# Système de brise-soleilDUCO Ventilation & Sun ControlDucoSun Cubic 100x37 Unifit

## Description

Système de brise-soleil extérieur permanent en aluminium. Les lames sont montées sur place dans la structure porteuse (horizontalement ou verticalement). Cette variante de la lame Cubic 100 a une largeur de 37 mm.. Les lames sont installées à un angle d'inclinaison fixe de 0° avec une fourchette 'Unifit'.Cela donne, avec la forme rectangulaire de la lame, un effet particulièrement épuré.

## Modèle

### Lame

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

### Support

* Type Unifit
* Angle d’inclinaison 0°
* Hauteur 100 mm
* Largeur 40 mm

### Fixation des lames

* 2 x vis autoperceuse DIN 7504-O Ø 4,8 x 16

### Fixation des supports

|  |  |
| --- | --- |
| Type | Matériel |
| Directement attaché à la structure porteuse | * 2 x vis à tête hexagonale DIN 933 M8 x 16
* 2 x rondelle DIN 125-1A M8
 |
| Sur profil porteur DUCO | * 2 x vis à tête hexagonale DIN 933 M8 x 16
* 2 x rondelle DIN 125-1A M8
* 2 x plaque d’écrou M8
 |

### Accessoires

* Côtés disponibles
	+ Aluminium AlMg3, découpe laser, 3 mm d’épaisseur

## 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)

### Support

* Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
* Finition
	+ 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