

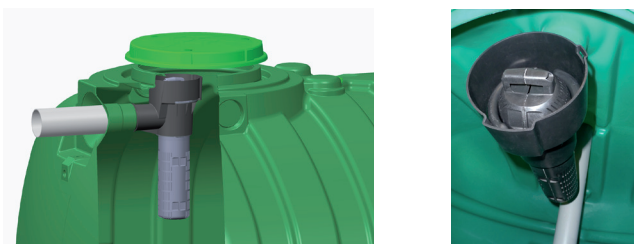
Cuve équipée du nouveau préfiltre ultra-performant

DEFINITION TECHNIQUE

Une fosse toutes eaux est un ouvrage de prétraitement destiné à retenir les matières décantables présentes dans les eaux usées domestiques issues d'une habitation. Les eaux usées domestiques sont les eaux vannes (WC, ...) et les eaux ménagères (salle de bains, cuisines, buanderies). Une filière d'épuration complète est constituée d'une fosse toutes eaux et d'un système de traitement annexe (filtre à sable, réseau d'épandage ...).

Le préfiltre intégré à la fosse toutes eaux est localisé en sortie. Fiable et sécurisé, il permet de se prémunir d'un colmatage prématuré du dispositif de traitement aval (filtre à sable, réseau d'épandage...) en retenant les particules non décantées. Sa manipulation et son entretien sont simples. Pour éviter tous risques de relargage de flottants lors des visites d'entretien, le système obture automatiquement la sortie vers le dispositif de traitement aval.

Nouveau préfiltre ultra-performant :



VENTILATION

Aucun piquage de ventilation n'est prévu sur la fosse. Les ventilations primaire et secondaire doivent être réalisées respectivement en amont et en aval de la fosse (Cf. norme XP P16-603, ex DTU 64.1, disponible auprès de l'AFNOR).

ENTRETIEN

Il y a lieu d'effectuer une vidange quand le volume des boues atteint 50% du volume utile de la fosse.

Après chaque vidange, remettre immédiatement l'appareil en eau.

Ne pas vidanger les appareils dans les périodes de fortes pluviométries.

L'entretien du préfiltre se fait au jet d'eau, en le retirant si nécessaire.

GARANTIE

Une garantie biennale est accordée.

La cuverie bénéficie d'une garantie anti-corrosion de 20 ans.

DIMENSIONNEMENT

L'arrêté interministériel du 7 mars 2012 prévoit les dimensions minimales suivantes :

Nb de pièces principales	Volume utile minimal	Références SIMOP
5	3 m ³	IBH03000-REHAB
6	4 m ³	IBH04000-REHAB
7	5 m ³	IBH05000-REHAB

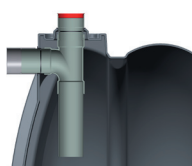
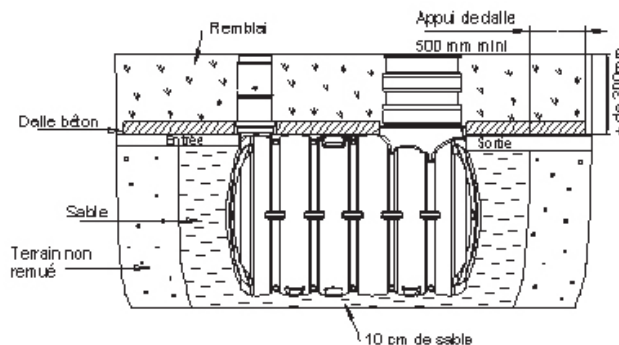
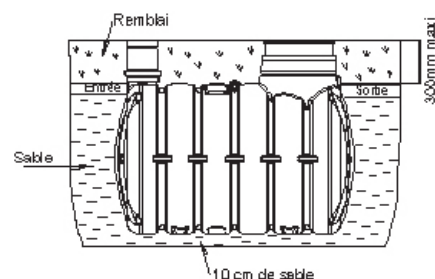
INSTALLATION

Exécuter le terrassement et poser la fosse sur un lit de sable de 10 cm minimum parfaitement de niveau. Raccorder les canalisations d'entrée, de sortie et laisser la cuve vide pendant la mise en place complète du remblai latéral. Remblayer le pourtour avec du sable correctement compacté jusqu'au niveau de l'entrée et de la sortie. Terminer le remblaiement au dessus de la fosse jusqu'à 30 cm maximum. Immédiatement après, effectuer le remplissage d'eau complet. Pour garder l'accès au trou d'homme poser exclusivement une rehausse polyéthylène RH2/4030 (IBH).

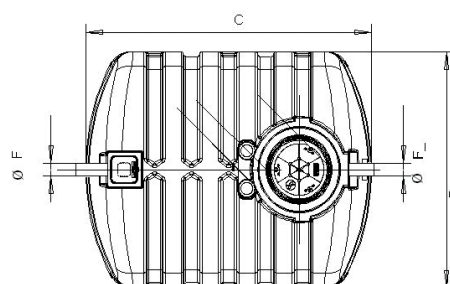
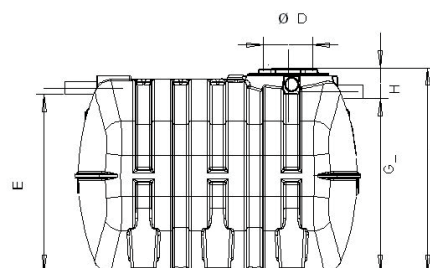
POSE AVEC DALLE DE PROTECTION : Si le remblaiement au dessus du couvercle est supérieur à 30 cm ou en cas de passage de véhicules à moins de 3 mètres, il y a lieu de réaliser une dalle de protection en béton armé juste au dessus de la génératrice de l'appareil. Cette dalle devra prendre appui sur le terrain stabilisé et non remué et devra être calculée afin de supporter les charges. Lorsque la dalle de protection est sèche, terminer le remblaiement avec le matériau de votre choix.

En présence d'un **TERRAIN HYDROMORPHE, ARGILEUX** et/ou présence de **NAPPE PHREATIQUE**, il est impératif de mettre en place une cuve renforcée en polyéthylène de notre gamme IBR. Consulter votre revendeur.

POSE AVEC REHAUSSE(S)



Détails techniques



Référence	Volume	A	B	C	Ø D	E	Ø F	G	H
IBH03000-REHAB	3000	1558	1450	2265	400	1340	100	1310	248
IBH04000-REHAB	4000	1569	1810	2287	400	1365	100	1335	234
IBH05000-REHAB	5000	1704	1977	2390	400	1500	100	1470	234

Options :
RH2/4030 Rehausse trou d'homme polyéthylène IBH