



aliplast[®]
aluminium systems

ULTRAGLIDE



**VLAKKE DORPEL
HOEK 90°**

Thermisch onderbroken schuifstelsel met
een vleugelgewicht tot 250 kg

Thermisch onderbroken hef-schuifstelsel met
een vleugelgewicht tot 400 kg

ALIPLAST NV
WAASLANDLAAN 15
B - 9160 LOKEREN
TEL +32 9 340 55 55
FAX +32 9 348 57 92
INFO@ALIPLAST.COM

WWW.ALIPLAST.COM

ULTRAGLIDE

TOEPASSINGEN

- Ultieme schuifraam voor beglazing tot 53 mm

MATERIAAL

Aluminium

- Legering Al MgSi 05 - F22
- Mechanische kenmerken (NBN EN 755-2)

Toleranties

- Wanddikten en afmetingen van de profielen volgens NBN EN 12020-2

Dichtingen

- EPDM volgens NBN EN 12365

Thermische onderbreking

- Polyamide (PA 6.6.25) strippen versterkt met 25 % glasvezel met draadlijm die een technische goedkeuring dragen (ATG/H 726)

OPPERVLAKTEBEHANDELING

Lakken

- Elektrostatische "Powder Coating": volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219
- Metallic Structuurlak: derde generatie en beste kwaliteit van poederlak
- Life Colours: matte structuurlakken
- Houtstructuur: kleurengamma met het uitzicht van echt hout
- Metal effects: kleurengamma dat de effecten van metaal (dat verouderd is door de tijd) herproduceert
- Lakanodisatie: de kwaliteiten van een uitmuntende lak en de 'look' van een anodisatieproces

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantie-certificaat.

THERMISCHE ONDERBREKING

- De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezel versterkte polyamide-strips die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften
- Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen

TECHNISCHE KENMERKEN

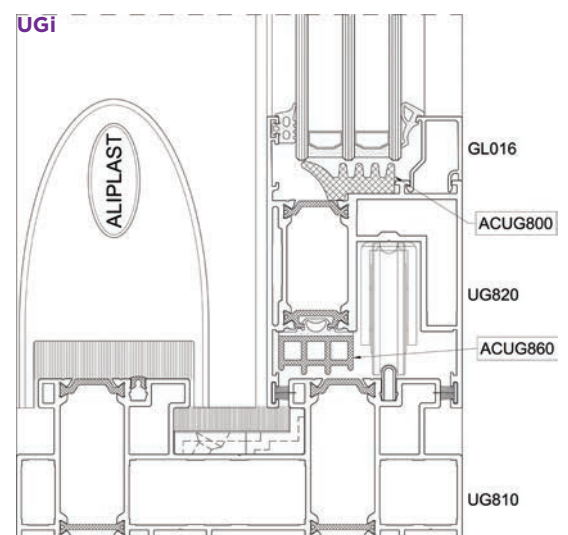
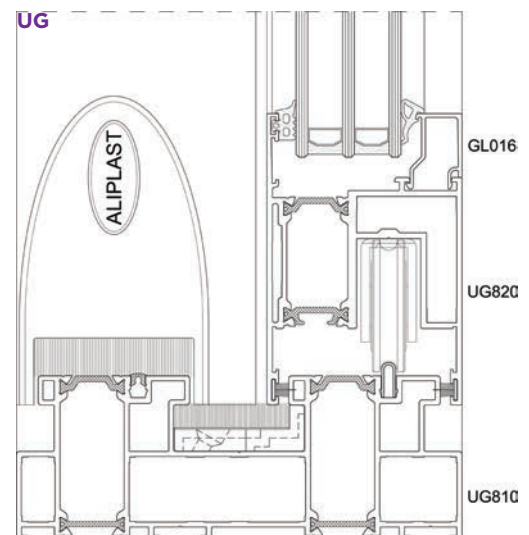
- Aanzichtbreedte: - kader: 64 mm
- vleugel: 100 mm
- Inbouwdiepte: - kader: 153 mm
- vleugel: 67 mm
- Sponninghoogte: 22 mm
- Glasdikte: 6 - 53 mm

PRESTATIENIVEAU

- Warmtedoorgangscoefficiënt:
UG: $2.28 \text{ W/m}^2 \text{ K} < U_f < 3.73 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
UGi: $1.82 \text{ W/m}^2 \text{ K} < U_f < 3.64 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
afhankelijk van de kader-vleugelcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)
- Luchtdoorlatendheid: Klasse 4 (NBN EN 12207)
- Waterdichtheid: Klasse 7A (NBN EN 12208)
- Weerstand tegen wind: Klasse 3 (NBN EN 12210)

BIJZONDERE KENMERKEN

- 3 kamersysteem
- Inwendige en externe versterking mogelijk
- Max. vleugelgewicht: 250 kg (schuifstelsel) & 400 kg (hefschuifstelsel)
- Dubbele rail: Inox & Aluminium
- Montage in verstek met interne hoekverbinders, naar keuze te persen of te schroeven
- Monorail beschikbaar

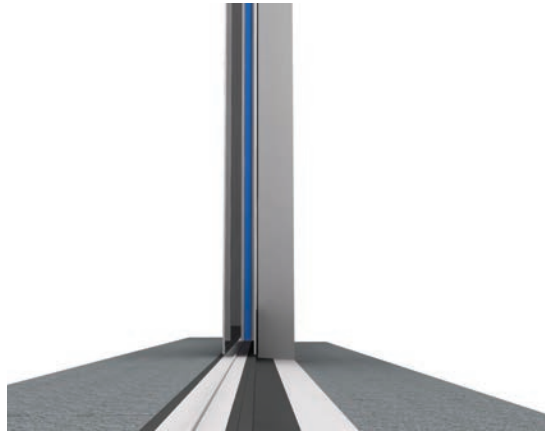


DE VLAKKE DORPEL

NEEMT ALLE DREMPELS WEG !



- Heel onderhoudsvriendelijk
- De perfecte overgang tussen woning en terras
- Ideaal voor personen met een beperkte mobiliteit
- Ergonomische oplossing voor gebouwen met publiek karakter



HOEKOPSTELLING 90°

VERRUIMT JE HORIZON !



- Het ultieme binnen-buiten effect
- De slankste en meest esthetische oplossing op de markt
- Mogelijk om volledige hoek te openen, zonder steunpaal



ULTRAGLIDE



ALIPLAST NV
WAASLANDLAAN 15
B - 9160 LOKEREN
TEL +32 9 340 55 55
FAX +32 9 348 57 92
INFO@ALIPLAST.COM

WWW.ALIPLAST.COM