Réservoir de rétention d’eau de pluie Roth

Twinbloc



Réservoir de rétention d’eau de pluie Roth

Les réservoirs de rétention d’eau de pluie Roth sont disponibles dans des capacités de 3500 L et 5 000 L.

Tous les modèles offrent une combinaison de 50% du volume de stockage et 50% de volume de rétention.

Réalisé à partir d’une pièce unique, le réservoir est en PEHD de qualité supérieure. Stable, il supporte le passage de véhicules. La rehausse est toujours compris avec la livraison et est entièrement inclus au réservoir. La hauteur du trou d’homme est adaptable.

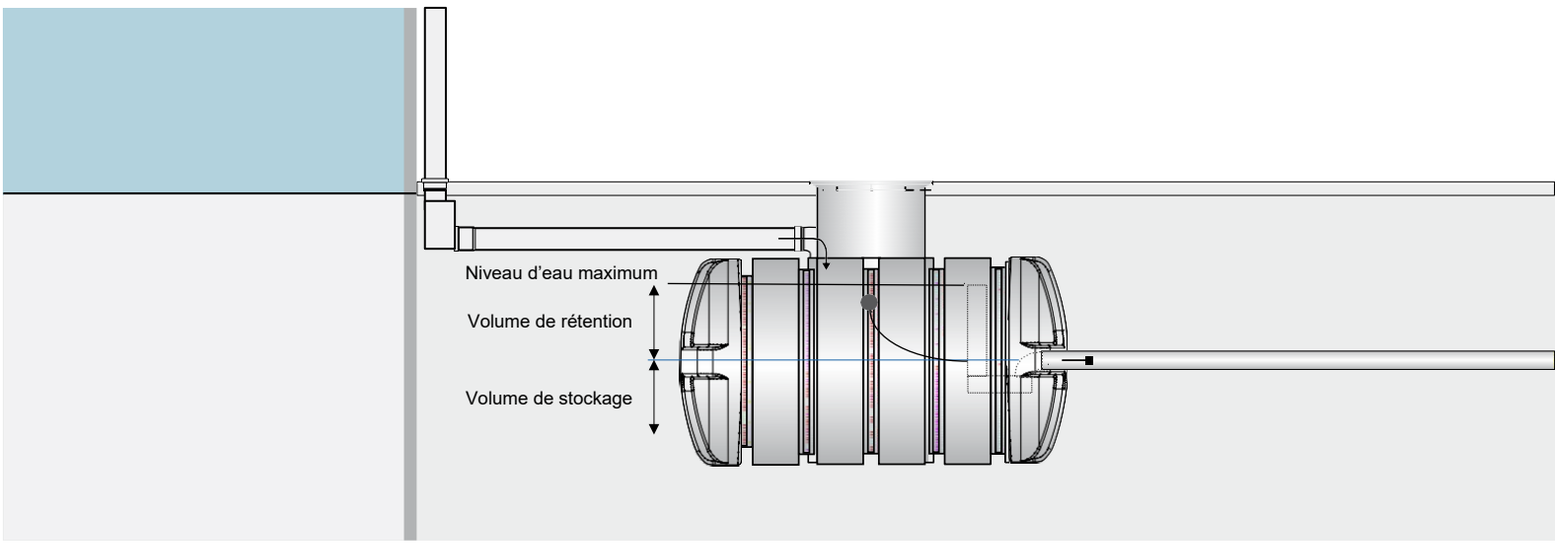
Tous les réservoirs sont équipés d'un couvercle de passage piéton. Le couvercle permettant le passage de véhicules peut être commandé en option.

Pour s’assurer d’une évacuation constante et régulée de l’eau de pluie, les réservoirs sont équipés d’un contrôleur de débit. Un débit constant de 0,07 à 0,5 l/s d’eau de pluie est alors garanti.

Volume tampon

Il est également possible d'augmenter le volume tampon. Pour ce faire, les réservoirs de rétention d’eau de pluie Roth peuvent être reliés aux citernes Twinbloc de Roth grâce au set de connexion Roth.

Réservoir de rétention d’eau de pluie Roth						
Version	Volume de stockage	Volume de rétention	Dimensions (L x l x H)	Hauteur rehausse inclue	Poids	Code article
Cuve de rétention 3 500 L (50%)	1 750 L	1 750 L	2350 x 2300 x 975 mm	max. 1650 mm	145 kg	1411070100
Cuve de rétention 5 000 L (50%)	2 500 L	2 500 L	2430 x 2300 x 1350 mm	max. 2050 mm	175 kg	1411070101
Cuve de rétention 3 500 L (100%)		3 500 L	2350 x 2300 x 975 mm	max. 1650 mm	145 kg	1411070102
Cuve de rétention 5 000 L (100%)		5 000 L	2430 x 2300 x 1350 mm	max. 2050 mm	175 kg	1411070103
Contrôleur de débit (0.66 l/s à 1.64 l/s)						1411070104



Ensemble cuve de rétention



Twinbloc® 3500 L ou 5000 L

Réservoir enterré d'eau de pluie extra-plat avec système de regard réglable en hauteur intégré, siphon de trop-plein et grille anti- rongeurs.



Flexible d'évacuation à flotteur Roth

Le flexible d'évacuation à flotteur 1" de Roth permet une évacuation constante de 0.07l/s à 0.50l/s.



Filtre à panier Roth

Filtre à panier intégré dans le regard du réservoir pour purification de l'eau de pluie collectée. Maillage de 1mm

Set d'extension flexible d'évacuation à flotteur 2"

Le set d'extension Roth est conçu pour s'adapter sur les citernes enterrées existantes. Il est utilisable sur toutes les citernes enterrées Roth. Le set d'extension peut se placer dans le bas du réservoir (100% de volume de rétention) ou à mi-hauteur (50% de volume stockage, 50% de volume de rétention).

Le set d'extension de 2" permet une évacuation constante de 0,66 l/s à 1,64m l/s.

