



Luxus

Beschreibung:

Diese Serie thermisch getrennter Profile ist sowohl für thermische wie akustische Isolierung geeignet. Die Profile, die speziell für diese Serie entwickelt wurden, bestehen aus 2 hohle Profilhälften die mittels einen glasfaserverstärkten Polyamidstreifens PA 6.6.25 von einander isoliert werden. Das Luxusfenster unterscheidet sich von den normalen Fenstern durch seine spezifische Form.

Anwendungsbereiche:

Feste Fenster (Rahmen) für Doppelverglasung. Einfaches oder doppelt nach innen öffnendes Dreh-Kipp-Fenster. Nach innen öffnend. Fallfenster.

Verarbeitung:

Elektrostatisch pulvern laut A.P.A. Qualicoat in meistgebrauchten RAL Farben. Innen- und Aussenprofile können verschiedene Farben haben ("Bicolor"). Anodisation: Farbe Natur oder Bronze mit Qualitätszertifikat EWAA/ EURAS-Qualinod. Metallic-Strukturbeschichtung: die dritte Generation und beste Qualität der Pulverbeschichtung. Alle Beschichtungen sind mit einer maritimen Garantie von 15 Jahren, und Qualicoat-zertifiziert.

Thermische Trennung:

Die Profile sind aus zwei Aluminium-Profilhälften zusammengesetzt, und durch einen glasfaserverstärkten Polyamidstreifen PA 6.6.25 getrennt. Für eine zusätzliche Haftung sorgt ein Leimfaden. Dieser wird zusammen mit dem thermischen Unterbrechungsprofil eingerollt und im Ofen ausgehärtet.

Einzelheiten:

Dreikammer-system. Mit IFT Prüfbericht. Dichtungen: Mitteldichtung und Innenanschlagdichtung laut EPDM. Vorgeformte Glasfugen in E.P.D.M. nach DIN7863. Einbautiefe: Aussenrahmen 65 mm, Flügel 69 mm. Verglasungsfalz: 22 mm. Beschlagfalz: gemäß der Europäischen Dimensionierung (EURONUT). Verschiedene Ausführungen bezüglich Beschläge und Verarbeitung sind verfügbar. Verglasung: 21 bis 26 mm. k-Wert: 3,2 W/m²K (Rahmenmaterialgruppe 2.2). Beschläge: EURONUT. Die Rahmen können mit thermisch getrennten Kupplungsprofilen in variablen oder festen Winkeln (wie z.b. 90° und 135°) miteinander verbunden werden. Rolladenführungen. Steinleistenprofil. Fensterbankprofile in verschiedenen Größen.

