



STAR75

$U_w = 0.94 \text{ W/M}^2\text{K}^*$

Super isolerend
Geschikt voor lage energie woningen

aliplast[®]
aluminium systems

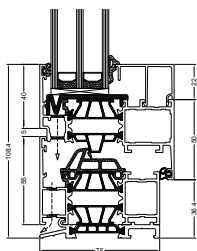
*afmetingen: 1230mm x 1480mm;
UG: 0.6W/m²K & PSI: 0.036W/MK
Gebruikte profielcombinatie:
RS010-RS020(RSi+)

Star75

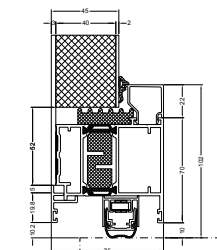
Stijl- en isolatievarianten



STAR75



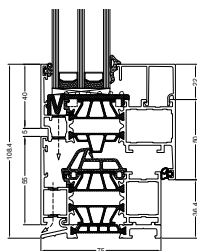
RAAM



VLEUGELOVERDEKKENDE
PANEELDEUR



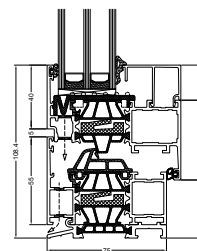
STAR75 RSi



RAAM



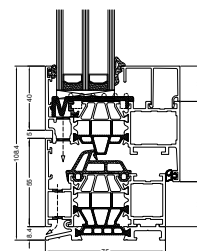
STAR75 RSi+



RAAM



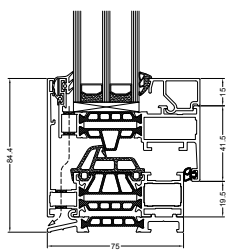
STAR75 HI



RAAM



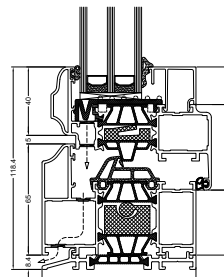
STAR75
VERBORGEN VLEUGEL



RAAM



STAR75 LUXUS



RAAM

Star 75

Technische kenmerken



Star75 / Star75 Hi



Star75 VV











Star75 LUX

| | | | |
|---|---|--|--|
| Minimale aanzichtbreedte binnendraaiend raam | Kader: 55 mm Vleugel: 45 mm | Kader/vleugel: 76 mm | Kader: 65 mm Vleugel: 45 mm |
| Minimale aanzichtbreedte binnendraaiende vlakke deur | Kader: 70 mm Vleugel: 72 mm | NVT | NVT |
| Minimale aanzichtbreedte buitendraaiende vlakke deur | Kader: 50 mm Vleugel: 92 mm | NVT | NVT |
| Minimale aanzichtbreedte T-profiel | 77 mm | 136 mm | 77 mm |
| Inbouwdiepte kader | 75 mm | 75 mm | 90 mm |
| Inbouwdiepte vleugel | 84 mm | 84 mm | 94 mm |
| Sponninghoogte | 22 of 25 mm | 15 mm | 22 mm |
| Glasdikte | Kader: 12 mm - 60 mm Vleugel: 21 mm - 69 mm | Kader: 12 mm - 60 mm Vleugel: 26 mm - 58 mm | Kader: 12 mm - 60 mm Vleugel: 21 mm - 69 mm |
| Thermische isolatie | Hoogisolerende noryl strips (ATG/H726) voor alle stijlen + Noryl strips met aluminium folie voor de Hi versie | | |

Star75

PRESTATIENIVEAU

| | Star75 | Star75 Verborgen vleugel | Star75 Luxus |
|---|---|--|---|
|  U-WAARDE | Uw = 0.94 W/m²K RS : Uf tot 1.5 W/m²K RSi : Uf tot 1.3 W/m²K RSi+ / Hi : Uf tot 0.97 W/m²K afhankelijk van de profielcombinatie (NBN EN ISO 10077-2) | Uw = 1.2 W/m²K Uf tot 1.1 W/m²K afhankelijk van de profielcombinatie (NBN EN ISO 10077-2) | Uw = 0.94 W/m²K Uf tot 1.5 W/m²K afhankelijk van de profielcombinatie (NBN EN ISO 10077-2) |
|  LUCHTDICHTHEID | Klasse 4 (NBN EN 12207) | Klasse 4 (NBN EN 12207) | Klasse 4 (NBN EN 12207) |
|  WATERDICHTHEID | Klasse E1200A (NBN EN 12208) | Klasse E1350A (NBN EN 12208) | Klasse E1200A (NBN EN 12208) |
|  WEERSTAND TEGEN WIND | Klasse C5 (NBN EN 12210) | Klasse C5 (NBN EN 12210) | Klasse C5 (NBN EN 12210) |
|  INBRAAKWERENDHEID | RC2 (NEN 5096 & ENV 1627) RC3 (enkele vlakke deur) | NVT | RC2 (NEN 5096 & ENV 1627) RC3 (enkele vlakke deur) |
|  BEDIENINGSKRACHTEN | Klasse 1 (NBN EN 13115) | Klasse 1 (NBN EN 13115) | Klasse 1 (NBN EN 13115) |
|  AKOESTIEK | tot 47.1dB (-1; -4) | tot 46dB (-1.9; -6.1) | tot 47.1dB (-1; -4) |
|  BRANDWEREND | EW30 - EI30 | EW30 - EI30 | EW30 - EI30 |

TOEPASSINGEN

- Vaste ramen
- Draairamen:
 - Enkel of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand
 - Mogelijke draairichtingen: binnen opendraaiend
- Vlakke en opdekdeuren, zowel enkel als dubbel opendraaiend en binnen- als buitendraaiend (RS + RS LUX)
- Binnenopendraaiende raamdeur met dorpel (RS VV)
- Vleugeloverdekkende paneeldeuren

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

- Hoogisolerende noryl strips (ATG/H726)

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
- Life Colours: matte structuurlakken
- Lakanodisatie: de kwaliteiten van een uitstekende lak en de 'look' van een anodisatie afwerking

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.



ALIPLAST NV

WAASLANDLAAN 15 | B - 9160 LOKEREN
TEL +32 9 340 55 55 | INFO@ALIPLAST.COM | WWW.ALIPLAST.COM