

STORMBOX II – UNIT



PRODUCT OMSCHRIJVING

De Strombox II is uw oplossing om regenwater te infiltreren of te bufferen. Ze zijn gemaakt uit PP (polypropyleen) en beantwoorden aan de normen EN17152-1.

De constructie bestaat uit een **unit met 8 stevige kolommen**, een **bodemplaat** en **zijpanelen**. Het systeem is zo ontworpen om het geotextiel te beschermen tijdens de reiniging met hoge druk.

Dankzij de **geïntegreerde clips** kunnen de verschillende onderdelen gemakkelijk met elkaar verbonden worden en zal de plaatsing ook veel sneller verlopen.

Enkel aan de buitenzijde van het volume worden zijpanelen geplaatst. Aan de binnenzijde hebben we een open structuur met grote tunnels. Zo bekomen we een voordeel bij de horizontale en verticale inspectie of reiniging van het systeem.

De toepassing van een adapter bovenop de kratten maakt het mogelijk om een inspectieschacht te creëren.

Voordelen:

- Modulair ontwerp voor eenvoudige en snelle montage
- Open structuur met tunnels van 295mm breed en 500mm hoog.
- Flexibele en uitermate sterke configuratie d.m.v. halfsteensverband
- Grondplaat enkel nodig op de bodem
- Weerstand tegen een maximale verticale belasting $>700\text{kN/m}^2$
- Compleet systeem

Afmetingen:

- Lengte: 1200mm
- Breedte: 600mm
- Hoogte: 600mm

Capaciteit:

Netto inhoud 95,5% ofwel 413liter

Gewicht:

- Unit: 14,7kg
- Bodemplaat: 3,89kg
- Zijpaneel: 1,19kg
- Aansluitplaat: 1,38kg

Sterkte:

Hoge verticale sterkte: $> 700\text{kN/m}^2$

Aansluitingen:

Horizontaal: Ø110 t.e.m. Ø400mm

Verticaal: Ø400 of Ø630 inspectieschacht

Materiaal: PP

Kleur: Groen (RAL 6024)

O15

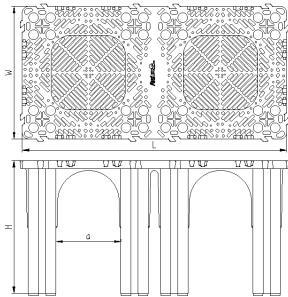
BUILDING SOLUTIONS

buildings@pipelife.be

INFRA SOLUTIONS

infra@pipelife.be

MEASUREMENT DRAWING



Artikel nr	EAN	Omschrijving	Lengte	Breedte	Hoogte (H)	Aantal stuks
3496102733	5905485478540	PP STORMBOX II UNIT 120x60x60	1200 mm	600 mm	600 mm	1