Productblad

OPTIGROEN®
DAK- EN GEVELBEGROEIING

Gevelkorf voor verticale tuinen

Robuuste aluminium sandwich-module voor verticale gevelbegroeiing en interieurbeplanting, met gesloten, ingesloten achterwand en geperforeerd frontpaneel met uitsparingen voor de planten. Frontpaneel aan frame gelast, met substraat gevuld en voorzien van plant-baskets

Technische eigenschappen

Materiaal:	Aluminium 2 mm
Nominale afmetingen:	
standaard module (h x b x d):	100/60/6 cm
afwijkende maten:	op aanvraag
Gewicht: *standaard module*	ca. 50 kg/korf
per m²	ca. 83 kg/m²

Achterwand:	glad afgewerkt met bevestigingspunten
Zijwanden, frame:	gesloten, hoeken gelast
Front:	gestanste, vierkante perforaties 1x1cm, uitsparingen voor plantbaskests
Afwerking:	blank aluminium of gepoedercoat in RAL-kleur
Kleur:	Standaard kleur mahonie bruin, andere kleuren of blank aluminium op aanvraag
Plant-baskets:	kunststof (HDPE) met open bodem

Bijzondere eigenschappen:

Vulling: - 4-laags; deklaag, egalisatielaag, groeisubstraat, cappillairvlies
Deklaag: - Lava (op aanvraag mogelijk met kleikorrel, puimsteen of tuffsteen)

Standaard toebehoren:
- Bevestigingsprofielen inclusief gaten voor bevestiging aan wand
- Goot voor opvangen van overtollig water
- Afdekplaten

Speciale toebehoren:
- montage frame
- bewaterings- en bemestingsinstallatie

Engineering:
- Optigroen stelt een compleet montageplan op, incl beplanting en paklijst.
- bij afwijkende module maten, bijzonder gevelontwerp en automatische bewatering is engineering en goedkeuring van Optigroen nodig
- evt. constructieve voorzieningen dienen bouwkundig uitgevoerd te worden

Verpakking: Liggend op europallet, gevuld en prefab gemonteerd, met of zonder beplanting

Besteleenheid: bestelling op projectbasis, incl toebehoren

Toepassingen: voor verticale gevelbegroeiing en interieurbeplanting

Verwerking: **volgens de bijgevoegde Optigroen montage en installatie-instructies**

Opslag: liggend zonder beplanting, indien gestapeld tussen de elementen beschermende isolatiestrips plaatsen om beschadigingen te voorkomen.

De genoemde gegevens fungeren als richtlijnen die zijn verkregen onder laboratoriumomstandigheden. De waarden zijn onderhevig aan bepaalde productie toleranties. De gegevens in deze publicatie komen overeen met de technische gegevens op het moment van schrijven. Optigroen behoudt zich het recht voor om de gegevens en eigenschappen te wijzigen volgens nieuwe inzichten. Zet en drukfouten voorbehouden.

Optigroen Dak- en Gevelbegroeiing
Nijverheidsweg Noord 60.85
3812 PM Amersfoot
Tel.: +31 (0) 33 - 463 56 81
Fax: +31 (0) 33 - 463 56 82
www.optigroen.nl
www.optigroen.be