



Lexus

> Afwerking: 9ST01T

aliplast

member of





>> Omschrijving

Deze reeks van thermisch onderbroken profielen vindt zijn toepassing 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. glasvezel-versterkte polyamide-strips PA6.6.25 van elkaar geïsoleerd worden. De Luxus onderscheidt zich van de gewone ramen door zijn specifieke vorm.

>> Toepassingen

- Vaste ramen voor dubbele beglazing
- Draairamen: enkel- of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kipstand
- Mogelijke draairichtingen: binnenopendraaiend
- Valraam

>> Materiaal

- Aluminium: AlMgSi 0,5 type 6060/6063 T5 F22 (volgens NBN P21-001 en DIN1725)
- Toleranties volgens DIN 17618
- Dichtingen: EPDM volgens DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994
- Getest en gehomologeerd in het kader van een kunstmatige verouderingstest van "plexiglas" gecombineerd met gevulkaniseerde rubber
- Thermische onderbreking: polyamide strips PA 6.6 25 % glasvezelversterkt

>> 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.
Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig garantiecertificaat.
- Anodisatie:
In natuurkleur of bronskleur met het kwaliteitslabel E.W.A.A./EURAS-Qualanod.

>> Thermische onderbreking

De profielen zijn voorzien van een thermische onderbreking bestaande uit glasvezelversterkte polyamide-strips PA 6.6.25 die door middel van speciale technieken geklemd worden in de 2 profielhelften. Deze strips zijn voorzien van een lijmdraad die een extra afdichting garanderen.

>> Prestatieniveau

- volgens S.T.S. 52
- Sterkte tegen wind: PV3
 - Luchtdoorlaat: PA3
 - Waterdichtheid: PEE, 1000Pa
 - Inbraakwerendheid: klasse 2

>> Bijzondere kenmerken

- 3 kamersysteem
- Warmtedoorgangscoefficiënt (U-waarde): $3,0 \text{ W/m}^2 < U_f < 3,4 \text{ W/m}^2$ (EN ISO 10077-1/EN ISO 10077-2)
- Doorlopende goedkeuring op isolatie met certificaat BUTgb (ATG O6/H726)
- Middendichting in E.P.D.M. met aanslag op isolatiestrip
- Voorgevormde beglazingsvoegen in E.P.D.M. volgens DIN 7863
- Beglazing: Beglazing mogelijk van 4 tot 37 mm dikte
- Hang- en sluitwerk: EURONUT-kamer
- Inbouwdiepte: Buitenkader 65 mm, Vleugel 74 mm
- Beglazingssponningdiepte: 22 mm
- Beslaggroef: conform de gangbare Europese dimensionering (EURONUT)
- Diverse uitvoeringen van beslag en afwerkingen zijn beschikbaar
- De ramen kunnen onderling gekoppeld worden onder variabele hoek of standaard vaste hoeken (zoals 90° en 135°) d.m.v. thermisch onderbroken koppelingssystemen
- Rolluikgeleiders
- Steenlijstprofiel
- Dorpelprofielen in verschillende afmetingen beschikbaar



Aliplast nv

Waaslandlaan 15
B-9160 Lokeren
TEL +32 9 340 55 55
FAX +32 9 348 57 92
MAIL info@aliplast.com
www.aliplast.com