



Brakel® BA-4 systeem

4-zijdige oplegging

Algemeen

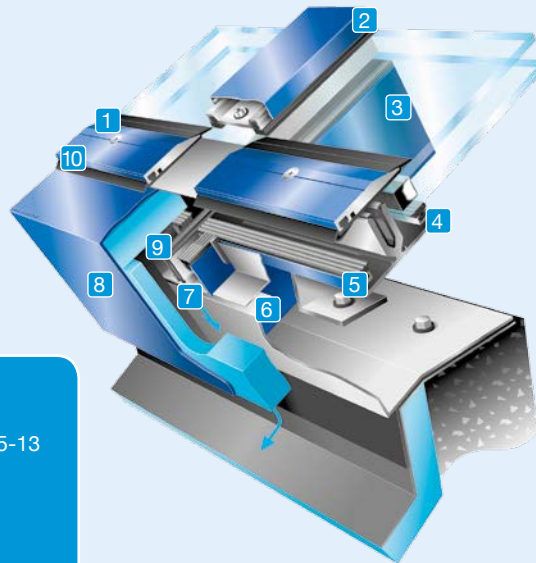
Bij dit roedesysteem worden de ruiten 4-zijdig gedragen. Afhankelijk van de gekozen afdekljst kunnen de ruiten 2- of 4-zijdig ingeklemd worden. Dit systeem is te combineren met grote ruitafmetingen en heeft een uitstekende lucht- en waterdichtheid. Het Brakel® BA-4 systeem vormt tevens de basis van de Brakel structurele, hoogrendement, rubber-op-staal, gebogen, brandwerende en schuifdak systemen.

Toepassing

Glasdaken in alle mogelijke vormen en vliesgevels in geïsoleerde en ongeïsoleerde uitvoering.

Esthetica

- Profielbreedte van zowel 50 mm (BA5-roeden) als 60 mm (BA6-roeden) voor de hoofdraagrichting
- Profielbreedte 60 mm (BA6D-roeden) voor dwarsdraagrichting
- Kokerprofielen en I-profielen toepasbaar
- Diverse typen afdekljsten in 50 mm en 60 mm breedte



- 1 Verzonken rvs-bevestiging
- 2 Klik- en klemafdekljst KLB5-13
- 3 Kokervormig draagprofiel BA5-80K
- 4 Dwarsroedeprofiel type BA6-12DH
- 5 EPDM rubber voor duurzame afdichting
- 6 Flexibele detaillering in aansluitdetails mogelijk
- 7 Ruime interne watergoot verzorgt een goede beheersbare interne waterafvoer
- 8 Hoogwaardig aluminium zetwerk
- 9 Thermische scheiding
- 10 Platte afdekljsten PLD5-07

Techniek

- De glasdikte wordt per situatie bepaald met ons glas- en roedeprogramma
- Luchtdoorlatendheid: NEN EN 12207: klasse 4
- Waterdichtheid: NEN EN 12208: klasse E750
- Aluminium profielen EN-AW 6060 (AlMg Si 0,5)
- Aluminium plaatmateriaal EN-AW 5005 (AlMg1; anodiseren)
EN-AW 5754 (AlMg3; gemoffeld, onbehandeld)
- Thermische onderbreking
- EPDM-beglazingsrubbers 60° shore
- Oppervlaktebehandeling: anodiseren of moffelen
- Rvs-bevestigingsmiddelen
- Diverse (brand)ventilatiesystemen zijn in deze constructie te integreren

Doorsneden

Onderstaande doorsneden zijn slechts enkele voorbeelden in 3D en 2D.

Voor specifieke details verwijzen wij u graag naar onze website.

