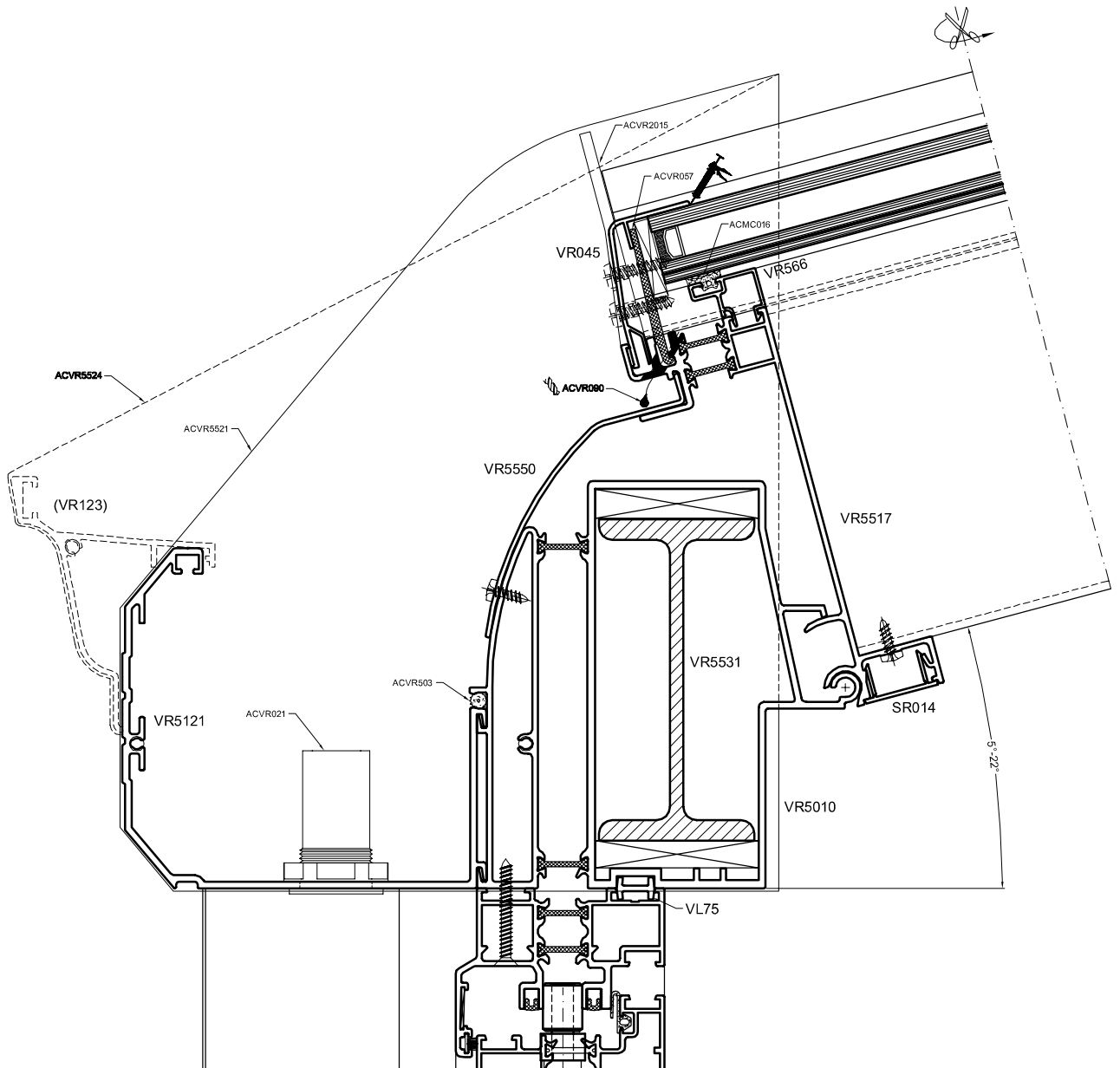


# Technische Karte

ALIVER 5000+

VR5000+



VR5000+

Thermisch getrenntes Wintergardendachsystem für grosse Spannweiten und grosse Ausladungen.

### **Beschreibung:**

Die Serie ALIVER5000+ ist ein thermisch getrenntes Wintergartendachsystem für das Bauen von Wintergärten oder Kuppeln.

Wegen schwerere und verstärkbare Sparren und Ringbalken besser geeignet für grosse Öffnungsbreiten und hohe Ausladungen

In dieser Serie kann man ebenfalls nach aussenöffnende Dachluken, als Rauchabzug oder Lüftung einsetzen.

### **Anwendungsbereiche:**

Überwiegend im Privatsektor.

Wintergarten

Schwimmbadüberdachungen.

### **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.

Stranggepresste Profile: gemäß DIN 7863, TV 110, NFP 85301, ISO 3994 getestet und anerkannt im Rahmen eines künstlichen Alterungstests des "Plexiglasses" in Verbindung mit vulkanisiertem Gummi.

Thermische Trennung: Polyamidstreifen: PA 6.6.25 % glasfaserverstärkt.

### **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:**

Verglasung: doppelglas von 24 bis 30mm

Stegplatten (16,20,25,32mm)

Möglichkeit Spots in den Sparren einzubauen, trotz Versteifung.

Einhängbare Rinne