# Zonweringsysteem – DUCO Ventilation & Sun Control DucoSun 100D Onderliggend

## Omschrijving

DucoSun 100D is een architecturaal componentensysteem met vaste “D” lamellen. Met het gepatenteerde DUCO “Schuif-Klik” systeem worden de lamellen snel en eenvoudig in een vaste hellingshoek aan de draagconstructie bevestigd.

## Uitvoering

* Vorm lamel 100D
* Breedte lamel 102 mm
* Hoogte lamel 26 mm
* Hoek lamel 60°
* Stap 100 mm
* Lengte lamel Maximum 6000 mm
* Draagprofiel 42/62

42/72

* Muurplaat Beide draagprofielen kunnen met alle muurplaten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Muurplaat** | **Sierplaat (optioneel)** | **Maximum verschuiving** |
| **350/125/125** | 125/125 | 50 mm |
| **500/125/150** | 150/125 | 150 mm |
| **650/125/150** | 150/125 | 300 mm |

gecombineerd worden.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Draagprofiel** | **Sierlijst (optioneel)** | **Trekstang** |
| **42/62** | 162 Vlak | - |
| **42/72** | 175 Vlak | Optioneel |

* Sierlijst en trekstang

## Materiaal en oppervlaktebehandeling

### Lamellen, draagprofielen en sierprofielen

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

Profieldikte draagprofiel: min. 2,5 mm

Profieldikte lamel: min. 1,3 mm

* Afwerking
  + Naturel geanodiseerd (15-20 μm) volgens Qualanod
  + Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 μm) volgens Qualicoat Seaside type A (specifieke RAL codes of structuurlak op aanvraag)

### Lamelhouders

* Kunststof Polyamide PA 6.6 – glasvezelversterkt

### Muurplaten

* Staal Warmbad gegalvaniseerd (50-60 μm)

Standaard ongelakt, sierplaat optioneel verkrijgbaar