



ECO FUTURAL

$U_w = 1.4 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

Sterk isolerend 3-kamerprofiel

aliplast[®]
aluminium systems

*afmetingen: 1230mm x 1480mm;
UG: 1.0W/m²K & PSI: 0.036W/MK
Gebruikte profielcombinatie:
EF010-EF020(EFi+)

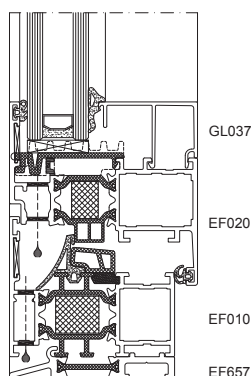
Eco Futural

PRESTATIENIVEAU

 U-WAARDE	EF : Uf tot 2.1 W/m²K EFi : Uf tot 1.8 W/m²K EFi+ : Uf tot 1.4 W/m²K afhankelijk van de profielcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)
 LUCHTDICHTHEID	Klasse 4 (NBN EN 12207)
 WATERDICHTHEID	Klasse E1200A (NBN EN 12208)
 WEERSTAND TEGEN WIND	Klasse C4 (NBN EN 12210)
 INBRAAKWERENDHEID	RC2 (NEN 5096 & ENV 1627)
 BEDIENINGSKRACHTEN	Klasse 1 (NBN EN 13115)
 AKOESTIEK	Tot 45.3 dB (-1;-4)

TECHNISCHE KENMERKEN

- 3-kamersysteem
- Beglazing:
 - vaste kader: 4 mm – 51 mm
 - vleugel: 13 mm – 60 mm
- Hang- en sluitwerk: EURONUT- en PVC-beslag
- Inbouwdiepte:
 - buitenkader: 65 mm
 - vleugel: 74 mm
- Beglazingssponningdiepte: 22 mm
- Glaslatten: recht + afgerond



UITVOERING

- Vaste ramen
- Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand
- Vlakke deuren zowel enkel- als dubbel opendraaiend
- Opdekdeuren zowel enkel- als dubbel opendraaiend
- Taatsdeur

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)

OPPERVLAKTEBEHANDELING

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

