|  |  |
| --- | --- |
| Produkt | Hunter Douglas® Schiebeladen  |
| System | Schiebeladen mit festen Lamellen |
| Lamellen | * Aluminium extrudiert
* Western Red Cedar holz
 |
| Lamellengrössen | * Rechtwinklig mit halbrunden Kanten 60 x 10 mm (Aluminium), Winkel 40°
* Linsenförmig 70 x 15 mm (Aluminium), Winkel 49°
* Parallelogrammform 68 x 16 mm (Aluminium), Winkel 30°
* Parallelogrammform 68 x 16 mm (Western Red Cedar Holz), Winkel 30°
* S-förmig 70 x 48 mm (Aluminium)
* Z-förmig 68 x 48 mm (Aluminium)
 |
| Lamellenabstand(standard) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Beschattungs-winkel | Lamelle alu 0x10 | Lamelle alu 0x15 | Lamelle alu/holz 68x16 | Lamelle alu S 70x48 | Lamelle alu Z 68x48 |
| 7° | 47 mm | 60 mm | 53 mm | 76 mm | 74 mm |
| 20° | 57 mm | 70 mm | 65 mm | 87 mm | 85 mm |
| 34° | 70 mm | 84 mm | 81 mm | 102 mm | 100 mm |

 |
| Rahmen | Aluminium * Flat bar 60 x 5 mm, Vertikalrahmen aus Flachmaterial. Senkschrauben zur Befestigung der Lamellen sichtbar an Aussenseite. Kein HorizontalrahmenMit dem Flat Bar Rahmensystem gibt es Auswahl von Lamellentypen S oder Z
* Slimline 60 x 20 mm rechteckiges Strangpressprofil mit Abdeckprofil
* Heavy duty 60 x 40 mm rechteckiges Strangpressprofil mit Abdeckprofil
 |
| Abmessungen | Schiebeladenhöhe\_\_\_\_\_\_ (max. Höhe abhängig von den Windlasten)Schiebeladenbreite\_\_\_\_\_\_ (abhängig von max. Lamellenspannweiten und Windlasten)Tiefe des Elements 60 mm |
| Laufschiene (oben) | Schienenprofil aus extrudiertem Aluminium 40 x 48 mm (B x H) |
| Führungsschiene (unten) | * T-Profil 50 x 40 mm aus extrudiertem Aluminium mit Befestigungsnuten an der Unterseite
* Doppeltes Kastenprofil 40 x 20 mm aus extrudiertem Aluminium mit Befestigungsnuten an der Unterseite
 |
| Extrusionslegierung | Al-Mg-Si 0.5 F22 (EN-AW 6060 T6/T66) |
| Zubehör | Hunter Douglas® Laufwagen und Endlagenstopper |
| Befestigungsmaterial | Edelstahl Güte A2 (304) |
| Beschichtung | * Natürlich eloxiert 20 µ (VOM1/A20/VB6)
* Eloxiert mit eigener Farbe (begrenzter Auswahl) 20 µ
* Polyester-Pulverbeschichtung in RAL-Farbe oder anderer Farbe gemäß Industriestandard, Beschichtungsdicke 60 Mikrometer, Glanzgrad \_\_\_% (standardmäßig 70 %)
* Polyester-Pulverbeschichtung in RAL-Farbe oder anderer Farbe gemäß Industriestandard, Beschichtungsdicke 90 Mikrometer, Glanzgrad \_\_\_% (standardmäßig 70 %)
* Holzlamelle: unbehandelt
* Holzlamelle: semi-transparante Beschichtung auf Wasserbasis Aidol 310 + Biocoat Nanobeschichtung
 |
| Befestigung der Schienen | Die Lauf- und Führungsschienen werden an Fassade oder Decke mit Aluminiumkonsolen befestigt |
| Motorisierung | Optional:Hunter Douglas Schiebeladenantriebssystem, 24V Zahnriemenantrieb. Elektroniksteuerung einschließlich 230 V-Trafo.1 / 2 / 3 / 4 Schiebeläden werden von einem Motor angetrieben(max. Gesamtgewicht 120 kg)Optional: automatische Steuerung |