



VG500

$UW = 1.5 \text{ W/M}^2\text{K}^*$

*AFMETINGEN: 3000 MM X 2100 MM; UG: 1.0 W/M²K & PSI: 0.036 W/MK

Universeel schuifraam dat ruimschoots
beantwoordt aan alle hedendaagse eisen



aliplast[®]
aluminium systems

VG500

PRESTATIENIVEAU

 U-WAARDE	Uf tot 1.5 W/m²K afhankelijk van de kader-vleugelcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)
 LUCHTDICHTHEID	Klasse 4 (NBN EN 12207)
 WATERDICHTHEID	Klasse 8A (NBN EN 12208)
 WEERSTAND TEGEN WIND	Klasse C3 (NBN EN 12210)
 SCHOKWEERSTAND	Klasse 4 (NBN EN 13049)
 INBRAAKWERENDHEID	RC2 (NEN 5096 & ENV 1627)
 BEDIENINGSKRACHTEN	Klasse 1 (NBN EN 13115)

TECHNISCHE KENMERKEN

- 3 kamersysteem
- Sluitwerk: Sobinco/Hautau
- Max. vleugelgewicht: 250 kg (schuifstelsysteem) & 300 kg (hefschuifstelsysteem)
- Extra isolerende vulstukken mogelijk
- SKG inbraak gecertificeerd
- Aanzichtbreedte:
 - kader: tot 52 mm
 - vleugel: tot 74 mm
- Inbouwdiepte:
 - kader: 118 mm
 - vleugel: 51 mm
- Sponninghoogte: 20 mm
- Beglazing: 6 mm - 36 mm (Vleugel)
18 mm - 60 mm (Monorail)

UITVOERINGEN

- Mono-, duo-, 3-rail
- Schuif en hefschuif
- Vlakke dorpel
- Max Light (smalle middenstijl)
- Hoekopstelling 90° glas/glas
- Voorzetvleugel

MATERIAAL

Aluminium

- Legering Al MgSi 05 - F22
- T5-T66 (volgens NBN EN 755-2)

Toleranties

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

Dichtingen

- EPDM (volgens NBN EN 12365)

Thermische onderbreking

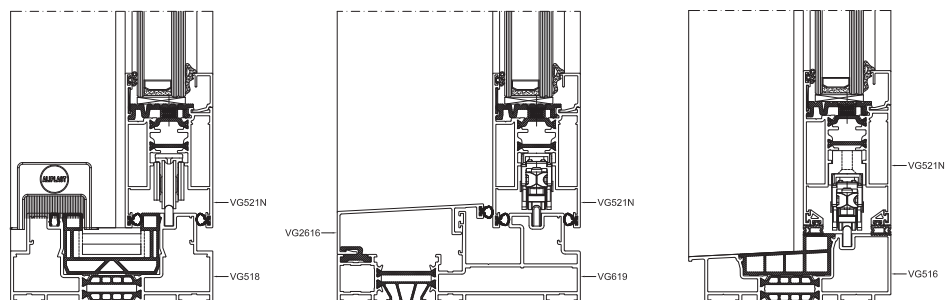
- Polyamide (PA 6.6.25) strippen versterkt met 25% glasvezel met een technische goedkeuring (ATG/H 726)
- Hoogisolierende noryl strips

OPPERVLAKTEBEHANDELING

- Elektrostatische "Powder Coating": volgens de richtlijnen van Qualicoat **seaside** in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219
- Timeless Colours: tijdloze kleuren zowel in mat, glanzend als structuur met een lakgarantie van 25 jaar
- Pure: architecturale kleurentrend met pure matte en structuur (lakgarantie van 25 jaar) kleuren
- Structuurlak: derde generatie en beste kwaliteit van poederlak
- Life Colours: matte structuurlakken
- Lakanodisatie: de kwaliteiten van een uitstekende lak en de 'look' van een anodisatie afwerking
- Houtstructuur: kleurengamma met de uitstraling van echt hout
- Metal effects: kleurengamma dat de effecten van metaal (dat verouderd is door de tijd) reproduceert

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig seaside garantiecertificaat.

Bovendien wordt er u een seaside garantie van 25 jaar aangeboden op het TC-, PT-, MT- en T-kleurenaanbod.



F-VG500-NL-10/2018

ALIPLAST NV

WAASLANDLAAN 15 | B - 9160 LOKEREN

TEL +32 9 340 55 55 | INFO@ALIPLAST.COM | WWW.ALIPLAST.COM