

GEP DRAINAGEPLATEN

30 en 52 mm



PRODUCTOMSCHRIJVING

De 30 mm Flo-cell is 's werelds nummer 1 drainageplaat. Door de effectieve drainerende eigenschappen en de hoge belastbaarheid is de 30 mm Flo-cell wereldwijd het meest toegepast. De drainageplaat is driedimensionaal doorstroombaar en kan daardoor ideaal worden toegepast op grote dakoppervlakten met weinig afschot.

De vierkante vakjes bevatten aan de binnenzijde holle ruimtes waar een deel van het regenwater in wordt vastgehouden. Dit creëert een ideaal vochtigheidsklimaat voor (dak)tuinen. Doordat de platen middels een kliksysteem aan elkaar verbonden worden is het zowel horizontaal als vertikaal zeer eenvoudig te bewerken. De 30 mm Flo-cell is ideaal geschikt voor sportvelden, civiele werken, in- en extensieve daktuinen, parkeerdaken.

TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen (LxBxH) in mm:	620 x 400 x 30
Druksterkte in t/m ²	105
Afvoercapaciteit in l/s/m	1,41 bij 1% afschot
Materiaal:	85% recycled PE, 15% bronmateriaal
Kleur:	Zwart
Holle ruimte:	>90%



PRODUCTOMSCHRIJVING

De 52 mm Flo-cell is 's werelds sterkste drainageplaat. Door de effectieve drainerende eigenschappen en de hoge belastbaarheid is de 52 mm Flo-cell wereldwijd het meest toegepast. De drainageplaat is driedimensionaal doorstroombaar. Door de hoogte van 52 mm en het hoge percentage holle ruimte kan de drainageplaat ideaal worden toegepast op grote dakoppervlakten met weinig afschot en afvoermogelijkheden.

Bij hoge grondwaterstanden is het met de 52 mm drainageplaat mogelijk om vrijwel direct onder het straat oppervlak te infiltreren. Doordat de platen middels een kliksysteem aan elkaar verbonden worden is het zowel horizontaal als vertikaal zeer eenvoudig te bewerken. De 52 mm Flo-cell is ideaal geschikt voor civiele werken, parkeerdaken, grondwaterbeheer en verticale drainage.

TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen (LxBxH) in mm:	480 x 260 x 52
Druksterkte in t/m ²	155
Afvoercapaciteit in l/s/m	2,65 bij 1% afschot
Materiaal:	85% recycled PE, 15% bronmateriaal
Kleur:	Zwart
Holle ruimte:	>90%

BESTELGEGEVENS

Art nr	NAAM	PG
404141	GEP drainageplaat 30 mm	3
404152	GEP geotextiel voor GEP 30mm drainageplaat op maat meegeleverd, per vierkante meter	3
404142	GEP drainageplaat 52 mm	3
404153	GEP geotextiel voor GEP 52mm drainageplaat op maat meegeleverd, per vierkante meter	3