**Sonnenschutzsystem DucoSun Linear 300 Unifit**

Fabrikat: Duco ‘Ventilation & Sun Control’

Permanent externen Sonnenschutzsystem. Die festen Lamellen werden in einem Neigungswinkel von 45° mittels ein “Unifit” Gabel. Der Abstand zwischen zwei Lamellen (Lamellenschritt) hängt vom Lamellentyp und die Neigungswinkel ab.

## Produktmerkmale:

* Lamellen:

**Typ**: Lamelle Linear 300

**Form**: Rechteckige Form

**Material**: Alu-Stangpressprofile Al Mg Si 0,5

**Lamellenbreite**: 300 mm

**Lamellendicke**: Linear 300: 37 mm

**Lamellenschritt**: Abhängig von der Typ der Lamelle und die Neigungswinkel

**Oberflächenbehandlung**:

* Standardmäßig natürliche Anodisierung (15-20 µm) (VB6/A20/VOM1)
* Emaillierte Polyester-Pulverbeschichtung (60-80 µm)
* Unifit Gabeln:

**Typ**:

* Unifit Gabel 45° (40 mm breite)

**Material**: Alu-Stangpressprofile Al Mg Si 0,5

**Farbe:** Dieselbe Oberflächenbehandlung wie die Lamelle

**Montage**:Mit Bolzen VZK DIN 7991 M5x55 + Ritzel M5 + Sicherungsmutter M5

## Oberflächenbehandlung:

* Anodisierung: gemäß den Vorgaben von Qualanod, Schichtdicke 15-20 µm, standardmäßig naturfarben (farblose Anodisierung)
* Pulverlack: gemäß den Vorgaben von Qualicoat, durchschnittliche Mindestschichtdicke 60 µm, standardmäßig RAL-Farben 70 % Glanz

Auf Anfrage sind auch andere Schichtdicken, Anodisierungsfarben und Glanzlackabstufungen möglich sowie „Seaside“-Lacke, Strukturlacke und Lackpulverartikelnummern.

Ausführung:

Fester Neigungswinkel von 45°.

Der Abstand zwischen zwei Lamellen hängt vom Lamellentyp ab.

## Ausführung:

### Seitenplatten:

Es stehen Standard-Seitenplatten zur Verfügung.

Aluminiumplatte Al Mg 3 G22, gelasert, 3 mm Dicke.

## Erfüllt die folgenden Normen bzw. wurde entsprechend getestet:

* Qualicoat (bei gelackter Ausführung).
* Qualanod (bei anodisierter Ausführung).
* EN 573 - EN AW-6063 T66 und EN AW-6060 T66: Aluminiumlegierung & Aushärtung.
* EN 1990, EN 1991, EN 1999: Kraftberechnungen