

Sonnenschutzsystem – DUCO Ventilation & Sun Control

DucoSun 100D Untenliegend

Beschreibung

DucoSun 100D ist ein architektonisches Komponentensystem mit festen „D“-Lamellen. Mit dem patentierten „Schiebe-Klick“-System von DUCO werden die Lamellen schnell und einfach in einem festen Neigungswinkel an der Tragkonstruktion befestigt.

Ausführung

- Lamellenform 100D
- Lamellenbreite 102 mm
- Lamellenhöhe 26 mm
- Lamellenneigung 60°
- Schritt 100 mm
- Länge der Lamelle Maximal 6000 mm
- Halteprofil 42/62
42/72
- Mauerkonsole Beide Halteprofile können mit allen Mauerkonsolen kombiniert werden.

Mauerkonsole	Dekorative Platte (optional)	Maximale Verschiebung
350/125/125	125/125	50 mm
500/125/150	150/125	150 mm
650/125/150	150/125	300 mm

- Abblendprofil und Stützstrebe

Halteprofil	Abblendprofil (optional)	Stützstrebe
42/62	162 Flach	-
42/72	175 Flach	Optional

Material und Oberflächenbehandlung

Lamellen, Halteprofile und Abblendprofile

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
 Profilstärke Halteprofil: min. 2,5 mm
 Profilstärke Lamelle: min. 1,3 mm
- Beschichtung
 - Farblos eloxiert (15-20 µm) nach Qualanod
 - Pulverbeschichtete Polyester-Powder-Beschichtung (60-80 µm) nach Qualicoat Seaside Typ A (spezifische RAL-Codes oder Strukturlack auf Anfrage)

Lamellenhalter

- Kunststoff Polyamid PA 6.6 - glasfaserverstärkt

Mauerkonsolen

- Stahl Feuerverzinkt (50-60 µm)
 Standard unlackiert, dekorative Platte optional erhältlich