



**aliplast**<sup>®</sup>  
aluminium systems

# PANORAMA



**VOUWWANDSYSTEEM  
LAAT RUIE DOORGANGEN  
TOE**

Vouwwandsysteem met thermische onderbreking. Doordat de loopwagen en het scharnier één geheel vormen, kunnen de vleugels rechtstreeks aan elkaar gekoppeld worden. Montage van optionele makelaar zorgt voor extra stabiliteit om in alle situaties een oplossing te bieden.

# PANORAMA

## TOEPASSINGEN

Vouwandsysteem die in zijn geheel of gedeeltelijk kan opgevouwen worden.

Perfect inpasbaar in elk type gebouw.

## 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 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 uitstekende lak en de 'look' van een anodisatieproces

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

## PRESTATIENIVEAU

- Luchtdoorlatendheid: testen in uitvoering
- Waterdichtheid: testen in uitvoering
- Weerstand tegen wind: testen in uitvoering
- Warmtedoorgangscoefficiënt:  $2,21 \text{ W/m}^2 \text{ K} < \text{Ufgem } 2,65 < 2,97 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ , afhankelijk van de kader-vleugelcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)

## TECHNISCHE KENMERKEN

- Aanzichtbreedte: - kader: 35,8 mm - 57 mm  
- vleugel: 73 mm
- Inbouwdiepte: - kader: 75 mm  
- vleugel: 75 mm
- Sponninghoogte: 22 mm
- Glasdikte: 4 - 51 mm

## BIJZONDERE KENMERKEN

- 3 kamersysteem
- Rechthoekige glaslatten
- Max. vleugelgewicht: 100 kg
- Breedte vleugel: min 700 mm - max 1000 mm
- Verschillende variaties mogelijk: 2- tot 8-delig zowel binnen- als buitendraaiend
- 2 bodemoplossingen
- Dezelfde profielen kunnen gebruikt worden voor zowel naar binnen als naar buiten opengaand
- Vernieuwde moderne styling
- Keuze uit verschillende, in profielkleur gelakte handgrepen die het stangenslot bedienen, al dan niet verzonken in het profiel

