# Système de brise-soleil DUCO Ventilation & Sun Control DucoSun Cubic 100x37 Intermédiaire

## Description

Système de brise-soleil extérieur permanent en aluminium. Cette variante de la lame Cubic 100 a une largeur de 37 mm. Les lames sont fixées entre des côtés de collection, créant ainsi un module. Ces modules sont fixés entre la structure porteuse.

## Modèle

### Lame

* Type de lame Cubic 100x37
* Forme des lames rectangulaire
* Hauteur de lame 100 mm
* Largeur de lame 37 mm

### Côté de collection

* Type Spécifique au projet
* Angle d'inclinaison Spécifique au projet

### Fixation des lames

* 4 x vis autotaraudeuse DIN 7500-MZ M6 x 30

### Fixation des côtés de collection

* Les côtés sont pourvues de trous de vis qui peuvent changer en fonction du projet.
* Les modules sont placés entre la structure pré-assemblée.
* La dilatation est absorbée par des rondelles en néoprène.

## Matériau et traitement de surface

### Lame

* Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)

Épaisseur du profil : min. 1,7 mm

* Finition
  + Naturel anodisée (15-20 μm) selon Qualanod
  + Thermolaquée poudre polyster (60-80 μm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

### Côté de collection

* Aluminium AlMg3

Découpe laser, 5 mm d’épaisseur

* Finition
  + Naturel anodisée (15-20 μm) selon Qualanod
  + Thermolaquée poudre polyster (60-80 μm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

## Spécifications techniques

### Calcul de résistance

Selon EN 1990, EN 1991, EN 1999