



# FOSES PURFLO / MILLENIUM EN POLYÉTHYLÈNE

>> Assainissement Individuel 3 à 5 m<sup>3</sup>

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

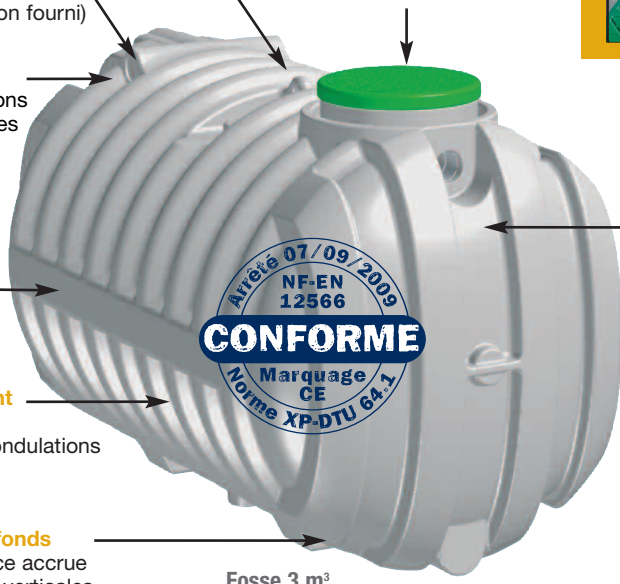
**Accès avec collet intégré** Ø 400 mm supprimant les risques d'ovalisation

**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

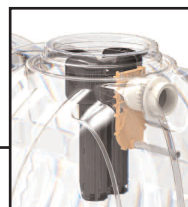


Fosse 3 m<sup>3</sup>



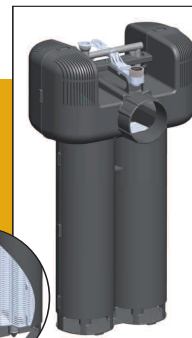
### Accès sécurisé

Tampon piéton  
Fermeture par verrou protégé



### 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.

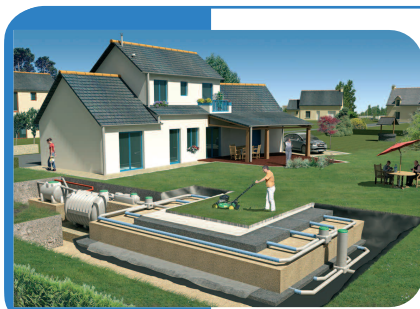
## Fosse septique toutes eaux en PEHD

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 <sup>3</sup> (APC.10 A03.00)	2,42	1,49	1,48	95	400	1,30	1,26	100
MILL. 4 m <sup>3</sup> (APC.10 A04.00)	2,46	1,68	1,66	130	400	1,49	1,46	100
MILL. 5 m <sup>3</sup> (APC.10 A05.00)	2,47	1,89	1,86	150	400	1,68	1,65	100

Attention : cotes pouvant varier de +/-3%

### OPTIONS :

- réhausse accès 3 à 5 m<sup>3</sup> : 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 : [www.ptaquapurflo.com](http://www.ptaquapurflo.com)

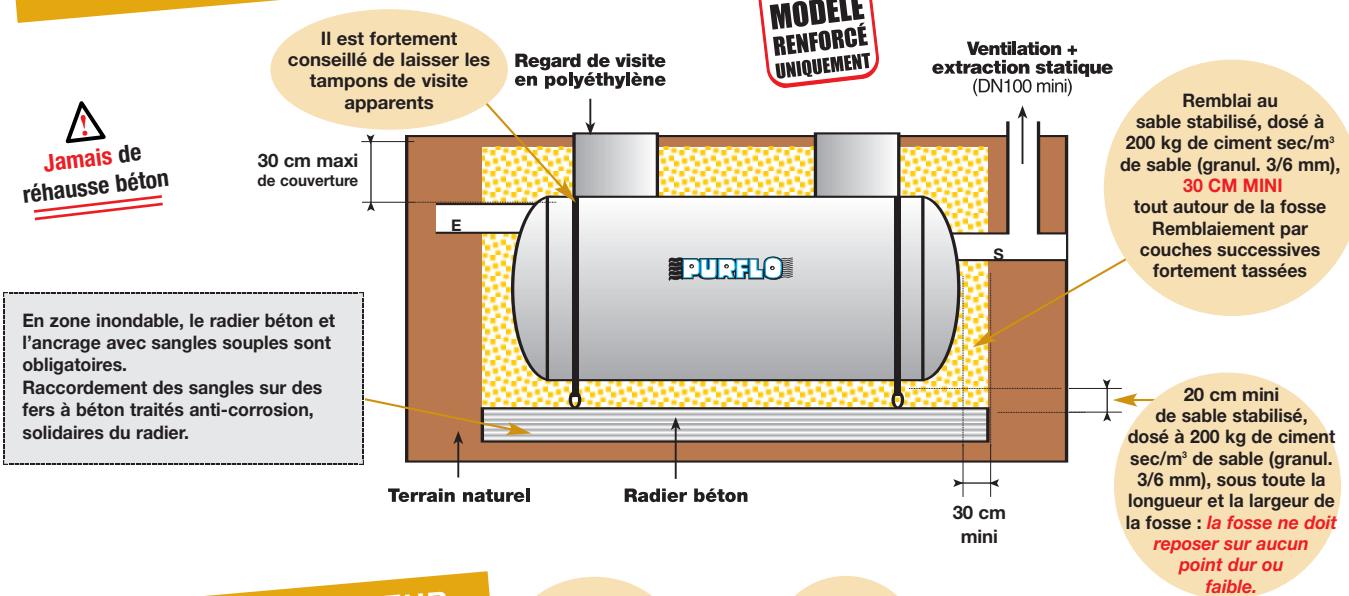


APC SASU, 35430 CHATEAUNEUF D'I.-ET-V., Tél. 02 99 58 45 55  
e-mail : [pta-purflo@premiertech.com](mailto:pta-purflo@premiertech.com)

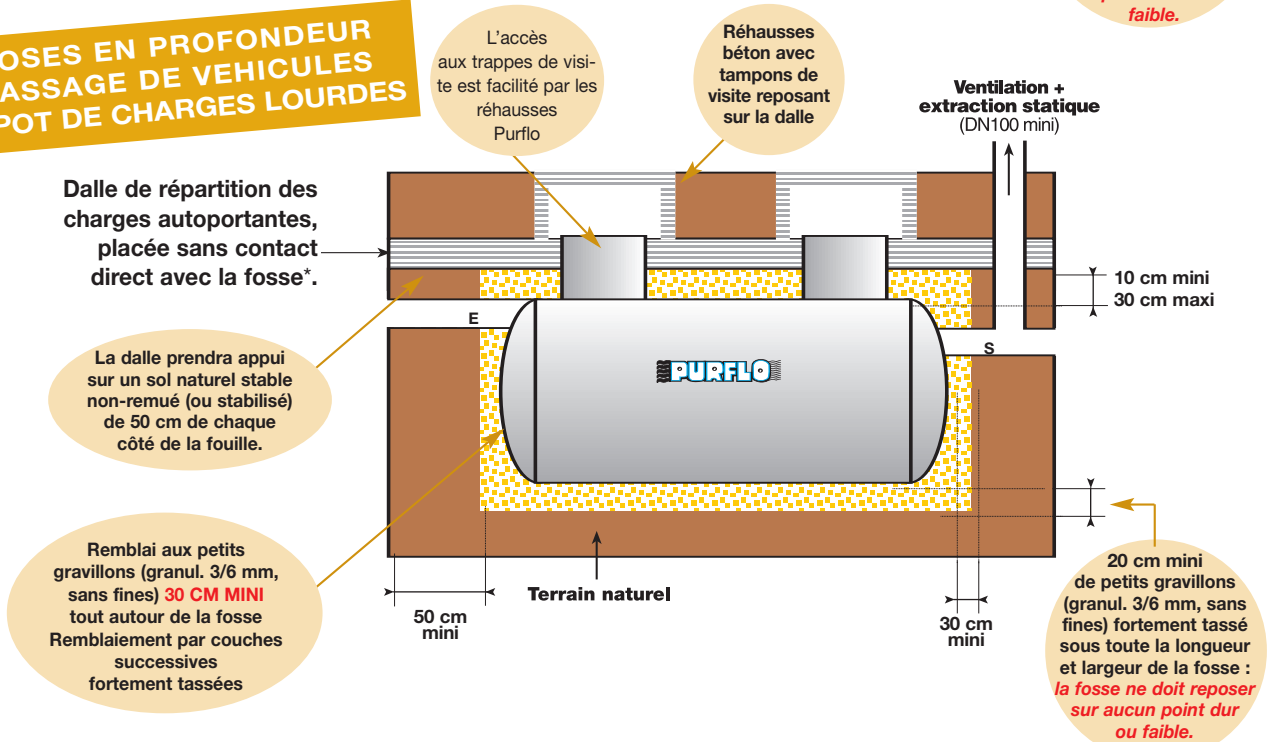
## REMARQUES PREALABLES

- 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/raidisseurs 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 (réhausse, sangles,...) et dans tous les cas, la mise en œuvre de réhausse 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 / m<sup>3</sup> 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 / m<sup>3</sup> 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 **RENFORCE** (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 œuvre 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...)



## POSES EN PROFONDEUR PASSAGE DE VEHICULES DEPOT DE CHARGES LOURDES



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