

Product datasheet

Montage anker

Het montage anker is speciaal ontworpen voor een waterdichte bevestiging van buitenelementen (zoals zonnepanelen, ventilatie units, airco buitenunits, zonnecollectoren,...) op platte en lichthellende daken. Het montage anker is nieuw op de markt en uniek in zijn soort.

Omdat de trekcapaciteit van het montage anker ruimschoots voldoet aan de gestelde vereisten, kunnen gebouweigenaren een stuk rustiger slapen. Tijdens de installatie wordt het montage anker namelijk mechanisch aan de dakconstructie bevestigd. Hierdoor is er geen ballast meer nodig. Dit betekent ook dat dakfuncties zoals het afvoeren van water behouden blijft en het verschuiven van de systemen, met kans op beschadigingen van de dakbedekking, tot het verleden behoort.

Kenmerken en voordelen

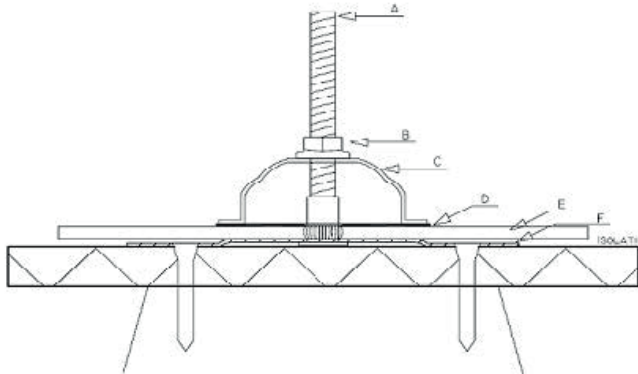
- Toepasbaar op platte en lichthellende daken.
- Voorgemonteerde manchet van zelfklevende EPDM Cover Tape.
- Eenvoudige en snelle montage.
- 100% waterdichte aansluiting op elke dakbedekking.
- Voorkomt schade aan de dakbedekking.
- Bestand tegen extreem hoge druk- en trekkrachten.
- Toepasbaar op bijna alle onderconstructies van hout, metaal en beton.
- Zeer licht in gewicht.



Algemene installatie richtlijnen

De windbelastingen, bevestigingsafstanden moeten vooraf berekend worden. De klant, projecteigenaar en architect moeten altijd onafhankelijk advies van een gecertificeerd bouwkundige en/of calculator inwinnen om zeker te zijn dat aan de bouwvoorschriften voldaan wordt.

Technische specificatie



- A:** Klinkbout M 10x100 RVS360
- B:** Borgmoer M 10x100 RVS360
- C:** Afdekkap Aluminium 1,5mm
- D:** EPDM afdichtring 1,5mm
- E:** EPDM Cover Tape manchet Ø 330mm
- F:** Bevestigingsplaat RVS360 Ø 150 mm

Maten en gewicht (inclusief manchet)

Product	Manchet	Gewicht	Verpakkingseenheid
Montage anker	EPDM Cover Tape	+/- 480 gram	50 stuks

Trekkrachten

Product	Ondergrond	Testrichting	Resultaat
PV-anker	Hout	Verticaal	8.70 kN
PV-anker	Staal	Verticaal	2.50 kN
PV-anker	Beton	Verticaal	3.80 kN

