

Infiltratiekrat IT Plus Variobox



Toelichting

Infiltratiekrat gefabriceerd uit thermoplastische kunststof, bestaande uit een volledige open kunststofstructuur, welke zowel horizontaal als verticaal modulair samengesteld kunnen worden tot een stabiele ondergrondse constructie (bekken) voor de buffering en/of infiltratie van water in de bodem.

- De IT Plus Variobox is vervaardigd uit PP (Polypropyleen)
- Het IT Plus Variobox systeem is 100% compatibel met de IT Plus Controlbox en de IT-plus Vivo Control en biedt zo vele varianten voor onderhoud en inspectie.

Voordelen

- Driedimensionaal waterdoorlatend
- Extreme belastbaarheid op zeer lage inbouwhoogte
- Aan alle kanten aansluit- en verbindingsmogelijkheden
- Opslagcapaciteit 95%
- Doorlaatcoëfficiënt > 63%
- 100% recycleerbaar

Toepassing

De IT Plus Variobox is speciaal ontworpen voor het gebruik op grote gedimensioneerde toepassingen. Het systeem maakt onderdeel uit van een duurzaam waterbeheer systeem en is bedoeld voor het bergen, transporteren en infiltreren van regenwater, hetzij afkomstig van een dak, straat, parking of van welk verhard oppervlakte ook.

Infiltratiekrat IT Plus Variobox

Overige eigenschappen

Min. installatiediepte

- Begaanbaar: min.0,5 m
- Auto's: min 0,8 m
- Trucks SLW 30* (300kN): min.0,8 m
- Trucks SLW 60* (600kN): min.0,8 m
- Max. aardbodembedekking: 3 m
- Max. stapelbaar afhankelijk van elementhoogte tot max 4 stuks
- Max. diepte: tot 5 m (dieper op aanvraag)

(*Asdruk per m2)

Kenmerken

Kenmerk	Waarde	Kenmerk	Waarde
Grondstof	PP	Inspecteerbaar	Nee
Kleur	Zwart	Aansluitmogelijkheden	110, 125, 160, 200, 315, 400, 500

Varianten

Artikelcode	Commerciële Code	Inhoud bruto (L)	Inhoud netto (L)	Breedte (mm)	Lengte (mm)	Hoogte (mm)	Gewicht (kg)
16744	VARIOBOX20	72	68,50	600	600	200	3,60
15180	VARIOBOX30	108	103	600	600	300	5,40
13953	VARIOBOX40	144	137	600	600	400	7,20
15535	VARIOBOX50	180	171	600	600	500	9
47076	VARIOBOX60N	216	205,20	600	600	600	9,50