

Beschreibung:

Die Serie ALIVER 400 ist ein thermisch getrenntes Wintergartendachsystem.

Einbruchhemmend durch Anwendung von Abdeckprofilen.

Die Serie ALIVER 400 ist ein aussenliegendes System. (Aussenliegende Sparren)

ALIVER 400 ist patentiert (europäisches Patent).

Anwendungsbereiche:

Diese Serie wird verwendet für Privatwintergarten, Lichtsstrassen und Kuppeln.

Material:

Aluminium: AlMgSi 0,5 Typ 6060/6063 T5 in Zustand F22 (gemäß NBN P21-001 und DIN 1725).

Toleranz gemäß DIN 17618.

Dichtungen: E.P.D.M. gemäß DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994. Getestet und anerkannt im Rahmen eines künstlichen Alterungstests des "Plexiglas" in Verbindung mit vulkanisiertem Gummi.

Thermische Trennung: Polyamidstreifen: PA 6.6.25 % glasfaserverstärkt.

Verarbeitung:

Elektrostatistisch 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:

Die Rinnen- und Sparrenprofile können bei diese Serie verstärkt werden.

Verglasung: 3 Möglichkeiten für der konstruktion von Wintergarten

-mit Abdeckprofile (einbruchhemmend): 32 mm Verglasung

-mit Glashaltegummi: Polykarbonatplatten 25 und 32 mm

-mit Glasleiste: Verglasung von 24 bis 32mm

Einbruchhemmend: nur bei 32mm Verglasung und gebrauch machen von Abdeckprofile.

Aussenliegende Sparren.