

Stockages enterrés PANIER

Usage intérieur
& extérieur



CONFORME
NF P16-005
ARRÊTÉS 21.08.2008
ET 17.12.2008

Les cuves enterrées «PANIER» sont disponibles :

- en version R rectangulaire 2500 et 3500 litres
- en version QR quadrangulaire 4000, 5000, 8000, 9000 et 10 000 litres

Fabriquées par coextrusion-soufflage, elles bénéficient des performances de résistance et de fiabilité caractéristiques au Polyéthylène Haute Densité (PEHD).

Equipements des stockages «PANIER»

Côté IN (entrée des eaux de pluies brutes, issues des tuyaux de descente) :

- 1 trou d'homme \varnothing 600 mm pour accéder l'intérieur de la cuve
- 1 rehausse REHC D600 H580 à PANIER AP noire à visser équipée d'un filtre à PANIER P, adapté pour une surface de toiture de 150 m² maximum. Démontable, il permet d'accéder à l'intérieur de la cuve pour un nettoyage intégral.
- 1 évacuation OUT d'eaux souillées ou de matières (feuilles, mousses, etc.) sans contact avec l'intérieur de la cuve
- 1 raccordement D pour brancher une pompe de relevage (vendue séparément)
- 1 pré-manchonage M pour connecter le tube de service
- 1 piquage de Ventilation Haute VH
- 1 tampon à visser T renforcé et isolant pour les zones passantes
- 1 dispositif de sécurité enfants S

Côté TP :

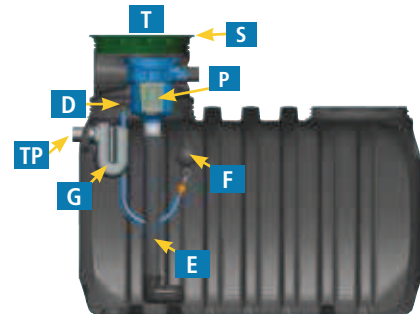
- 1 trou d'homme \varnothing 400 mm à équiper d'1 rehausse REHC D400 H600 à visser (vendue séparément)

A l'intérieur de la cuve :

- 1 tube diffuseur tranquilisateur E démontable, au fond de l'appareil pour éviter la remise en suspension de sédiments éventuels. Il favorise la diffusion de l'oxygène dans l'eau stockée pour une qualité et une propreté optimale.
- 1 tube souple d'aspiration flottant F raccordable à une pompe de relevage. Il est équipé d'une crépine filtrante en inox avec clapet anti-siphonage et d'un flotteur évitant l'aspiration des boues du fond et des matières flottantes.
- 1 siphon d'évacuation G du trop-plein, de régulation du débit d'entrée et d'aspiration des particules flottantes (huiles, hydrocarbures, pollen...). Situé au-dessus du fil d'eau et équipé d'une barrière anti-rongeurs, il empêche leur intrusion dans la cuve et évite ainsi une dégradation de la qualité des eaux stockées.
Il peut être équipé d'un clapet anti-retour \varnothing 110 mm (vendu séparément) à positionner sur la sortie du siphon.



► Stockage enterré R PANIER de 2500 et 3500 l.



▲ Stockage enterré QR PANIER de 4000 à 10 000 l.

A l'extérieur de la cuve :

- Anneaux de grutage pour une mise en œuvre facilitée avec une mini-pelle.
- Un kit de signalisation «Eau non potable» fourni avec l'appareil.

Dimensions des stockages PANIER

Désignation	N° Article	Volume effectif (litres)	Poids (kg)	Ø Ouverture (cm)	Longueur A (cm)	Largeur (cm)	Hauteur Entrée \varnothing 110 mm (E) H _e (cm)	Hauteur Siphon \varnothing 110 (TP) H _s (cm)	Hauteur H _t (cm) sans rehausse	Hauteur H _R (cm) avec rehausse (\varnothing en cm)	Ø Entrée / sortie (mm)	Nombre de trous d'homme (TH)	Avec filtre PANIER intégré
EP 2500 R PANIER 1TH	32441	2500	92	60	200	119	154	115	140	185	110	1 x \varnothing 60 - 1 x \varnothing 40	OUI
EP 3500 R PANIER 1TH	32442	3500	120	60	275	119	154	115	140	185	110	1 x \varnothing 60 - 1 x \varnothing 40	OUI
EP 4000 QR PANIER 1TH	35067	4000	165	60	205	185	165	122	148	200	110	1 x \varnothing 60	OUI
EP 5000 QR PANIER 1TH	35070	5000	175	60	243	185	165	122	148	200	110	1 x \varnothing 60	OUI
EP 8000 QR PANIER 2TH	35073	8000	310	2 x 60	420	185	165	122	148	200	110	2 x \varnothing 60	OUI
EP 9000 QR PANIER 2TH	35383	9000	330	2 x 60	458	185	165	122	148	200	110	2 x \varnothing 60	OUI
EP 10 000 QR PANIER 2TH	35076	10000	350	2 x 60	497	185	165	122	148	200	110	2 x \varnothing 60	OUI

Données non contractuelles. Sous réserve de modifications techniques. Toutes ces cuves nécessitent l'installation de filtre en descente d'eaux de pluie. Les filtres PANIER sont adaptés à une surface de toiture de 150 m². Au-delà, prévoir un filtre dégrilleur à cascade Gros Débit VF1 par tranche de 350 m² pour toutes les cuves.