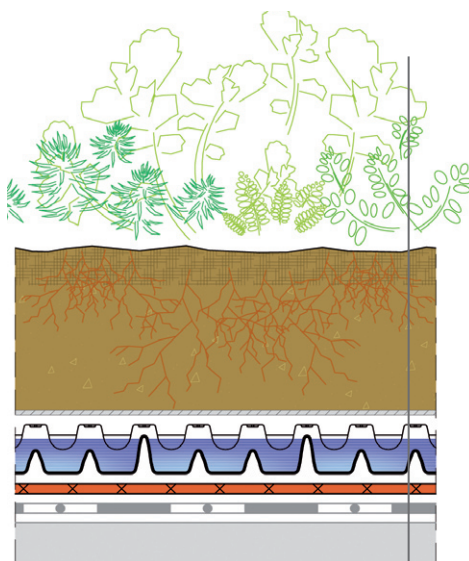


DiaDrain-25H 310203

Dræn- og vandreservoirsplade med indbygget forsinkelseeffekt

EGENSKABER

- Høj vandtilbageholdelskapacitet ⇒ ca. 12 l/m² opmagasineringskapacitet
- Forsinket afløb af regnvand ⇒ trinvis vægadskillelse medfører aflastning af afløbssystemet
- Testet mikrobiologisk modstandsdygtig (EN 12225) ⇒ sikrer den vandtætte membran mod mikrobiologisk nedbrydning
- Nedsænkede diffusionsåbninger ⇒ sikrer uhindret udluftning
- Minimalt spild ved overlap ⇒ lave installationsomkostninger
- Større overfladekontakt til membranen ⇒ mindre punktbelastning på membranen



DIADEM® OPBYGNING

Vegetation
Jordsubstrat
VLF 150/200 filterdug
DiaDrain-25H
VLU 300/500 beskyttelsesdug
Rodfast vandtæt tagmembran
Tagkonstruktion



ANVENDELSE

Dræn- og vandreservoirsplade med indbygget forsinkelseeffekt til ekstensive og semi-intensive grønne tage og terrændæk fremstillet af genanvendt "high-impact" polystyren (HIPS). Forsinkelses- og tilbageholdelsesfunktionerne sikres igennem det patenterede design af de trinvis vægadskillelser.



100% genanvendeligt

mikrobiologisk modstandsdygtighed
EN12225

garanteret 25 års stabilitet!



BESKRIVELSE

Dræn- og vandreservoirsplade med indbygget forsinkelseeffekt med CE-mærkning, fremstillet af "high-impact" genanvendt polystyren, 25 mm høj, trinvis vægopbygning, med nedsænkede diffusionsåbninger og vandkanalsystem på undersiden, trykstyrke 322 kN/m² (ufyldt), vandafledningskapaciteten på 2% taghældning=0.57 l/m*s certificeret i henhold til EN ISO 12958, vandopmagasineringskapacitet 11.8 l/m², testet for mikrobiologisk modstandsdygtighed (EN 12225), brandklasse "B_{ROOF}(t2)" (EN 13501-5).

Produkt: DIADEM® DiaDrain-25H

Producent: APP Kft.

Website: www.diadem.com

TEKNISKE DATA

Pladestørrelse (mm):	2020 x 1100 x 25
Vandtilbageholdelskapacitet (l/m ²):	11.8
Overlapsspild:	< 1%
Fyldningsvolumen (l/m ²):	13.5
Vægt (kg/m ²):	1.36
Brandklasse (EN 13501-5):	B _{ROOF} (t2)
Trykstyrke (kN/m ²):	322
Materiale:	Genanvendt "high-impact" polystyren (HIPS)
Vandafledningskapacitet EN ISO 12958 (l/m*s):	2% taghældning: 0.57 3% taghældning: 0.71 5% taghældning: 0.91

Opbevaring: Vandret opbevaring, ved længere tids opbevaring beskyttes mod UV-stråling.



bq byggros

Byggros A/S Østbirkvej 2 DK-5640 Odense NØ Tel: +45 5948 9000
info@byggros.com www byggros.com



Green Up the Roof!