

Productinformatie

Waterautomaat BM 4

Art.-Nr. 4045



Programmeerbare regelaar

Technische gegevens

Waterautomaat BM 4

Voorgemonteerde hoofdunit in afsluitbare RVS behuizing voor geautomatiseerde irrigatie van groendaken.

Bevat: aansluiting voor een 32 mm waterleiding, filter, drukregelaar, aansluiting voor een tuinslang, programmeerbare regelaar (met 9V batterij, waardoor geen elektrische aansluiting is vereist), 4 magneetventielen 1" inclusief aansluitingen voor een 32 mm waterleiding en een regensensor.

In combinatie met de systeemopbouw "Zomerweide" (bestaat uit Aquatec® AT 45 elementen, Vochtregulerend vlies DV 40 en Druppelleidingen 100-L1, geplaatst met een afstand van 500 mm) kan per magneetventiel een dakoppervlak tot 250 m² worden geïrrigeerd. Met het Waterautomaat BM 4 kan dus een totaal dakoppervlak tot 1000 m² worden geïrrigeerd (een watertoevoer op het dakoppervlak van 5 m³/h is hiervoor noodzakelijk)

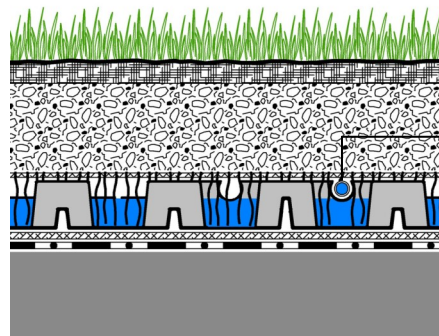
| | |
|----------------------|--------------|
| Lengte: | ca. 580 mm |
| Breedte: | ca. 390 mm |
| Hoogte: | ca. 250 mm |
| Gewicht: | ca. 14 kg |
| Benodigde waterdruk: | min. 1,5 bar |

Eigenschappen

- voorgemonteerde hoofdunit in afsluitbare RVS behuizing voor het gebruik op groendaken.
- doormiddel van een programmeerbare regelaar kan wanneer nodig tot 4 gebieden worden geïrrigeerd.
- per magneetventiel kan tot 250 m² groendak worden geïrrigeerd; de hoofdunit is ook te gebruiken voor andere vormen van irrigatie (bijvoorbeeld sproeiers)
- door een geïntegreerde sensor kan de irrigatie worden onderbroken tijdens regenval
- geen elektrische aansluiting vereist vanwege voeding een 9V batterij

Voorbeeld

"Eenvoudig intensief groendak"



Systeemopbouw "Zomerweide"

Substraat Gazon (tenminste 80 mm)

Druppelleiding 100-L1, aangestuurd door het Waterautomaat BM 4

Vochtregulerend vlies DV 40

Aquatec® AT 45

Systeemfilter PV

Dakconstructie met wortelwerende dakbedekking

Voorstel bestektekst

Voorgemonteerde hoofdunit voor automatische irrigatie van groendaken; afsluitbare RVS behuizing, afmetingen 590 x 390 x 250 mm, inclusief een 32 mm aansluiting voor watertoevoer, filter, aansluiting voor druppelleiding, 4 magneetventielen 1" inclusief aansluiting

voor een 32 mm waterleiding en een regensensor, levering en installatie volgens instructie van de leverancier.

Product: ZinCo Waterautomaat BM 4
Leverancier: ZinCo Benelux