

WINDOWS4U

KOZIJNEN

aliplast[®]
aluminium systems

MAX LIGHT



**ELEGANT EN ULTRASLANK
EEN MAXIMUM AAN LICHT**

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

UW = 0.97 W/M²K*

*AFMETINGEN 1230 MM X 1480 MM; UG: 0.6 W/M²K & PSI: 0.036 W/MK

MAX LIGHT

TOEPASSINGEN

- Vaste ramen
- Draairamen:
 - enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand
 - mogelijke draairichtingen: binnen opendraaiend
- Naar binnen- en buitendraaiden deuren, zowel enkel als dubbel
- Onderbouw voor veranda's

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

- Glasvezelversterkte noryl strips (ATG/H726)

OPPERVLAKTEBEHANDELING

Lakken

- Elektrostatistische "Powder Coating": volgens de richtlijnen van Qualicoat in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219
- Timeless Colours: tijdloze kleuren met een lakgarantie van 25 jaar
- Pure: architecturale kleurentrend met pure matte en structuur kleuren
- Life Colours: matte structuurlakken
- Lakanodisatie: de kwaliteiten van een uitmuntende lak en de 'look' van een anodisatieproces
- Metal effects: kleurengamma dat de effecten van metaal (dat verouderd is door de tijd) herproduceert
- Houtstructuur: kleurengamma met het uitzicht van echt hout

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

PRESTATIENIVEAU

- Warmtedoorgangscoefficiënt (Uf) tot 1.9 W/m²K (afhankelijk van de profielcombinatie) (NBN en ISO 10077-2)
- Luchtdoorlatendheid: Klasse 4 (NBN en 12207)
- Waterdichtheid: Klasse E1650 (NBN en 12208)
- Weerstand tegen wind: Klasse C5 (NBN en 12210)
- Inbraakwerendheid: RC2 (NEN 5096 & ENV 1627)

TECHNISCHE KENMERKEN

- Minimale aanzichtbreedte binnendraaiend raam:
 - kader: 35 mm
 - vleugel: 35 mm
- Minimale aanzichtbreedte binnendraaiende deur:
 - kader: 35 mm
 - vleugel: 68 mm
- Minimale aanzichtbreedte buitendraaiende deur:
 - kader: 15 mm
 - vleugel: 88 mm
- Minimale aanzichtbreedte T-profiel: 50 mm
- Inbouwdiepte kader:
 - modern: 75 mm
 - steel: 105 mm
 - design: 83 mm
- Inbouwdiepte vleugel: :
 - modern: 84 mm
 - steel: 92 mm
 - design: 92 mm
- Sponninghoogte: 15 mm
- Glasdikte:
 - modern: tot 68 mm
 - steel: tot 59 mm
 - design: tot 59 mm
- Onzichtbare afwatering mogelijk

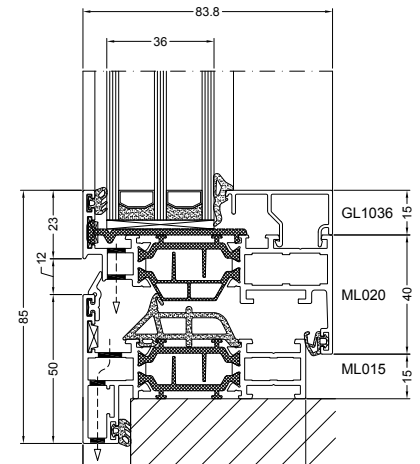


WINDOWS4U
KOZIJNEN

MAX LIGHT

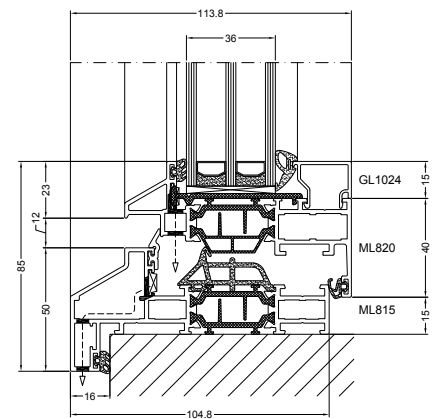
MOGELIJKE VARIANTEN

MODERN



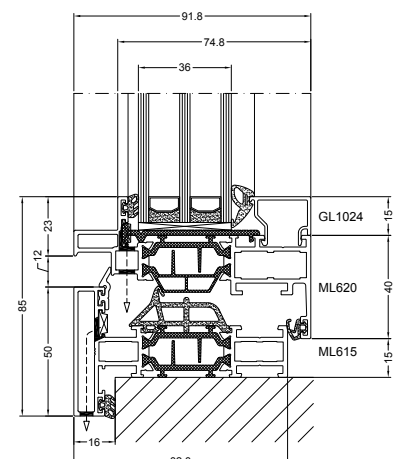
MODERN NL UITVOERING

STEEL



STEEL NL UITVOERING

DESIGN



DESIGN NL UITVOERING

MAX LIGHT



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

WINDOWS4U

KOZIJNEN