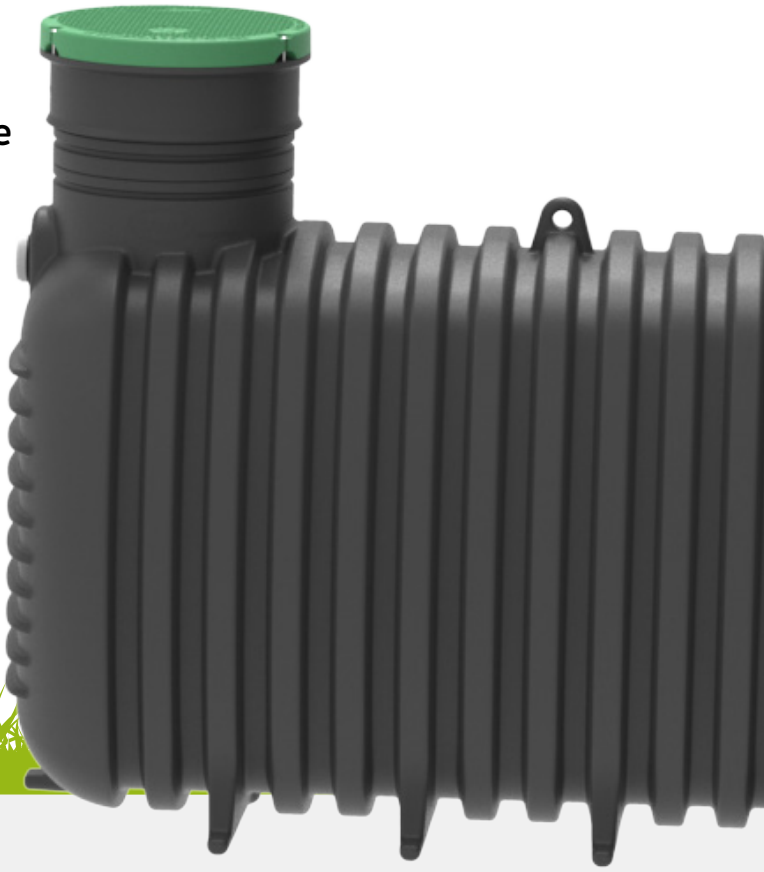
Version 2025
950562

easy**Compact**

la filière compacte sans électricité

Qu'il s'agisse d'une résidence principale ou secondaire, la filière easy***Compact*** *a été spécialement conçue pour traiter les eaux usées domestiques lorsque le raccordement au réseau d'assainissement collectif est impossible. GRAF complète ainsi sa gamme de solutions d'assainissement autonomes avec un système économique qui ne nécessite pas d'électricité !*

- Idéale pour les résidences principales et secondaires
- Disponible dès 4 EH* pour les petites maisons secondaires et jusqu'à 6 EH*
- Compacte, faible emprise au sol
- Adaptée à tous types de terrains, pose possible dans la nappe phréatique
- Économique : faible entretien annuel
- Fréquence de vidange réduite
- Installation facile grâce aux rehausses ajustables
- Aucun composant électrique : pas de risque de panne
- Résultats épuratoires exceptionnels



AGRÉMENTS
easy*Compact*
4 EH : 2023-010-ext01
5 EH : 2023-010-ext02
6 EH : 2023-010-ext03

100% | SILENCIEUSE | SANS ÉLECTRICITÉ | SANS ODEUR | DURABLE

*Équivalents habitants

GRAF

green planet collection

RECYCLING INSIDE

TAUX ZÉRO%

ÉCO-PRÊT

Média filtrant minéral naturel

GRAF*Rock*

Présentation du filtre compact easy*Compact*

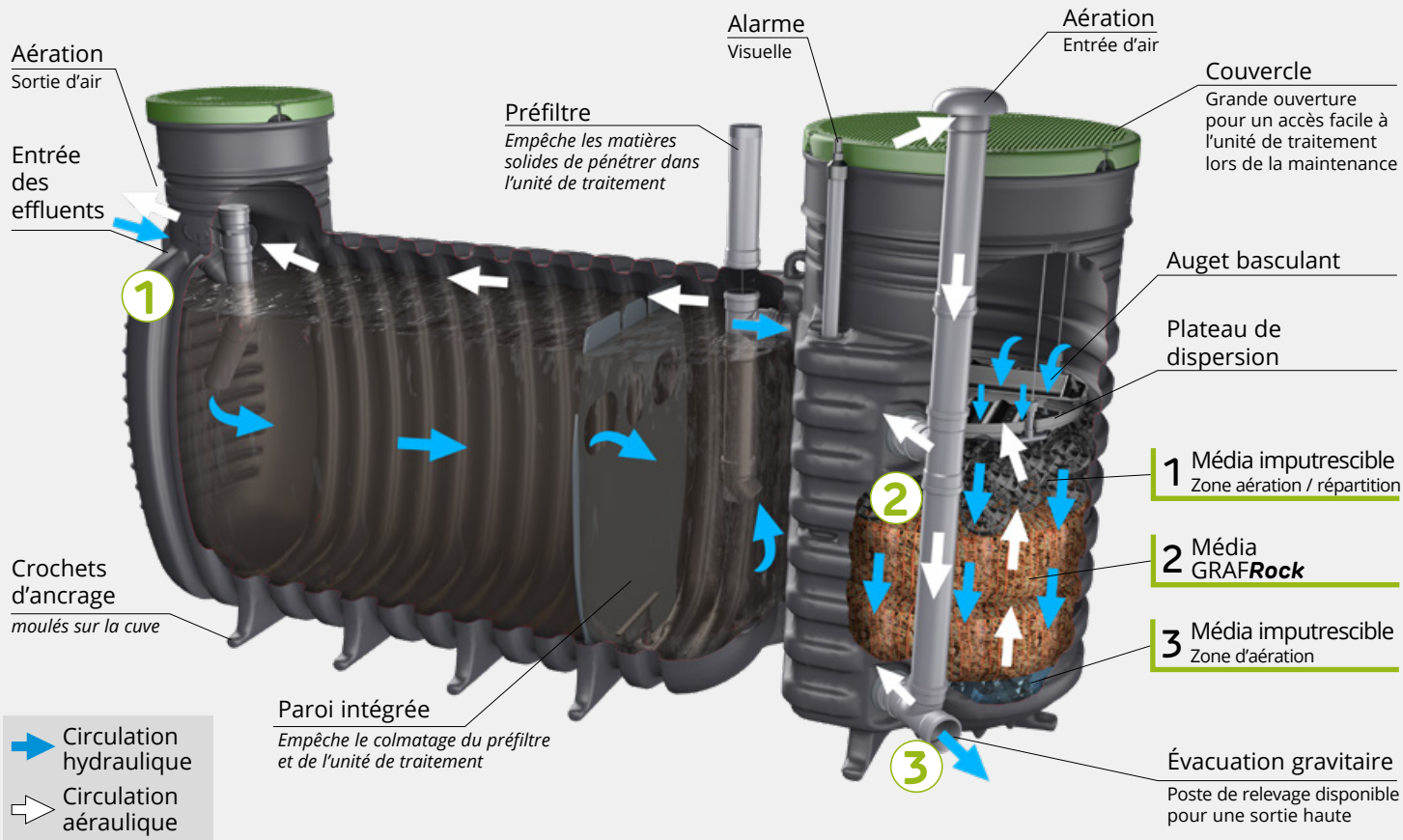
GRAF TV
www.graf.fr

SÉCURISÉE
Alarme visuelle

25 ANS
GARANTIE
Cuve

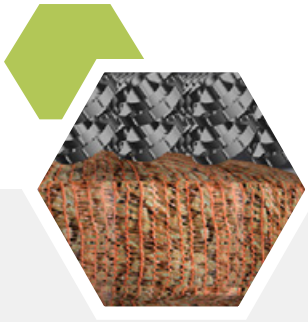
10 ANS
GARANTIE
Média filtrant

Fonctionnement easy*Compact*
Simple et performant



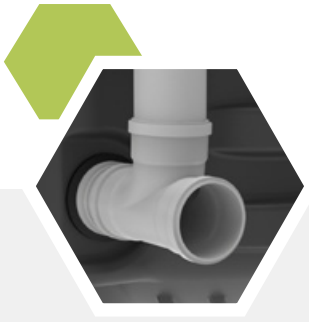
1 TRAITEMENT PRIMAIRE

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



2 TRAITEMENT BIOLOGIQUE

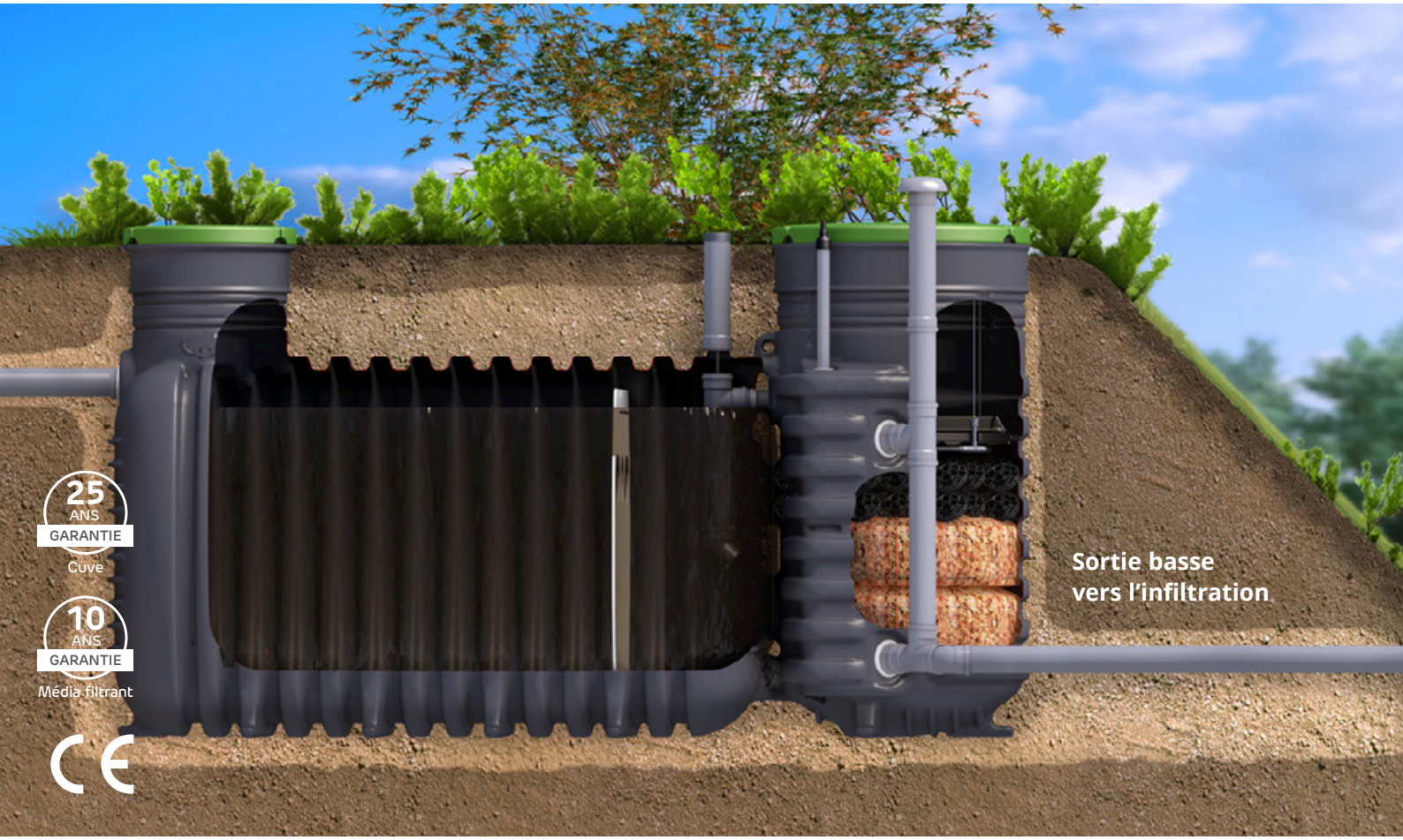
Les eaux prétraitées s'écoulent ensuite vers le système de répartition (auget et plateau de dispersion) qui alimente de manière optimale les différentes couches de médias filtrants dont le média minéral naturel GRAF***Rock***.



3 ÉVACUATION DES EAUX ÉPURÉES

Selon la typologie du terrain, les eaux épurées sont évacuées par sortie gravitaire (sortie basse) ou grâce à un poste de relevage additionnel (sortie haute).

Filtre compact easy*Compact*
Sortie basse gravitaire



easy***Compact*** **4 - 5 - 6 EH**[1]
Sortie basse gravitaire

Équivalents habitants [EH]	Volume de la fosse [Litres]	Charge hydraulique [Litres/jour]	Réf.
4 EH	2 000	600	169200
5 EH	3 000	750	169202
6 EH	3 000	900	169204

Composition : Filière monobloc complète (fosse toutes eaux avec dôme découpable, rehausse ajustable et couvercle Ø 600 mm + unité de traitement avec dôme découpable, rehausse ajustable et couvercle Ø 1000 mm), alarme, préfiltre.

Pack service

Inclus avec chaque filtre compact easy***Compact,*** comprenant la validation de la mise en service.

Kit rallonges* easy*Compact*
Sortie basse gravitaire

Comprenant :
- 2 rallonges découpables. (1 x Ø 600 mm + 1 x Ø 1000 mm). Hauteur utile : 410 mm.
- Rallonge du préfiltre, de l'entrée d'air et du dispositif d'alarme.

Réf. 169250

* La pose de rallonges impose la mise en oeuvre d'une dalle de répartition des charges, à dimensionner par un bureau d'études spécialisé.

Extracteur éolien Turbovent

Obligatoire : à commander séparément

DN 110-125

Réf. 169131

Ventilateur

Ventilateur électrique 220 V. DN 110
Lorsque la ventilation préconisée dans la notice de pose n'est pas réalisable.

Réf. 169138

Exutoire : Tunnel d'infiltration

Solution d'infiltration pour eaux épurées. Mise en place simple et rapide.

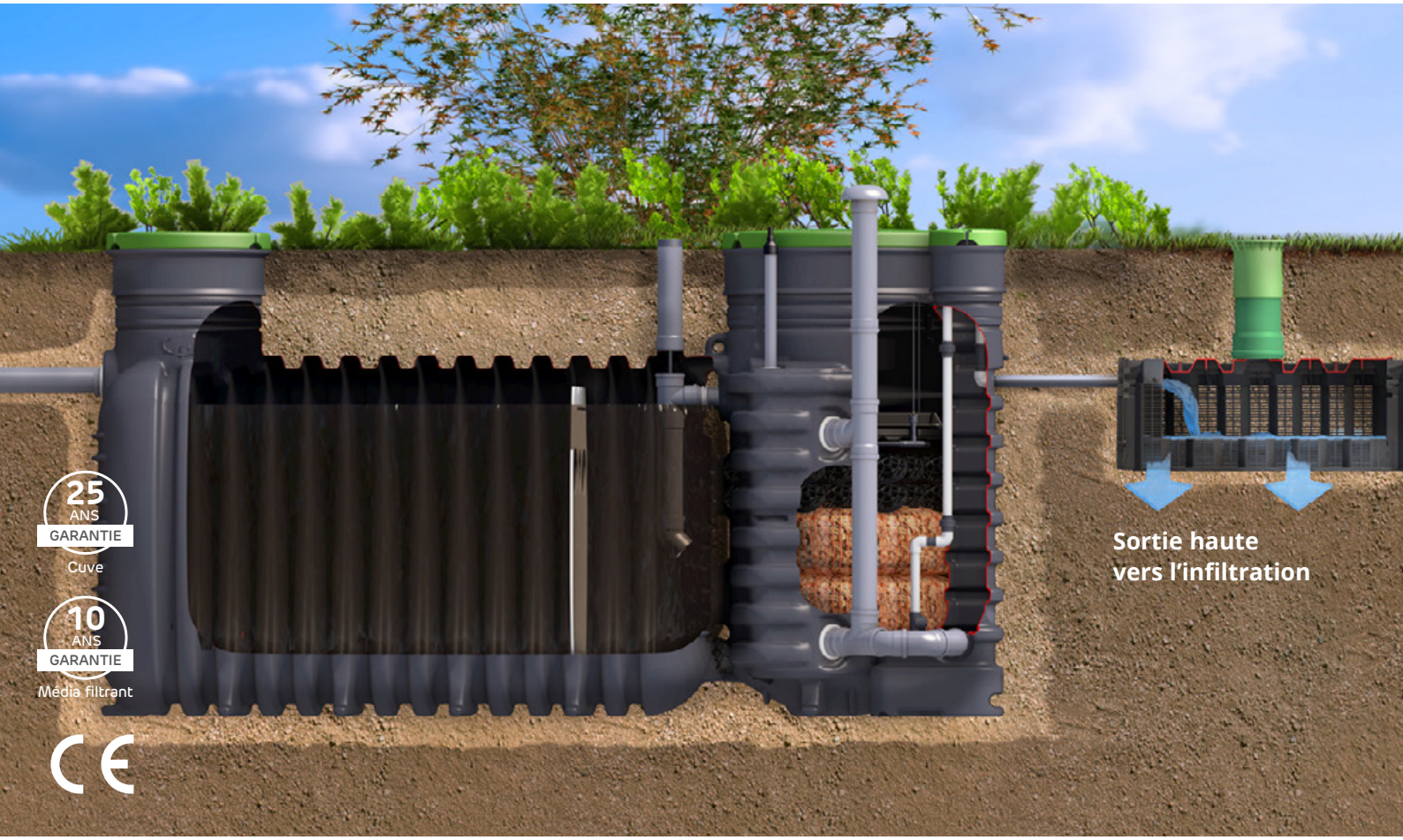
Tunnel d'infiltration
300 litres

Réf. 230010

Parois entrée/sortie
(lot de 2 pièces)

Réf. 231004

Filtre compact easy*Compact*
Sortie haute avec poste de relevage



easy*Compact* 4 - 5 - 6 EH[1]
Sortie haute avec poste de relevage

Équivalents habitants [EH]	Volume de la fosse [Litres]	Charge hydraulique [Litres/jour]	Réf.
4 EH	2 000	600	169201
5 EH	3 000	750	169203
6 EH	3 000	900	169205

Composition : Filière monobloc complète (fosse toutes eaux avec dôme découpable, rehausse ajustable et couvercle Ø 600 mm + unité de traitement avec dôme découpable, rehausse ajustable et couvercle Ø 1000 mm), poste de relevage intégré et fixé à l'unité de traitement, alarme, préfiltre.

Pack service

Inclus avec chaque filtre compact easy***Compact,*** comprenant la validation de la mise en service.

Kit rallonges* easy*Compact*
Sortie haute avec poste de relevage

Comprenant :
- 3 rallonges découpables (1 x Ø 1000 mm + 1 x Ø 600 mm + 1 x 300 mm). Hauteur utile : 410 mm.
- Rallonge du préfiltre, de l'entrée d'air, du dispositif d'alarme et du kit de relevage.

Réf. 169251

* La pose de rallonges impose la mise en oeuvre d'une dalle de répartition des charges, à dimensionner par un bureau d'études spécialisé.

Extracteur éolien Turbovent

Obligatoire : à commander séparément

DN 110-125

Réf. 169131

Ventilateur

Ventilateur électrique 220 V. DN 110
Lorsque la ventilation préconisée dans la notice de pose n'est pas réalisable.

Réf. 169138

Exutoire : Tunnel d'infiltration

Solution d'infiltration pour eaux épurées. Mise en place simple et rapide.

Tunnel d'infiltration
300 litres

Réf. 230010

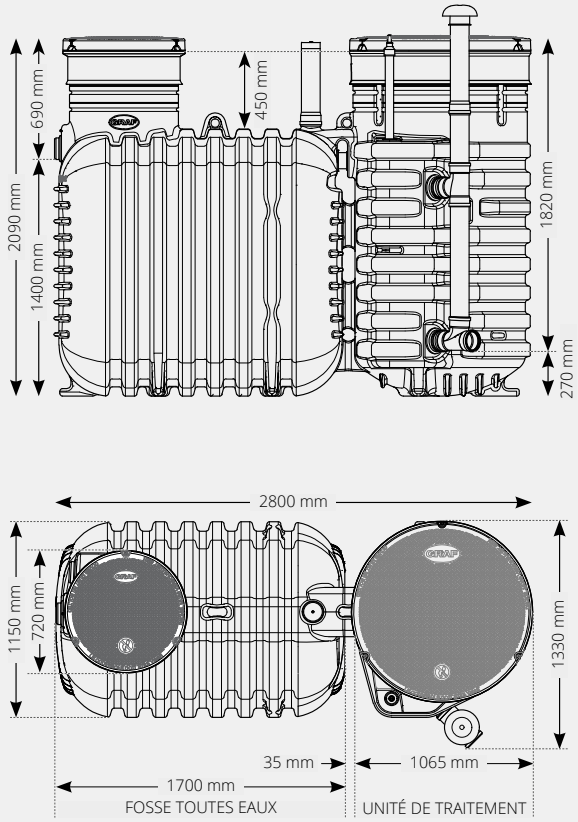
Parois entrée/sortie
(lot de 2 pièces)

Réf. 231004

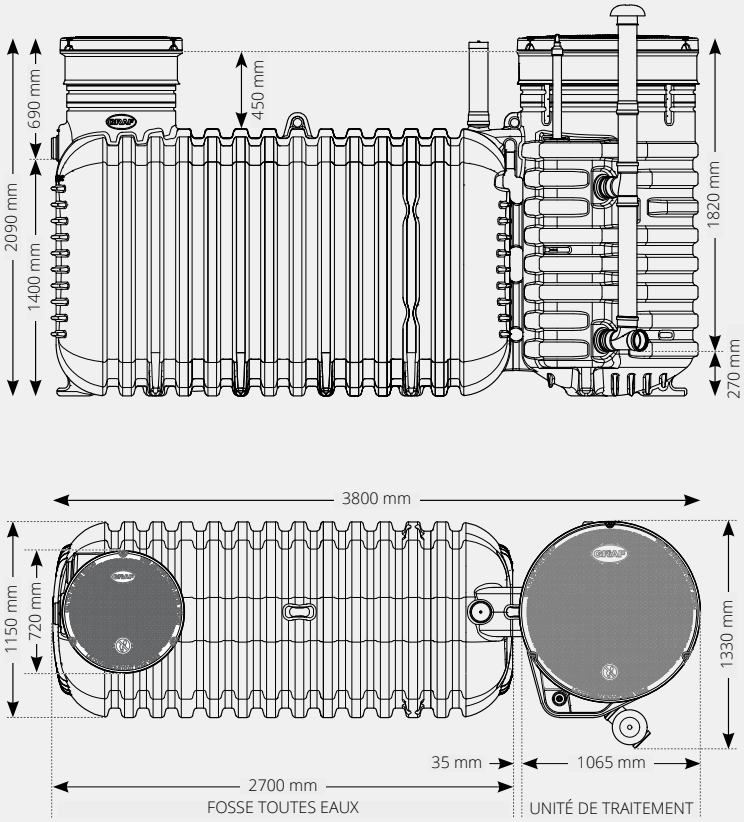
[1]Équivalents habitants

Données techniques easy*Compact*
Avantages produit

easy***Compact 4 EH*** sortie basse



easy***Compact 5 et 6 EH*** sortie basse



AVANTAGES PRODUIT

- **Compact :** faible emprise au sol
- **Monobloc** : mise en oeuvre rapide
- **Solution complète :** prête à installer
- **Faible poids** : manutention aisée
- **Rehausses télescopiques ajustables en hauteur et inclinables** : installation facilitée
- **Adapté à tous types de terrains** :
  pose dans la nappe phréatique possible (sous conditions), sortie basse ou sortie haute
- **Adapté à tous types de besoins** :
  résidence principale ou secondaire, construction neuve ou réhabilitation
- **Entretien simple et rapide :**
  accès facile pour le remplacement du média ensacheté
- **Fréquence de vidange réduite**
- **Excellentes performances épuratoires**

ACCOMPAGNEMENT

- **Expertise :**
  Bénéficiez des 30 ans d'expérience GRAF dans le domaine de la gestion des eaux usées.
- **Assistance technique** :
  L'équipe de techniciens GRAF met à votre disposition ses compétences dans le domaine de l'assainissement non collectif. Dimensionnement, choix du produit, conseil d'installation, notre équipe se tient à votre écoute pour vous accompagner !
- **Tranquillité** :
  Notre pack service GRAF inclus le déplacement d'un technicien sur votre chantier afin de valider la mise en service.

Remarques :

- L'objet de ce dépliant est de présenter les caractéristiques d'une gamme de produits : données techniques et plans sous réserve d'erreurs ou de modifications selon les évolutions techniques ou réglementaires.
- Nous nous réservons une tolérance sur les valeurs indiquées dans ce document de : +/- 3% sur les dimensions et les contenances ; +/- 5 % sur les volumes de rejets ; +/- 10 % sur les volumes utiles selon l'installation.
- L'acquéreur doit se procurer à ses fins les autorisations nécessaires pour la construction et les installations. L'acquéreur doit se conformer aux consignes de sécurité en particulier pour les liquides polluants ou inflammables.

GRAF - Leader sur le marché de la gestion des eaux

Découvrez nos gammes complètes de solutions d'assainissement et de gestion des eaux pluviales dans nos documentations.

Cachet revendeur :

Prix :
1/ Tous nos prix s'entendent départ Dachstein hors emballage, transport et assurance.
2/ Les seuls prix valables sont ceux du jour de la livraison.

Transport :
Nos marchandises et leurs emballages voyagent toujours aux risques et périls de l'acheteur. Il appartient donc à notre clientèle, le cas échéant, de sauvegarder ses droits vis-à-vis du transporteur, conformément à la loi (disposition des articles 105 et suivants du Code du Commerce). La marchandise livrée doit toujours être contrôlée en présence du transporteur. Tout produit manquant ou défectueux à la livraison doit être signalé sur le récépissé du transporteur. Sans réserves écrites et précises sur le récépissé de livraison, aucune réclamation ne pourra être recevable. Toutes nos livraisons s'effectuent en rendu non déchargé.

Garantie :
Les garanties indiquées dans ce document ne couvrent, en cas d'incident, que le coût du matériel, tous les autres frais seront à la charge de l'utilisateur. Le matériel ne sera échangé que si l'installation et l'utilisation sont conformes aux prescriptions du fabricant.

Droit de propriété :
Les marchandises livrées restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral des sommes dues par l'acheteur. Jusqu'au complet paiement, les produits ne pourront être vendus sans l'accord préalable du vendeur.

Conditions générales de ventes :
Sur demande, nous vous ferons parvenir nos conditions générales de ventes.

Droits photos : Shutterstock
@ Ground_Picture

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

Téléphone : +33(0)3 88 49 73 10
Télécopie : +33(0)3 88 49 32 80
E-mail : info@graf.fr
Site : www.graf.fr

LE TRI + FACILE

4 023122 294863

© GRAF SAS/Réf. 950562