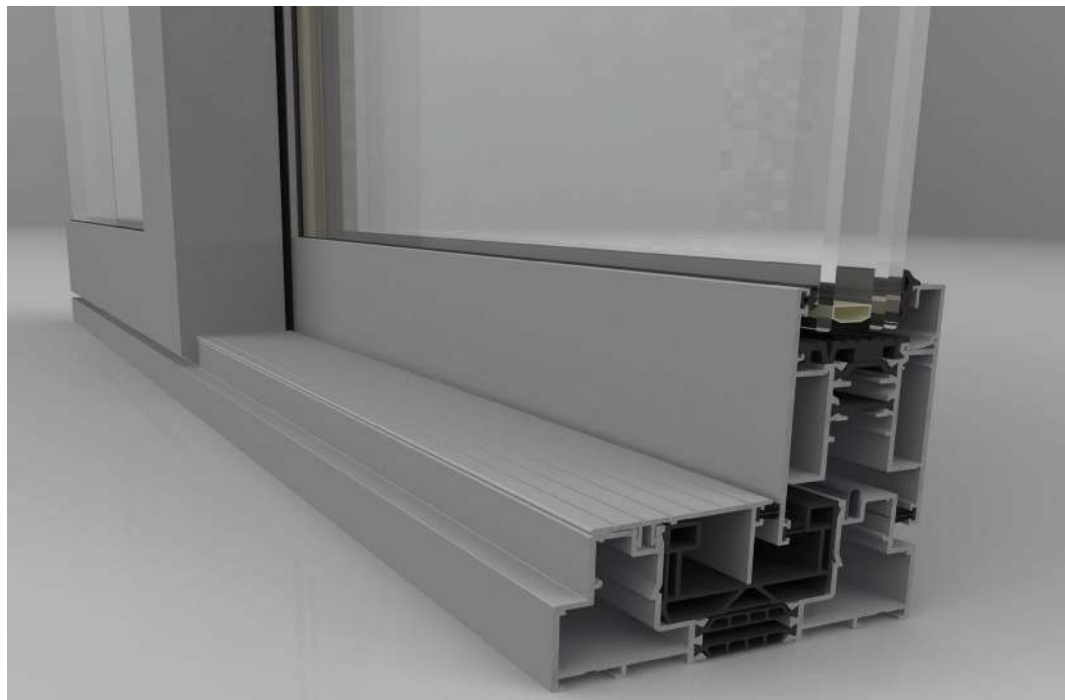




aliplast[®]
aluminium systems

VG 500



**SCHUIFRAAM VOOR
COURANTE GLASDIKTES
EN VLEUGELHOOGTES**

Thermisch onderbroken schuifstelsel met een
vleugelgewicht tot 250 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

VG 500

TOEPASSINGEN

- Schuifraam dat beantwoordt aan alle courante vragen omtrent glasdikte en vleugelhoogte.

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)
- Hoogisolerende kunststofstrips

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 uitstekende lak en de 'look' van een anodisatieproces

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.

THERMISCHE ONDERBREKING

- De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezel versterkte polyamide- of kunststof strips die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften

PRESTATIENIVEAU

- Warmtedoorgangscoefficiënt tot $2.53 \text{ W/m}^2\text{K}$ afhankelijk van de profielcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)
- Luchtdoorlatendheid: Klasse 3 (NBN EN 12207)
- Waterdichtheid: Klasse 6A (NBN EN 12208)

TECHNISCHE KENMERKEN

- Aanzichtbreedte: - kader: 52 mm
- vleugel: 74 mm
- Inbouwdiepte: - kader: 99 mm
- vleugel: 51 mm
- Sponninghoogte: 20 mm
- Beglazing: 22 mm - 38 mm

BIJZONDERE KENMERKEN

- 3 kamersysteem
- Sluitwerk: Sobinco
- Wielen: Inox of kunststof
- Max vleugelgewicht: 250 kg
- Dubbele rail of triple rail mogelijk: inox of geanodiseerd aluminium
- Extra isolerende vulstukken mogelijk
- Monorail en vlakke dorpel beschikbaar

