

IT Plus[®] Columnbox

IT Plus[®] Columnbox a été spécialement conçu pour réduire les coûts de transport qui ne cessent d'augmenter

gestion durable
des eaux pluviales



Stabilité extrêmement élevée (trafic intense, SLW60)

Facile à installer un:seul homme suffit

Certifié NEN et Tüv-Nord



www.infiltratietechnik.nl

Tel +31 (0) 547 38 35 51
Email info@infiltratietechnik.nl

Vonderweg 1
7468 DC Enter, Nederland



IT Plus® Columnbox



En plus de la boîte IT Plus® et de la Variobox IT Plus® déjà existantes, HTW infiltratietechnik BV a développé IT Plus®Columnbox.

Cette boîte d'infiltration HWA a été spécialement conçue pour réduire les coûts de transport qui ne cessent d'augmenter. Alors que normalement une remorque de 13,6 mètres de long peut transporter 76m³ de caissons comme produit fini, désormais, une remorque de 13,6 mètres peut transporter jusqu' à 317,3 m³ de caissons semi finis. C'est un volume multiplié par 4.

Le principe est que les éléments sont empilés les uns dans les autres, de sorte que 70 éléments peuvent être emballés sur une palette de 1,22 x 0,92 mtr. Cela signifie des coûts de transport nettement inférieurs, et donc des méthodes de travail plus respectueuses de l'environnement et des économies pour nos clients.

La boîte à colonnes IT Plus® est également entièrement compatible avec les boîtes de contrôle et de variation IT Plus® bien connues, comme le Controlbox et le Variobox. La boîte peut donc être utilisée de manière fonctionnelle en combinaison avec toutes les autres unités d'infiltration IT Plus®



Comme tous nos caissons, la boîte **IT Plus® Columnbox** convient à la classe de trafic la plus lourde **SLW60**.



IT Plus® Columnbox	Pallets	Elementen = m ³
40 ft HC Container	22 Pallets avec 70 éléments - Pal. Dimension: L:122 L:920 H:255 cm	1.540pc. = 249,480m ³
Trailer 13,6 met 2,6m hauteur de passage	28 Pallets avec 70 éléments - Pal. Dimension: L:122 L:920 H:255 cm	1.960pc. = 317,520m ³
Trailer 13,6 met 3,0m hauteur de passage	28 Pallets avec 84 éléments - Pal. Dimension: L:122 L:920 H:295 cm	2.352pc. = 381,024m ³
Jumbo 7,7 + 7,7 avec 3,0m hauteur de passage	32 Pallets avec 84 éléments - Pal. Dimension: L:122 L:920 H:295 cm	2.688pc. = 435,456m ³

Qualité de notre propre usine en Allemagne

- › La qualité du polypropylène est contrôlée de manière aléatoire par les organismes de contrôle compétent, notamment :
- › Contrôle de la qualité du produit pendant le processus de production
- › Ingénierie et production allemande
- › La durée de vie des unités en polypropylène est d'au moins 50 ans.

Tout cela conduit à des standards de qualité élevée. Combinée à une excellente conception et à une structure bien pensée, les exigences techniques les plus élevées sont satisfaites.

Spécifications

Nom de produit: IT Plus® Columnbox

Données techniques

Dimension (B x H x D mm) Moitié: 900 x 600 x 300
Composé: 900 x 600 x 600
Panneau: 300 x 600

Capacité de stockage (l) 320 brut, 304 rapporter

Capacité de stockage (%) 95

Matériau gerecyceld PP

Poids par unité (kg) 13,85

Poids par m³ (kg) 48

Capacité de chargement/profondeur d'installation minimale (ouverture de sol) * (m)

Passable min 0.5
Voitures min 0.5
Camions SLW 30** (300 Kn) min 0.5
Camions SLW 60** (600 Kn) min 0.8

**pression d'essieu par m²

Max. couverture de sol (m) sur demande

Max. nombre de couches (pièces) sur demande

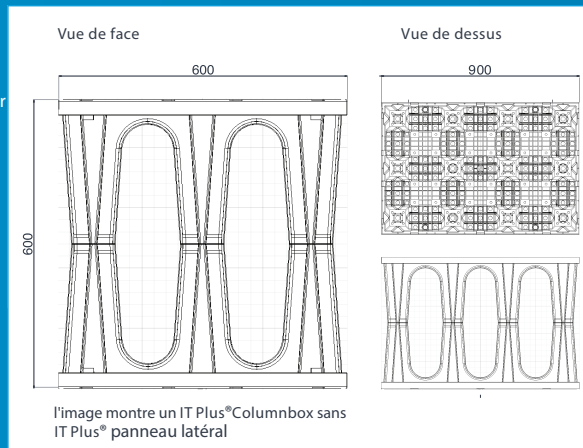
Max. profondeur* (pièces) 3 couches ou plus sur demande

Possibilités de raccords (DN) 125, 160, 200

Certificats et tests

Agréé NEN, Tüv-Nord

Dimension



Avantages

Charge haute pression (SLW 60) en faible profondeur, certifié par de NEN, Tüv-Nord

Faible poids: 13,85 kg par unité, 48 kg par m³

Convient pour l'entretien et l'inspection en combinaison avec IT Plus®Controlbox

Les calculs à la source de ces données sont basés sur différentes conditions de sol. Nous nous tenons à votre disposition pour vous aider à calculer votre projet.