RV-80

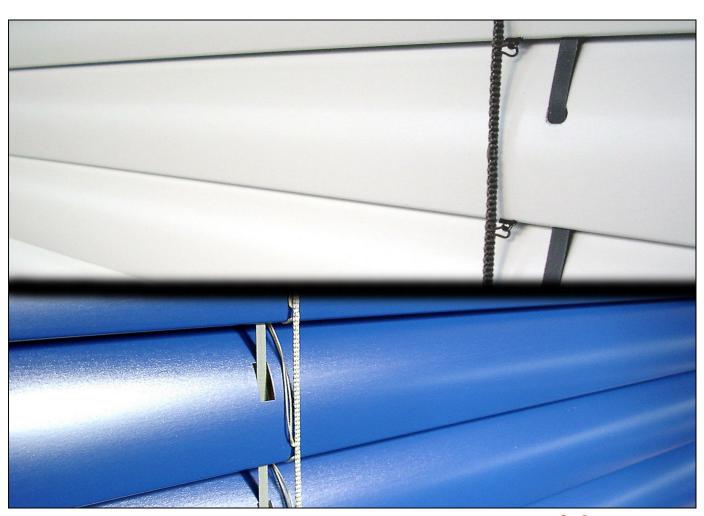
Aluminium-Verbundraffstoren

alternativ

RS-65/RS-80

Aluminium-Raffstoren

bewährt - preiswert



(E- zertifiziert



Drei preiswerte und bewährte Qualitätsprodukte der Bernina Storen AG, speziell für Renovationen, aber auch für Neubauten, wo konvexe Lamellen gewünscht werden.

Der RV-80 hat konvexe (nach aussen gewölbte), randgebördelte Lamellen, die mittels eingeschossener Haken an Schlaufenkordeln (wie AV-90) verbunden sind. Der Lamellenverschluss ist besser als beim RS-80. Die RS-65 und RS-80 Lamellenstoren haben sich seit Jahrzehnten bewährt. Die RV-80 und RS-80 eignen sich besonders für Objekte mit Nischentiefen (Sturz) von minimal 120 mm. Der RS-65 kann in Nischentiefen von 100 mm montiert werden. Das klassische Erscheinungsbild der 65 bzw. 80 mm breiten Lamellen bietet dem Planer ein dezentes Element für die stilvolle Fassadengestaltung. Windgeräusche werden reduziert, da die Lamellen nicht aufeinander aufliegen.







rdeln

RV-80: Schlaufenkordelbefestigung mit Haken RS-65/80: Lamellen mit Leiterkordeln

Raffung der Lamellen, Endkappe mit Nippel

Wendemechanik, textile Bänder, Montagevarianten

Es wird eine zuverlässige, bewährte Wendemechanik eingesetzt. Die Lamellen werden mit witterungsbeständigen Leiterkordeln gewendet. Die Leiterkordeln sind mit Metallklammern an der Oberschiene befestigt. Die Zugband-Masse betragen 6 x 0,33 mm. Die Zugbandlöcher sind beim RV-80 gebördelt, beim RS-65/80 gestanzt und ohne Oese.











Bewährte Technik: Wendevorrichtungen für spezifische Einsätze

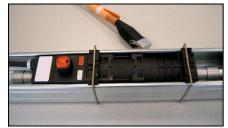
Sehr zuverlässige Mechanik (Getriebe, EA)

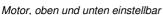
Nippel mit Nietösen

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.







Robuste Kunststoffplatten und Stahlgelenke



Handkurbeln aus Aluminium und Stahl

Pakethöhe (Sturzhöhe), Grenzabmessungen

Lichthöhe	min. Pake
- 1250 mm	190 mm
- 1500 mm	220 mm
- 1750 mm	240 mm
- 2000 mm	260 mm
- 2250 mm	280 mm
- 2500 mm	300 mm
- 2750 mm	330 mm
- 3000 mm	350 mm
- 3250 mm	370 mm
- 3500 mm	390 mm
- 3750 mm	410 mm
- 4000 mm	440 mm
Obige Masse für RV-80	

Obige Masse für RV-80 RS-65/80: -10-20 mm mit Galerie: +20 mm

t Konstruktionsbreite

Min. 370 mm mit Kurbelantrieb Min. 525 mm mit Motorantrieb Max. 4900 mm

Kontruktionshöhe

Min. 400 mm (inkl. Paket) Max. 4800 mm (inkl. Paket)

Achtung: bei Maximalbreiten und -höhen ist zu beachten, dass bei wind-exponierten Bauten und Hochhäusern die Masse halbiert werden müssen!

Konstruktionsfläche

Max. 8 m² für Einzelstoren
Max. 10 m² für gekuppelte
Anlage mit Kurbel
Max. 25 m² 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 Auflaufsicherheitsendschalter in Oberschiene eingebaut.

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

Technische Änderungen vorbehalten. Zu beachten sind die diversen Merkblätter des Branchenverbandes VSR.