

Demi-Module Aquabox

Aquabox est un système souterrain modulaire reconnu mondialement conçu pour une gestion durable des eaux pluviales. Ces systèmes ont été installés dans 25 pays.

Les demi-modules Aquabox sont optimisés pour les sites avec des contraintes de recouvrement peu profondes, ce qui les rend parfaits pour les applications dans lesquelles il y a peu d'espace vertical, comme sous les routes, les stationnements ou les zones paysagées avec des exigences de nivellement strictes. Ils peuvent également être utilisés en conjonction avec une infrastructure verte.

Pourquoi Aquabox?

- Structure plus performante que la plupart des caisses actuellement disponibles sur le marché
- Installation rapide et facile, résistance élevée à la charge et vide de 94 %
- Produit fabriqué à partir de polypropylène recyclé avec un additif en fibre de verre
- Composants adaptables permettant des agencements hautement personnalisés, constituant la solution idéale pour les sites complexes



Caractéristiques

- Installation rapide et facile
- Grande résistance aux charges
- Système pouvant servir à des applications de détention et de rétention (infiltration) et de récupération de l'eau
- Vide de 94 %
- Modules de 750 x 750 x 450 mm (29.5 x 29.5 x 18 po) faciles à gérer
- 0.24 m³ (8.44 pi³) par module Aquabox

Avantages

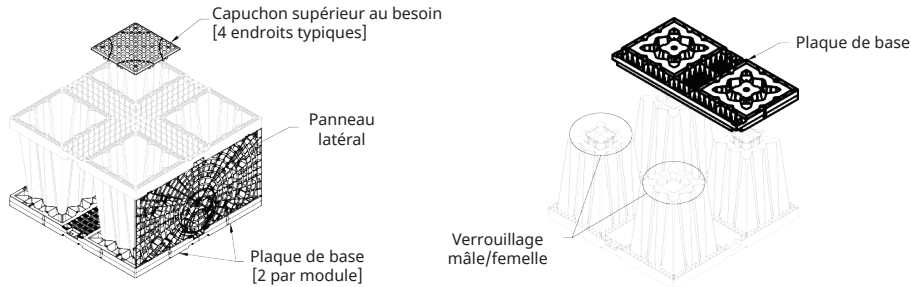
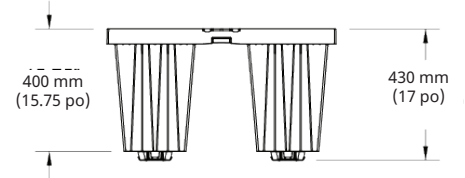
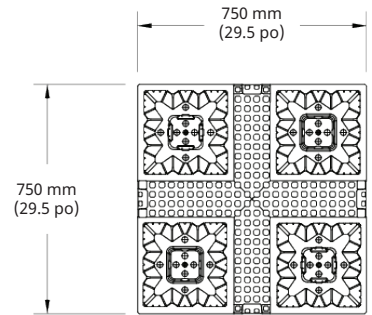
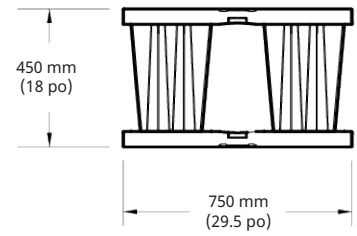
- Configuration interne permettant d'accéder facilement au système pour l'inspecter, l'entretenir et le nettoyer.
- Modules empilables, permettant de transporter 450m³ (15,892 ft³) de volume installé en un seul chargement de camion.
- Conception permettant le passage de véhicules lourds, avec une catégorie de charge HS20.
- Configuration interne qui rend le système accessible pour l'inspection, l'entretien et le nettoyage.



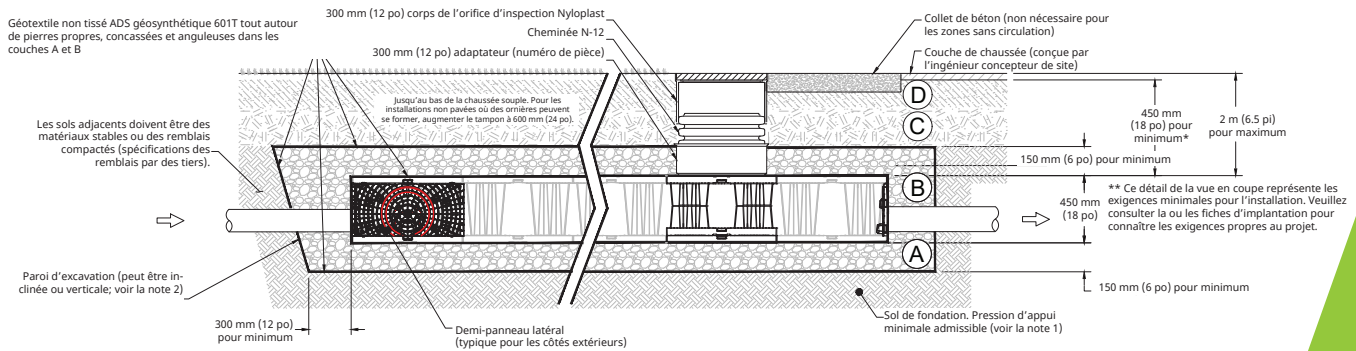
Spécifications

Dimensions	750 x 750 x 450 mm (29.5 x 29.5 x 18 po)
Poids*	15.7 kg (34.5 livres)
Matériel	Polypropylène recyclé avec additif en fibre de verre
Volume net	0.24 m ³ (8.44 pi ³)
Vide	94 %
Taille de la palette	800 x 1600 x 2600 mm (30 x 60 x 100 po)
Nombre de pièces par palette	80

*Toutes les mesures sont de $\pm 10\%$



Cross Section



Visitez adspipe.ca/water-management-solutions/retention/aquabox pour plus d'informations.

