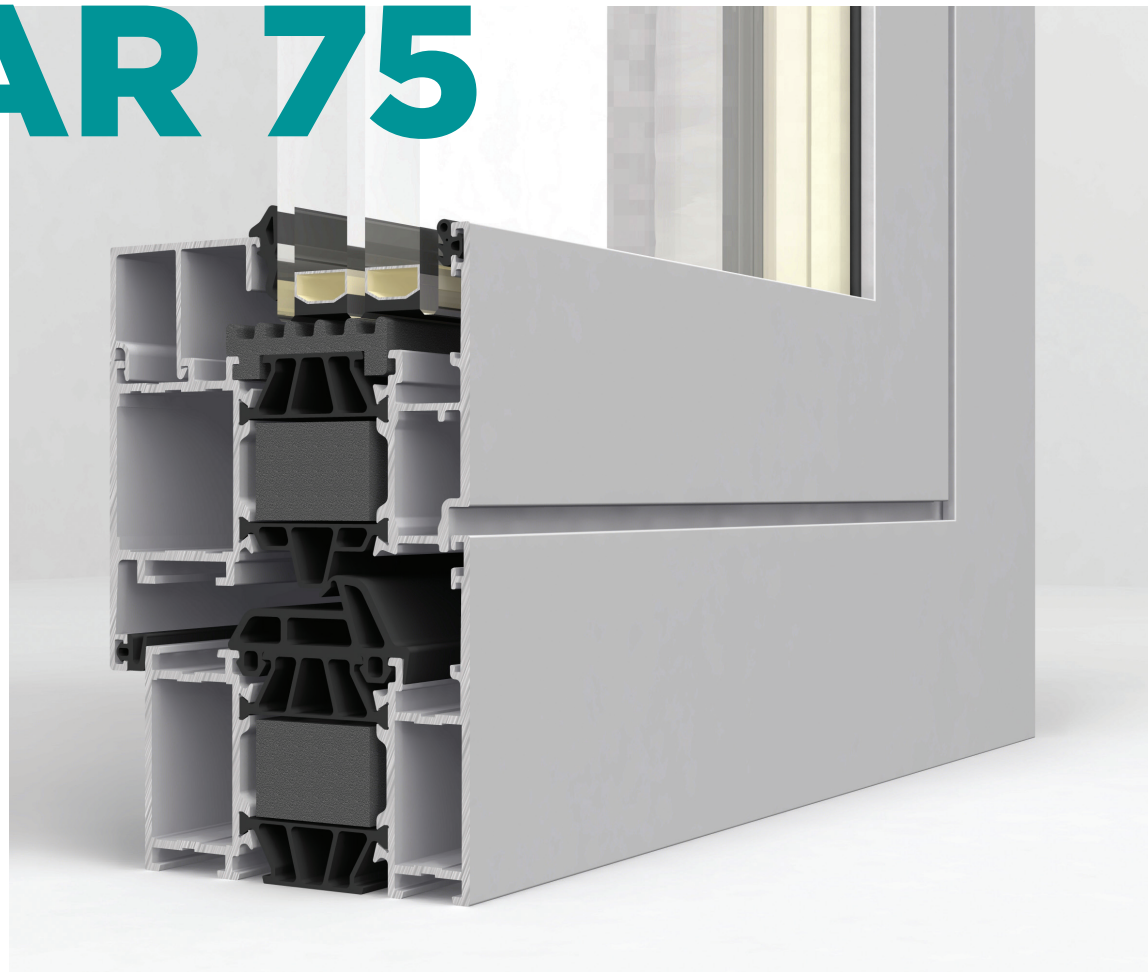


STAR 75



**SUPER ISOLEREND
GESCHIKT VOOR
LAGE ENERGIE WONINGEN**

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing daar waar zeer strenge normen gelden voor zowel thermische als akoestische isolatie. De profielen die speciaal voor deze reeks werden ontwikkeld zijn opgebouwd uit 2 holle profielhelften die d.m.v. isolatiestrips van elkaar gescheiden worden

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

STAR 75

TOEPASSINGEN

- Vaste ramen
- Draairamen:
 - enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand
 - mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend
- Vlakke- en opdekdeuren zowel enkel- als dubbel opendraaiend en binnen- als buitendraaiend

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

- Hoogisolerende kunststof strips

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

- Warmtedoorgangscoefficiënt:
 - Star 75 : $1.73 \text{ W/m}^2\text{K} < U_f < 2.60 \text{ W/m}^2\text{K}$
 - Star 75i : $1.53 \text{ W/m}^2\text{K} < U_f < 1.94 \text{ W/m}^2\text{K}$
 - Star 75i+ : $1.09 \text{ W/m}^2\text{K} < U_f < 1.56 \text{ W/m}^2\text{K}$

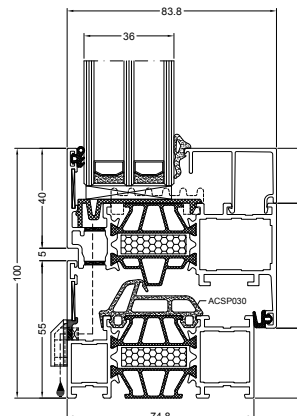
TECHNISCHE KENMERKEN

- Minimale aanzichtbreedte binnendraaiend raam:
 - kader: 55 mm
 - vleugel: 45 mm
- Minimale aanzichtbreedte binnendraaiende vlakke deur:
 - kader: 70 mm
 - vleugel: 72 mm
- Minimale aanzichtbreedte buitendraaiende vlakke deur:
 - kader: 50 mm
 - vleugel: 92 mm
- Minimale aanzichtbreedte T-profiel: 77 mm
- Inbouwdiepte raam: - kader: 75 mm
 - vleugel: 84 mm
- Sponninghoogte: 22 of 25 mm
- Glasdikte: - kader: 14 mm - 61 mm
 - vleugel: 23 mm - 70 mm
- Thermische isolatie: - ramen: 34 mm
 - vlakke deuren: 22 mm

BIJZONDERE KENMERKEN

- Hang- en sluitwerk: EURONUT- en PVC-beslag
- 3 kamersysteem

RAAM



DEUR

