

# 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 150m<sup>2</sup> 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-manchon 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 :**

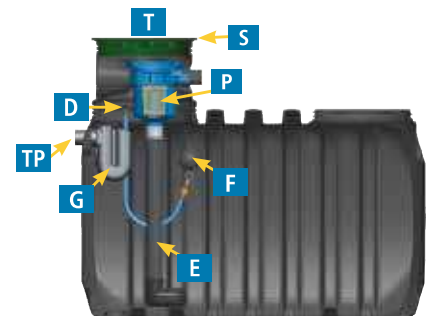
- 1 trou d'homme  $\varnothing$  400 mm à équiper d'1 rehausse REHC D400 H600 à visser (vendue séparément)

**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) Hc (cm)	Hauteur Siphon $\varnothing$ 110 (TP) Hs (cm)	Hauteur Ht (cm) sans rehausse	Hauteur HR (cm) avec rehausse (ø 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 m<sup>2</sup>. Au-delà, prévoir un filtre dégrilleur à cascade Gros Débit VF1 par tranche de 350 m<sup>2</sup> pour toutes les cuves.