

Sonnenschutzsystem

DUCO Ventilation & Sun Control

DucoSun Cubic 100x37 Unifit

Beschreibung

Permanentes außenliegendes Sonnenschutzsystem aus Aluminium. Die Lamellen werden vor Ort in der Tragkonstruktion montiert (horizontal oder vertikal). Diese Variante der Cubic 100 Lamelle hat eine Breite von 37 mm. Die Lamellen werden in einem festen Neigungswinkel von 0° mit einer 'Unifit'-Gabel montiert. Zusammen mit der rechtwinkligen Form der Lamelle ergibt sich ein besonders schlichtes, effektvolles Aussehen.

Ausführung

Lamelle

- Lamellentyp Cubic 100x37
- Lamellenform rechteckig
- Lamellenhöhe 100 mm
- Lamellenbreite 37 mm

Halterung

- Typ Unifit
- Neigungswinkel 0°
- Höhe 100 mm
- Breite 40 mm

Befestigung der Lamellen

- 2 x Bohrschraube DIN 7504-O Ø 4,8 x 16

Befestigung der Halterungen

Typ	Material
Direkt an der Tragkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Sechskantschraube DIN 933 M8 x 16 • 2 x Unterlegscheibe DIN 125-1A M8
Auf DUCO-Halteprofil	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Sechskantschraube DIN 933 M8 x 16 • 2 x Unterlegscheibe DIN 125-1A M8 • 2 x Rechteckmutter M8

Zubehör

- Endplatten erhältlich
 - Aluminium AlMg3, gelasert, 3 mm dick

Material und Oberflächenbehandlung

Lamelle

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
 Profilstärke: min. 1,7 mm
- Beschichtung
 - Farblos eloxiert (15-20 µm) nach Qualanod
 - Polyester-Pulverbeschichtung (60-80 µm) nach Qualicoat Seaside Typ A (spezifische RAL-Codes oder Strukturlack auf Anfrage)

Halterung

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
- Beschichtung
 - Polyester-Pulverbeschichtung (60-80 µm) nach Qualicoat Seaside Typ A (spezifische RAL-Codes oder Strukturlack auf Anfrage)

Technische Daten

Kraftberechnung

Gemäß EN 1990, EN 1991, EN 1999