**Système de protection solaire DucoSun 100 C Vertical**

Fabricant: Duco ‘Ventilation & Sun Control’

Les DucoSun 100 C sont des systèmes à composants architecturaux composés de lames fixes en forme de C. Les lames brise-soleil viennent se fixer rapidement et facilement sur l'ossature porteuse selon un angle d'inclinaison fixe par le système Glisser-Cliquer breveté par Duco.

## Caractéristiques:

* Lamelles:

**Type**: Lame 100 C

**Forme**: forme en C (100 x 12 mm)

**Matière**: extrusions aluminium Al Mg Si 0.5

**Pas de lamelle**: 127,5 mm

**Largeur de lamelle**: 100 mm

**Épaisseur de lamelle**: Minimum 1,3 mm

**Angle d’inclinaison**: 45°

**Traitement de surface**:

* Standard anodisé naturel (15-20 µm) (VB6/A20/VOM1)
* Thermolaquée polyester en poudre (60-80 µm)

**Montage**: Cliquez les lamelles dans les porte-lamelles selon les instructions de montage du fabricant

* Porte-lamelles:

**Type**: porte-lamelle DucoSun C Vertical

**Matière**: pièces en matière synthétique fabriqué à partir de Polyamide PA 6.6 renforcées par la fibre de verre, résistance des couleurs UV

**Couleur**: noir ou gris

**Montage**: Fixez les porte-lamelles sur les montants en utilisant le système breveté d’encliquetage coulissant de Duco selon les instructions de montage du fabricant

* Profils support:

**Types**:

* Profil support 30/50 type B
* Profil support 30/78
* Profil support 50/12
* Profil support 50/50
* Profil support 21/50 Multi

**Matière**: extrusions aluminium Al Mg Si 0.5

**Largeur**: 30 mm (30/50 type B, 30/78), 50 mm (50/50, 50/12) ou 21 mm (21/50 Multi)

**Épaisseur de profil**: Minimum 2,0 mm

**Traitement de surface**:

* Standard anodisé naturel (15-20 µm) (VB6/A20/VOM1)
* Thermolaquée polyester en poudre (60-80 µm)

**Montage**: selon les instructions de montage du fabricant

## Traitement de surface:

* Anodisation: selon Qualanod, épaisseur de couche 15-20µm, standard couleur nature (anodisation incolore)
* Thermolaquée en poudre: selon Qualicoat, épaisseur moyenne minimum de couche 60µm, standard couleurs RAL 70% brillance

Sur demande: autres épaisseurs de couche, couleurs d’anodisation et degrés de brillance, aussi thermolaquée "seaside", revêtement texturés et des références de thermolaquée en poudre spécifiques.

## Finition:

### Embout en matière synthétique:

### Finition de profils support avec embouts en matière synthétique

### **Types**:

### embouts en matière synthétique pour profil support 30/50 type B (noir/gris)

### embouts en matière synthétique pour profil support 30/78 (noir/gris)

## Répond ou est testé selon les normes:

* Qualicoat (en cas d’une finition en thermolaquée).
* Qualanod (en cas d’une finition anodisée).
* EN 573 - EN AW-6063 T66 et EN AW-6060 T66: alliage aluminium & durcissement.
* EN 1990, EN 1991, EN 1999: calculs de la force