

Zonweringsysteem

DUCO Ventilation & Sun Control

DucoSun Linear 200 Unifit

Omschrijving

Permanent extern zonweringsysteem uit aluminium. De lamellen worden ter plaatse in de draagconstructie gemonteerd (horizontaal of verticaal). De Linear 200 lamellen worden onder een vaste hellingshoek van 45° geplaatst met een 'Unifit'-vork. Samen met de lamel, die de vorm heeft van een parallellogram, zorgt dit voor een bijzonder mooi effect.

Uitvoering

Lamel

- Type lamel Linear 200
- Vorm lamel parallellogram
- Lamelhoogte 200 mm
- Lamelbreedte 37 mm

Beugel

- Type Unifit
- Hellingshoek 45°
- Hoogte 125 mm
- Breedte 40 mm

Bevestiging lamel

- 2 x verzonken schroef met binnenzeskant DIN 7991 M5 x 55
- 2 x rondsel DIN 125-1A M5
- 2 x borgmoer DIN 985 M5

Bevestiging beugel

Type	Materiaal
Rechtstreeks aan dragende constructie	• 2 x zeskantbout DIN 933 M8 x 16 • 2 x rondsel DIN 125-1A M8
Op DUCO draagprofiel	• 2 x zeskantbout DIN 933 M8 x 16 • 2 x rondsel DIN 125-1A M8 • 2 x moerplaat M8

Toebehoren

- Zijplaten verkrijgbaar
 - Aluminium AlMg3, gelaserd, 3 mm dik

Materiaal en oppervlaktebehandeling

Lamel

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
 Profieldikte: min. 1,7 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)

Beugel

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
- Afwerking
 - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80 µm) volgens Qualicoat Seaside type A (specifieke RAL codes of structuurlak op aanvraag)

Technische specificaties

Sterkteberekening

Volgens EN 1990, EN 1991, EN 1999