

MF-50

MF-35-GK

Aluminium-Rafflamellenstoren

MF-35/50 ***** flexibel, für aussen und innen



SCHWARZER AG
Storen • Rollläden • Tore • Service

Härdli 11a
4657 Dulliken
062 285 33 33
www.schwarzer.ch
info@schwarzer.ch

CE - zertifiziert

MF-50 und MF-35-GK: Zwei lang bewährte Qualitätsprodukte der Bernina Storen AG, speziell für die Aussenmontage bei Renovationen oder für die Innenbeschattung.

Die MF-50/35 Aluminium-Rafflamellenstoren mit ihren schmalen, konvexen Lamellen eignen sich besonders für Objekte mit Nischentiefen (Sturz) von minimal 90/80 mm und sehr kleinen Sturzhöhen, wo ein kompaktes Lamellenpaket erforderlich ist. Für die Innenmontage können vor allem grossflächige Storen realisiert werden (da grosse, robuste Oberschiene). Wir haben eine eigene Farbkollektion zusammengestellt (nach Turnils, nicht VSR). Diverse Ausführungen können realisiert werden: Aussenmontage mit Führungsrippel (Schienenführung), Innenmontage freihängend und seitliche Lamellenführung mittels transparentem, 3 mm dickem Perlonsilch (PA).



Innenmontierter MF-50, geschlossen



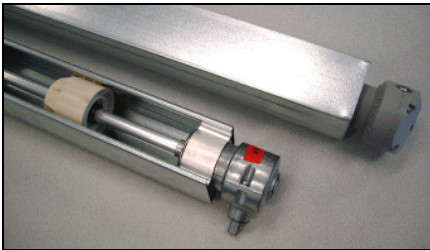
Lamellen mit/ohne Nippel, für Silchführung



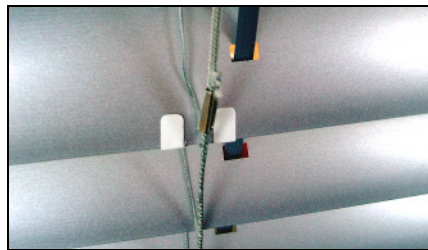
Lamellenfarbkollektion „Turnils“ (nicht VSR)

Wendemechanik, textile Bänder, Montagevarianten

Es wird eine zuverlässige, bewährte Wendemechanik eingesetzt. Die Lamellen werden mit witterungsbeständigen Leiterkordeln gewendet. Die Leiterkordeln sind am Metallklammern an der Oberschiene befestigt. Zug-/Texband-Masse betragen 6 x 0,33 mm. Die Oberschiene kann in der Ausführung „nach oben-“ oder „nach unten offen“ geliefert werden.



Ausführung Kanal oben oder unten offen



Leiterkordel-/Texbandausführung

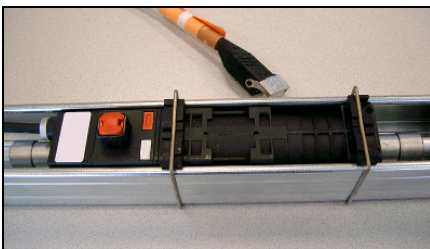


Diverse Kreuzgelenkausführungen

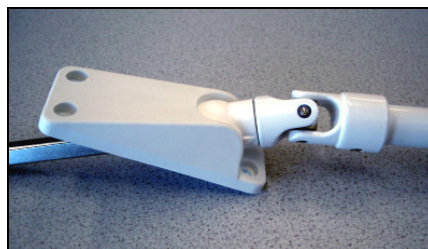
Storen-Automation (Funksteuerungen), Handkurbelantrieb

Beim Endverbraucher ist der Wunsch nach Bedienungskomfort gestiegen. Die auf dem Markt erhältlichen Produkte sind zuverlässiger, bedienungsfreundlicher und günstiger geworden. Dazu zählen vor allem die weiterentwickelten, einfach montierbaren und kostengünstigen **Funksteuerungen**, die am Neubau sowie zur Nachrüstung verwendet werden können.

Die robusten Aluminium-Handkurbelrohre sind in weiss oder grau, die Griffe in Alu- oder Stahlausführung erhältlich. Die Kunststoff-Kreuzgelenkplatten sind in den Breiten 21-27-35 mm verfügbar. Für Innenmontage gibt es diverse Ausführungen.



Motor, oben und unten einstellbar



Robuste Kunststoffplatten und Stahlgelenke



Handkurbeln aus Aluminium und Stahl

Pakethöhe (Sturzhöhe) Grenzabmessungen

Lichthöhe	min. Paket	Konstruktionsbreite
- 1250 mm	120 mm	Min. 370 mm mit Kurbelantrieb
- 1500 mm	140 mm	Min. 525 mm mit Motorantrieb
- 1750 mm	155 mm	Max. 5900 mm
- 2000 mm	135 mm	
- 2250 mm	140 mm	Konstruktionshöhe
- 2500 mm	150 mm	Min. 400 mm (inkl. Paket)
- 2750 mm	160 mm	Max. 4800 mm (inkl. Paket)
- 3000 mm	170 mm	
- 3250 mm	180 mm	Achtung: bei Maximalbreiten
- 3500 mm	185 mm	und -höhen ist zu beachten, dass
- 3750 mm	190 mm	bei wind-exponierten Bauten und
- 4000 mm	200 mm	Hochhäusern die Masse halbiert
mit Galerie	+20 mm	werden müssen!
ohne Nippel	ca. -20 mm	

Konstruktionsfläche
Max. 8 m ² für Einzelstoren
Max. 10 m ² für gekuppelte Anlage mit Kurbel
Max. 25 m ² für gekuppelte Anlage mit Motor

Gekuppelte Anlagen
Kurbelantrieb: max. 4 Storen kuppeln, je 2 links/rechts
Motorantrieb: max. 5 Storen kuppeln mit Antrieb in Mitte

Elektrischer Motorantrieb
230V/50Hz mit eingebauten Endschaltern und oberem Aufbausicherheitsendschalter in Oberschiene eingebaut.

Auf einen Schalter darf nur jeweils ein Motor ange-schlossen werden! Mehrere Motoren auf einen Schalter sind über elektr. Steuerungen anzuschliessen (Steuerschema verlangen).