



FOSSES PURFLO / MILLENIUM EN POLYÉTHYLÈNE RENFORÇÉES

>> Assainissement Individuel 3 à 5 m³

ASSAINISSEMENT NON-COLLECTIF INDIVIDUEL

Performance, Sécurité et Longévité de vos installations d'ANC

ANC = Assainissement Non Collectif

Orifice 2" nettoyage du coude plongeur orifice réhaussable par manchon vissé/collé + tube PVC + bouchon (non fourni)

Anneau de manutention moulé dans la masse

Accès avec collet intégré Ø 400 mm supprimant les risques d'ovalisation

Préperçages pour réalisations éventuelles des ventilations

Reprise et répartition des charges verticales par poutre horizontale

Renforcement de la rigidité par grandes ondulations

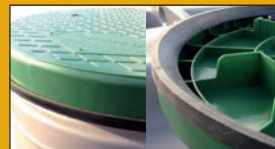
Renfort des fonds pour résistance accrue par 4 poutres verticales



Arrêté 07/09/2009
NF-EN 12566
CONFORME
Marquage CE
Norme XP-DTU 64.1

Fosse 3 m³

Couvercle avec joint étanche et accès sécurisé



- Étanchéité incomparable
- Véritable bouclier contre les infiltrations d'eau de ruissellement
- Odeurs maîtrisées
- Fixation optimisée
- Souplesse et robustesse renforcée
- Couvercle verrouillable

Préfiltre à lamelles PF 17 :

Forte rétention des matières grossières et flottants, facile à nettoyer.



Connecteur de préfiltre sécurisé CPS :

Blocage de la sortie de fosse septique lors de l'exploitation.



RENFORÇÉES pour :

- >> **supporter un enfouissement de 50 cm** (au-dessus de la génératrice supérieure)
- >> **être mises en œuvre en terrain difficile** (zone inondable ou à forte hydromorphie, terrain argileux, dans le respect des notices de poses).

Fosse septique toutes eaux en PEHD

Désignations	Long. (en m)	Larg. (en m)	Haut. (en m)	Poids (en kg)	Ø accès (en mm)	Fil d'eau entrée, mesuré du bas (en m)	Fil d'eau sortie, mesuré du bas (en m)	DN E/S (en mm)
MILL. 3 m ³ (APC.10 A03.00R)	2,42	1,47	1,50	125	400	1,30	1,26	100
MILL. 4 m ³ (APC.10 A04.00R)	2,47	1,66	1,70	155	400	1,48	1,46	100
MILL. 5 m ³ (APC.10 A05.00R)	2,48	1,85	1,88	180	400	1,68	1,65	100

Attention : cotes pouvant varier de +/-3%

OPTIONS :

- réhausse accès 3 à 5 m³, H15 cm - réf. 02REHD400
- 2 sangles d'ancrage : réf. 02SANGL (=1 sangle)
- couvercle étanche (eau/air) : nous consulter.



PRINCIPE

La fosse septique (toutes eaux) reçoit l'ensemble des eaux usées domestiques (sauf eaux parasites) et piège les matières solides. Le préfiltre intégré positionné en sortie piège les particules grossières.

UTILISATION & ENTRETIEN

Se conformer aux indications présentées dans le MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION (livré avec chaque fosse septique et/ou fourni sur simple demande). Plus de précisions auprès du SPANC de votre région.

MISE EN ŒUVRE

Suivre intégralement les prescriptions du MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION, dont vous trouverez quelques extraits au verso.



Pour en savoir plus : PREMIERTECHAQUA.COM



APC SASU, 35430 CHATEAUNEUF D'I.-ET-V., Tél. +33 (0)2 99 58 45 55
e-mail : ptaf@premiertech.com

REMARQUES PREALABLES

- Avant le remblaiement, s'assurer du bon état général de la fosse et vérifier que les canalisations sont bien raccordées à celle-ci de façon étanche. Vérifier la bonne tenue des tubes/raideurs internes.
- Les abords directs et l'environnement de la fouille se présentent nécessairement sous la forme d'un sol naturel stable non remué (ou stabilisé) et plat (pente < 2%) sur 5 m. minimum tout autour de la fouille.
- Il est nécessaire de procéder au remplissage en eau de la fosse au fur et à mesure du remblaiement afin d'équilibrer les contraintes.
- Les accessoires utilisés seront de marque APC / CALONA PURFLO (Premier Tech Aqua) - réhausses, sangles,... - et dans tous les cas, la mise en oeuvre de réhausses béton avec report d'effort (direct ou indirect) sur nos ouvrages est strictement interdite (voir «pose en profondeur»).
- La vidange de l'ouvrage sera dans tous les cas effectuée à niveau constant, et dans tous les cas en dehors des périodes de forte pluviométrie.
- La mise en place de la filière complète d'assainissement individuel (dimensionnement du bac à graisses, ventilation, implantation de l'ouvrage, pente,...) est réalisée conformément à la norme XP P16.603/DTU 64.1.
- En terrain sec, la fosse est posée sur un lit de petits gravillons (granul. 3/6 mm, sans fines) bien tassé d'au moins 20 cm d'épaisseur, elle est remblayée aux petits gravillons (granul. 3/6 mm, sans fines). Le remblai se fait par couches successives de 30 cm parfaitement tassées.
- En terrain humide ou difficile, il faut approvisionner une **FOSSE RENFORCÉE**. Outre les dispositions spécifiques (voir schémas ci-dessous), elle est posée sur un lit de sable stabilisé (granul. 3/6 mm, 200 kg de ciment sec / m³ de sable) bien tassé d'au moins 20 cm d'épaisseur. Le remblai est réalisé au sable stabilisé (granul. 3/6 mm, 200 kg de ciment sec / m³ de sable). La fosse **ne peut reposer de plus du 1/3 de sa hauteur dans l'eau** (nappe) à tout moment de l'année.
- La couverture est à 80% réalisée aux petits gravillons (granul. 3/6 mm, sans fines, terre végétale en complément). Pour un ouvrage standard, son épaisseur **ne peut excéder 30 cm au total**. De 30 à 50 cm, approvisionner un ouvrage spécifiquement **RENFORCÉ** (sur demande) ou suivre les prescriptions pour «pose en profondeur». Pour plus de 50 cm de couverture, suivre les prescriptions pour «pose en profondeur».
- Cette page n'est qu'un extrait du MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION. La mise en oeuvre sera faite conformément à ce seul MANUEL. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur ou/et nous consulter.

CONDITIONS DE POSE EN ZONE HUMIDE (INONDABLE, NAPPES PHRÉATIQUES, RUISSELLEMENTS...) ET SOLS DIFFICILES (ARGILEUX...)

Jamais de réhausse béton

Il est fortement conseillé de laisser les tampons de visite apparents.

Regard de visite en polyéthylène

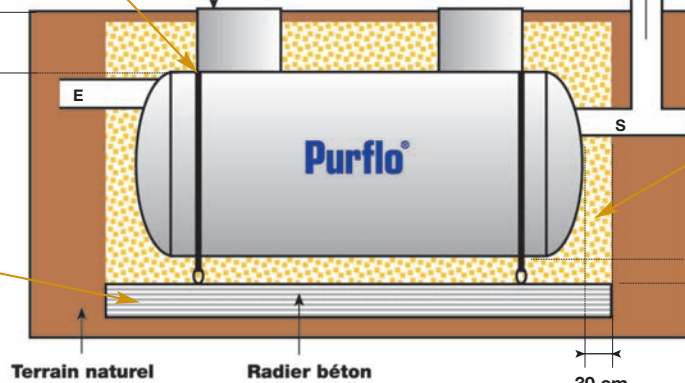
MODÈLE RENFORCÉ UNIQUEMENT

Ventilation + extraction statique (DN100 mini)

Remblaiement en sable stabilisé, dosé à 200 kg de ciment sec/m³ de sable (granul. 3/6 mm), **30 CM MINI** tout autour de la fosse. Remblaiement par couches successives fortement tassées.

En zone inondable, le radier béton et l'ancrage avec sangles souples sont obligatoires. Raccordement des sangles sur des fers à béton traités anti-corrosion, solidaires du radier.

50 cm maxi de couverture



20 cm mini de sable stabilisé, dosé à 200 kg de ciment sec/m³ de sable (granul. 3/6 mm), sous toute la longueur et la largeur de la fosse : **la fosse ne doit reposer sur aucun point dur ou faible**.

Terrain naturel Radier béton

30 cm mini

POSES EN PROFONDEUR PASSAGE DE VEHICULES DEPOT DE CHARGES LOURDES

Dalle de répartition des charges autoportantes, placée sans contact direct avec la fosse*.

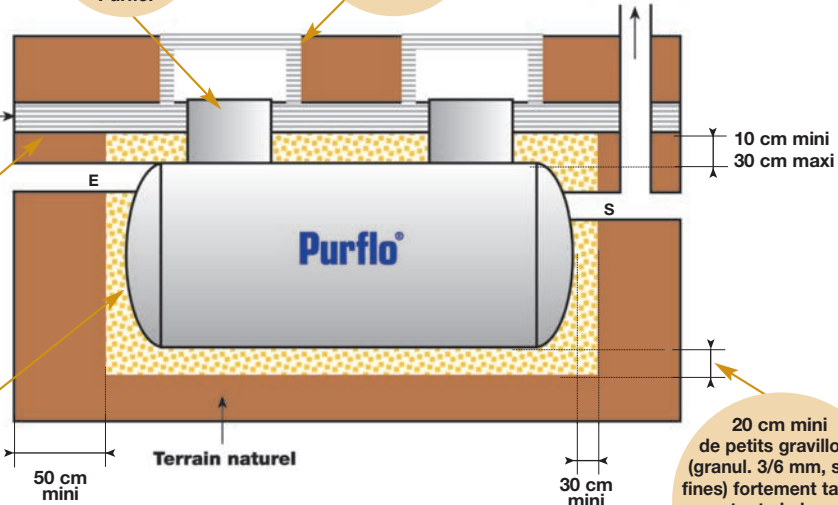
L'accès aux trappes de visite est facilité par les réhausses Purflo.

Réhausses béton avec tampons de visite reposant sur la dalle.

Ventilation + extraction statique (DN100 mini)

La dalle prendra appui sur un sol naturel stable non-remué (ou stabilisé) de 50 cm de chaque côté de la fouille.

Remblai aux petits gravillons (granul. 3/6 mm, sans fines) **30 CM MINI** tout autour de la fosse Remblaiement par couches successives fortement tassées.



20 cm mini de petits gravillons (granul. 3/6 mm, sans fines) fortement tassés sous toute la longueur et largeur de la fosse : **la fosse ne doit reposer sur aucun point dur ou faible**.

50 cm mini

Terrain naturel

30 cm mini

* L'ensemble des éléments constitutifs de la fosse (trappe de visite, réhausse, colonne de vidange et collecteur éventuels,...) doit être très nettement désolidarisés de la dalle de répartition et des éventuelles réhausses / béton.