



JOBICELL/POLYSTORM HEAVY BERGINGS- EN INFILTRATIEKRAT

Geef hemelwater terug aan de bodem

De JobiCell/Polystorm Heavy modulaire infiltratie unit is ideaal voor belaste toepassingen op grotere diepten, zoals woningbouw, commerciële en infrastructurele projecten en heeft een druksterkte tot 61 ton/m².

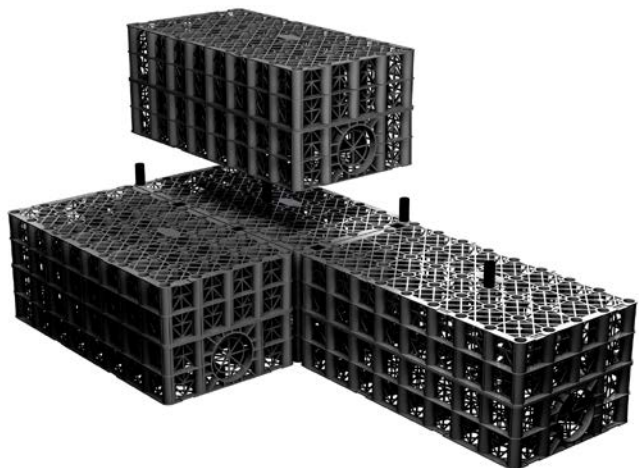
Wanneer een waterdicht folie gebruikt wordt als omhulling is de box te gebruiken als buffersysteem. Het opgeslagen water kan bijvoorbeeld gebruikt worden voor het besproeien van de tuin of doortrekken van het toilet. Het is ook mogelijk buffering en infiltratie te combineren.

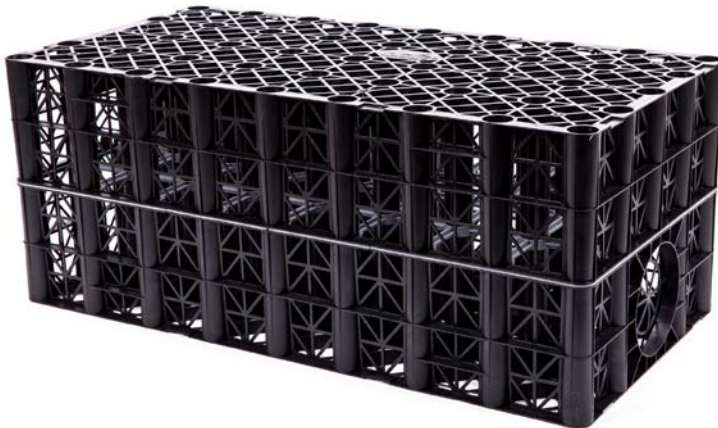
De milieuvriendelijke koppelbare box is licht van gewicht, maar extreem sterk. De box is eenvoudig in meerdere posities te plaatsen en heeft op twee plaatsen een ø160mm aansluitmogelijkheid.



Voordelen

- Gemaakt van gerecyclede materialen
- Milieuvriendelijke, duurzame oplossing
- Druksterkte van 61 ton / m²
- Geïntegreerde inlaat en uitlaat
- 3D stromingsmogelijkheid door de structuur
- 95% holle ruimte
- Lichtgewicht maar robuust
- Koppelbaar
- 100% Recyclebaar
- Toepasbaar bij hoge en lage grondwaterstanden
- Ideaal voor het retentie, berging en infiltratie toepassingen





Technische eigenschappen

Materiaal:	Gerecycled PP
Afmeting:	1000 x 500 x 400 mm* (LxBxH)
Totaal volume:	0,2 m³
Opslag:	190 liter
Gewicht:	9,0 kg/box
Verticale druk:	max. 610 kN/m ^{2**}
Zijwaartse druk:	max. 63 kN/m ^{2**}
Kleur:	Zwart
Certificering:	BBA certificering
Installatie:	Eenvoudig te installeren
Recyclebaar:	Ja
Koppelbaar:	Verticaal d.m.v. 4 clips Horizontaal d.m.v. connectors
Verkeersklasse:	SLW 60***
Aansluitingen:	2x ø160 mm
Accessoires:	Zandvangput, bladscheiders, geotextiel, folie, buizen en hulpstukken

* Kan afwijken door uitzetting en krimp

** Maximale druk voor breuk

*** Volgens opbouwadvies Joosten Kunststoffen