

Beschlag für 2-10 falt-Schiebeläden aus Holz- oder Metall bis 30 kg pro Laden und 180 kg pro Anlage, mit verdeckter Lauf- und Führungsschiene. Design Forslide, unten offen.

Produkt-Highlights



Ästhetik

Harmonische Verbindung von Fensterläden und Fassade, da Lauf- und Führungsschienen hinter dem geschlossenen Laden verschwinden



Flexibilität

Lösung für jede Bausituation mit Flügeln bis 1,2 m² und 30 kg, gerader/ungerader Flügelzahl und Anlagenbreite bis maximal 12 m

Technische Merkmale

max. Gewicht pro Laden	30 kg
Ladendicke	28–36 mm
max. Ladenbreite	600 mm
max. Ladenhöhe	3200 mm
max. Angriffsfläche pro Laden	1.2 m ²
max. Anlagenbreite	2 x 6000 mm
max. Fläche Beschattung	2 x 19.2 m ²
Höhenverstellbarkeit	+/- 5 mm
Temperaturbereich	-20 °C bis +80 °C

Anwendungsgebiet

Beanspruchung leicht / privat zugänglich	Ja
Beanspruchung mittel / halb öffentlich zugänglich	Ja
Beanspruchung hoch / öffentlich zugänglich	Ja
Binnenland über 20 km Küstenabstand	Ja
Küstengebiet unter 20 km Küstenabstand	Ja

Durchgeführte Tests

Abschlüsse aussen und Aussenjalousien – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen nach DIN EN 13659
 – Dauer der Funktionsfähigkeit: Klasse 3* (höchste Klasse = 20'000 Zyklen)
 – Windwiderstand Klasse 6 (höchste Klasse)
 * die Dauer der Funktionsfähigkeit wurde mit 40'000 Zyklen getestet

Korrosionsprüfung in künstlichen Atmosphären – Salzsprühnebelprüfung ISO 9227
 – 1000 h Salzsprühnebelprüfung

Garantie

Für die einwandfreie Funktion der von Hawa gelieferten Produkte und für die Haltbarkeit sämtlicher Teile mit Ausnahme von Verschleissteilen leistet Hawa Gewähr für die Dauer von 2 Jahren ab Gefahrenübergang.

Produktausführung

Hawa Frontfold 30 FS oo bestehend aus Laufschiene (Aluminium eloxiert, min. 20 µm, Wandstärke 2,8 mm), Aufhängung (EN AW 6060 T66 /6063 T66, Eloxalschichtdicke min. 20 µm, Schrauben und Bolzen Edelstahl A4), Führung (EN AW 6060 T66 /6063 T66, Eloxalschichtdicke min. 20 µm, Schrauben und Bolzen Edelstahl A4), Mittelscharniere (Edelstahl A4), Führungsschiene oben offen (Aluminium eloxiert, min. 20 µm).

Optional:

(...) Zugfalle nach aussen oder nach innen öffnend

Schnittstellen

Fallladen*

- Holz-, Metall oder Leichtmetallladen, max. 30 kg
- Ladendicke 28–36 mm
- Maximale Ladenbreite 600 mm
- Maximale Ladenhöhe 3200 mm
- Beschläge zum Aufschrauben oder Nieten

* Die Windwiderstandsklasse der Läden liegt in der Verantwortung des Herstellers

Schienenmontage

- Wandmontage
- Deckenmontage

Führungsmontage

- Wandmontage
- Bodenmontage

Sicherung des geöffneten Schiebeladens

- Bei ungerader Anzahl an Schiebeläden muss die Sicherung des geöffneten letzten Ladens bauseitig gelöst werden

Montage

- Montageschrauben
- Montagenieten

Die Hawa Sliding Solutions AG empfiehlt generell Montageschrauben und -nieten in Edelstahl einzusetzen. Mindestens A2 Qualität, für Einsatz in Küstennähe A4.