**Zonweringsysteem DucoSun Linear 300 Tussenliggend**

Fabricaat: Duco ‘Ventilation & Sun Control’

Permanent extern zonweringsysteem. De aluminium lamellen worden onder een vaste hoek van 0° of 45° tussen zijplaten bevestigd. De afstand tussen twee lamellen (lamelstap) hangt af van het lameltype. De zijplaten worden bevestigd tussen de dragende constructie.

## Eigenschappen:

* Lamellen:

**Type**: Lamel Linear 300

**Vorm**: Parallellogramvorm

**Materiaal**: Aluminiumextrusies Al Mg Si 0.5

**Lamelbreedte**: 300 mm

**Lameldikte**: Linear 300: 37 mm

**Lamelstap**: Afhankelijk van het type lamel en de hellingshoek

**Oppervlaktebehandeling**:

* Standaard naturel geanodiseerd (15-20 µm) (VB6/A20/VOM1)
* Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm)

**Montagewijze**: Tussen voorgemonteerde constructie. Uitzetting dient opgevangen te worden door middel van neoprene rondsels.

## Oppervlaktebehandeling:

* Anodisatie: volgens Qualanod, laagdikte 15-20µm, standaard natuurkleur (kleurloze anodisatie)
* Poederlakken: volgens Qualicoat, minimum gemiddelde laagdikte 60µm, standaard RAL-kleuren 70% glans

Op aanvraag: andere afwerkingslaagdiktes, anodisatiekleuren en lakglansgraden, alsook "seaside"-lakken, structuurlakken en specifieke lakpoederreferenties.

Uitvoering

Bevestiging van lamellen tussen 2 zijplaten (0° / 45°) of projectgebonden verzamelplaten.

De platen worden voorzien worden van schroefgaten en kunnen wijzigen naargelang het project.

De afstand tussen twee lamellen hangt van het lameltype af.

## Afwerking:

### Zijplaten:

Standaard of projectgebonden zijplaten zijn verkrijgbaar.

Aluminiumplaat Al Mg 3 G22, gelaserd, dikte 5 mm.

Lamellen bevestigd met bout M6 x 30 RVS A2 (DIN 7500) aan zijplaat/verzamelplaat.

* Zijplaat 0°
* Zijplaat 45°

## Voldoet aan of getest volgens de normen:

* Qualicoat (indien gelakte afwerking)
* Qualanod (indien geanodiseerde afwerking)
* EN 573 - EN AW-6063 T66 en EN AW-6060 T66: legering aluminium & harding
* EN 1990, EN 1991, EN 1999: sterkteberekeningen