

Prétraitement - Epurbloc® "Performance"

Fosses septiques toutes eaux à Nervures



A Nouveau

Deux tampons Ø 400 mm avec sécurité enfant intégrée :

- Accès côté (IN) pour contrôle et vidange,
- Accès côté (OUT) pour contrôle et nettoyage préfiltre "Performance",
- Hauteur tampons ajustable au niveau du sol fini par vissage de rehausses REHC.



B

Nervures de renforcement verticales et horizontales :

- Réduire le volume de déblais,
- Réduire le volume du remblaiement,
- Augmenter la résistance,
- Réduire les dimensions de l'excavation,
- faible profondeur d'enfouissement.



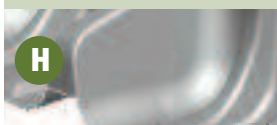
C

Préfiltre indicateur de colmatage côté OUT déflecteur de M.E.S. et filet filtrant "Performance" :

- Piéger un maximum de M.E.S. (Matières En Suspension),
- Réduire la DBO₅ (Demande Biochimique en Oxygène sur 5 jours),
- Événements intégrés de 6 x Ø 35 mm,
- Dispositif amovible et intégré.

D

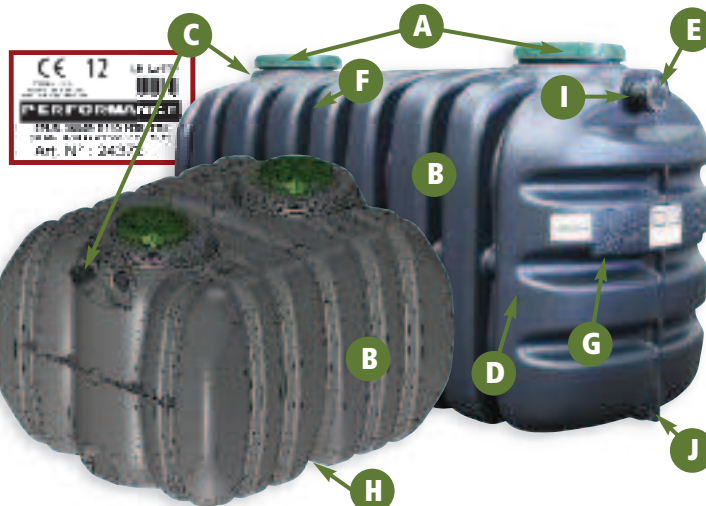
- Pit test en sol humide conformes avec 0,60 m au-dessus du fil d'eau (selon conditions de mise en œuvre de la gamme Perfwater avec la fixation "Plantco" dans livret A23).
- **Efficacité hydraulique** ≤ 1,2 g de microbilles testée sur version 2 000 l.



H

Semi-cloison de séparation :

- Amélioration de l'efficacité hydraulique,
- Cloisonnant l'Epurbloc en 2/3 IN et 1/3 OUT pour faciliter la décantation des boues et réduire les M.E.S. (Matières En Suspension)



E

- Entrée (IN) avec manchon soudé et joints d'étanchéité :
- Piquage direct de Ventilation Haute (VH) (cf. livret A23).



I

Dispositif d'entrée (IN) :

- Arrivée des eaux usées domestiques,
- Accès pour décolmatage,
- Orifices de décompression intégré Ø 100 mm,
- Diffusion et séparation eaux usées,
- Dispositif amovible.



F

- Anneau de grutage sur le dessus.



J

- Anneau d'ancrage pour une meilleure fixation lorsque nécessaire

G

- Poignées de manutention de chaque côté.

Rehausse à visser REHC D400 H200

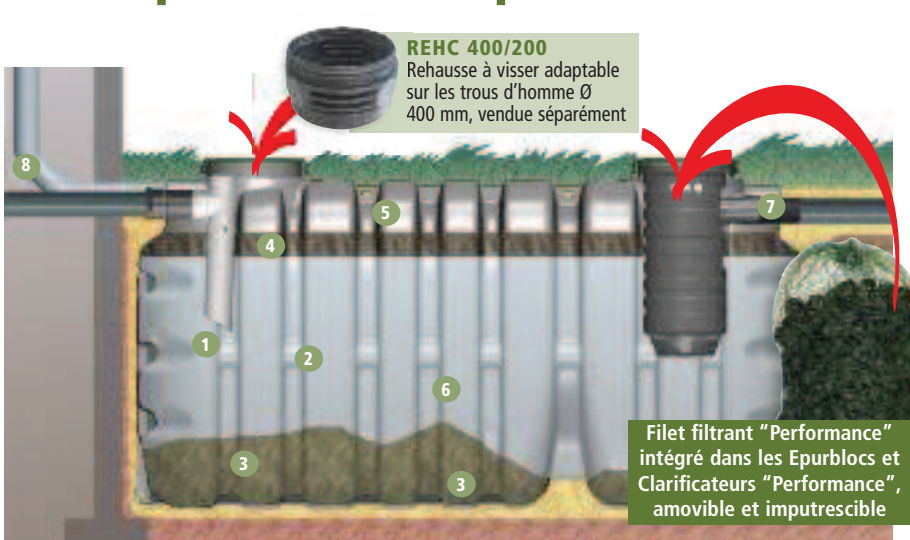
(vendue séparément) hauteur 200 mm pour trous d'homme Ø 400 mm



Descriptif, pose, fonctionnement, entretien et garanties des appareils, des périphériques et des accessoires, voir notre livret de l'utilisateur A23.

1. Placer le joint d'étanchéité fourni sur le pas de vis de l'appareil.
2. Visser la rehausse sur l'appareil.
3. Visser le tampon sur la rehausse.
4. Tampon à visser Ø 400 mm.
5. Rehausse à visser hauteur 200 mm.
6. Panier préfiltre indicateur de colmatage intégré extractible au travers du trou d'homme Ø 400 mm et de la rehausse REHC.

8 étapes dans l'Epurbloc®



1. Arrivée des eaux usées brutes par un dispositif d'entrée (IN) permettant un accès pour le décolmatage et la décompression
2. Zone de séparation des eaux usées domestiques lourdes et légères
3. Lit de boues en décantation et en fermentation anaérobie
4. Chapeau de graisses et de matières flottantes
5. Accumulation gazeuse et d'agents agressifs
6. Zone d'eaux claires et piégeage Matière En Suspension (M.E.S.) par le préfiltre indicateur de colmatage amovible intégré et son double déflecteur équipé d'un filet filtrant "Performance" intégré, amovible et imputrescible
7. Rejets eaux usées domestiques prétraitées vers épuration aérobie finale (épandage, lit filtrant...)
8. Piquage Ventilation Haute (VH) Ø 100 mini pour évacuation des gaz de fermentation par extraction statique au-dessus du faite du toit et avec piquage de ventilation en entrée d'appareil (cf. livret A23).