

**Automatisierter Beschlag mit SMI Schnittstelle für Holz- oder Metallläden bis 60 kg, mit aufgeschraubter Laufschiene. Decken- oder Fenstersturzmontage. Optional mit Winkelprofil für Wandmontage.**

**Produkt-Highlights**



**Komfort**

Automatisiertes System mit Schnittstelle zur Gebäudesteuerung  
Optimierte individuelle Tageslichtnutzung



**Sicherheit**

Auf 100'000 Zyklen getesteter, äusserst robuster Schiebeladen  
Hohe Wind- und Korrosionsresistenz

**Technische Merkmale**

max. Gewicht pro Laden	60 kg
Ladendicke	28–45 mm
max. Ladenhöhe	3200 mm
max. Ladenbreite	600–3750 mm (max. Ladenfläche 6.24 m <sup>2</sup> )
max. Angriffsfläche pro Laden	6.24 m <sup>2</sup>
max. Anlagenbreite	7500 mm
max. Fläche Beschattung	6.24 m <sup>2</sup>
Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Höhenverstellbarkeit	+/- 2 mm

**Anwendungsgebiet**

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

**Durchgeführte Tests**

Schlösser und Baubeschläge – Beschläge für Schiebetüren und nach EN 13659 DIN EN 1670  
– Widerstand gegen Windlast; Klasse 6 nach EN 13659  
– Bedienkraft: Klasse 1 nach EN 13659

Möbelschlösser und -beschläge – Rollenbeschläge für Schiebetüren nach DIN EN 1670  
– Korrosionsbeständig  
Klasse 4 (sehr hohe Beständigkeit, Aussenbereich mit sehr harte Bedingungen)

**Garantie**

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

**Verwendungsort**

Aussenbereich mit ländlichen Binnenlandklima, ohne speziell hohe Belastung durch Umweltverschmutzung und min. 20 km vom Meer entfernt.

### **Produktausführung**

Hawa Frontslide 60 Matic bestehend aus Laufschiene oben (Aluminium Wandstärke 3.0 mm), Laufwerk mit Kunststoffrollen und Aufhängebügel, Motor mit Steuerung und SMI Schnittstelle, Umlenkrollen, Zahnriemenschluss, Zahnriemen, Mitnehmer, Führungsschiene und Führungsteil unten.

Optional:

(...) Clip-Blende

(...) Winkeltragprofil für Befestigung an der Wand

(...) Winkeltragprofil für eine Schiebeebe mit grösserer Distanz (Wetterschenkel)

(...) Befestigung unten an Wand oder Boden

### **Schnittstellen**

#### **Türblatt**

– von oben geschraubt oder genietet

– Türdicke 28–45 mm

– Führungsteil unten aufgeschraubt

#### **Laufschiene**

– einseitig kürzen für Motor

#### **Einstellung**

– mit Inbetriebnahmebox