

Lamellenstoren von Griesser. Solomatic R®









Das langlebige Roll-Lamellenstorensystem.

Roll-Lamellenstoren werden zwar wie ein Rolladen eingebaut, aber sie bieten die Lichtregulierung eine Lamellenstore. Die Konstruktion ist auf Dauerhaftigkeit ausgelegt, deshalb sind alle Vertikalverbindungen aus Chromnickelstahl. Jede Lamelle ist beidseitig geführt – mit Bolzen aus Zinkdruckguss. Die ins Lamellenprofil eingewalzte Kunststoffdichtungslippe sorgt für Geräuscharmut und eine gute Abdunkelung.

Die überzeugende Technik im Detail.

- 1 Schalldämmende Dichtungslippe.
- 2 Vertikalverbindung aus Chromnickelstahl.
- 3 Führungsnippel.
- 4 Führung.



Einbau wie ein Rolladen – Lichtregulierung wie eine Lamellenstore.



Grenzmasse

bk Breite Konstruktion (hinterkant Führungsschienen) Minimum

– Gelenkkurbelantrieb 520 - Motorantrieb 650 Maximum 3600 Bei stark windexponierten Bauten und Hochhäusern ist dieser Maximalwert von Fall zu Fall herabzusetzen.

hl Höhe fertig Licht

Minimum 520 Maximum 5000

bk × hl Maximal zulässige Fläche Einzelstore $7 \, m^2$

Gekuppelte Anlagen (Die max Anlagenbreite darf 8 m nicht übersteigen)

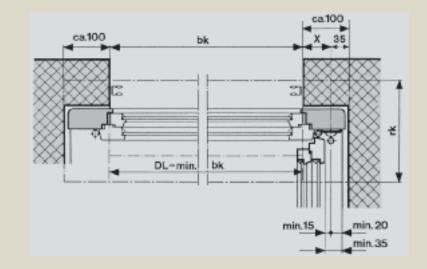
- mit Kurbelantrieb 10 m^2 (max. 3 Storen)

- mit Motorantrieb $18 \, m^2$ (max. 3 Storen)

Minimaler Platzbedarf im Sturz (rk)

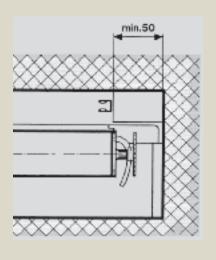
hl	bk < 2000 mm	bk > 2000 mm
1000	190	200
1500	200	210
2000	210	220
2250	220	230
2500	230	240
3000	240	250
3500	250	260

Horizontalschnitt für Gelenkkurbelantrieb

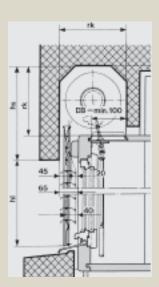


Horizontalschnitt für Motorantrieb

Vertikalschnitt durch Storenkasten



Seitliche Führungsschienen



Legende

= Breite Konstruktion = Höhe fertig Licht hl

= Höhe des Sturzes
= Kastenhöhe und -tiefe
= Deckelöffnungsbreite (min. 100 mm)
= Deckelöffnungslänge (min. bk)

= Mass hinterkant Führung bis Getriebe- bzw. Kurbelachse; richtet sich nach der Fensterkonstruktion, min. 25 mm.





Windstabile Führung



Ausführungsbeschrieb

Storensystem

Rollbare Lamellenstore. Vertikalverbindungen für das Heben, Senken und Schwenken der Lamellen aus Chromnickelstahl. Walze aus sendzimirverzinktem Stahlrohr. Lager aus Stahl, verzinkt.

Lamellen

Beidseits gebördelt, Alu-Lamellen einbrennlackiert, 58 mm breit, mit eingewalzter, schalldämmender Dichtungslippe. Bei Breiten über 2000 mm oberste Lamelle aus stranggepresstem Alu, als Traglamelle wirkend.

Endschiene

Aus stranggepresstem Aluminium, farblos anodisiert (gegen Mehrpreis einbrennlackiert), mit Anschlagpuffern.

Seitliche Führungen

Aus stranggepresstem Alu, Normalführung 20×24 mm oder windstabile Führung 26×28 mm, mit geräuschdämpfenden witterungsbeständigen Kunststoffeinlagen, farblos anodisiert (gegen Mehrpreis einbrennlackiert).

Farben

GriColors

Im Standardsortiment GriColors finden Sie in den vier Kollektionen Glas & Stein, Sonne & Feuer, Wasser & Moos sowie Erde & Holz 100 Farbtöne zum attraktiven Einheitspreis – vom kühlen Weiss über sonniges Rot oder natürliches Blau bis zum erdigen Braun.

Griesser Colors

Für grenzenlose Wünsche stehen Ihnen insgesamt 1000 Farben zur Auswahl (gegen Mehrpreis).

Option BiColor

Lamellenstoren erhalten neue Farbakzente: Wenn aussen Buntes dominiert, kann innen ein neutrales Hell die Storenfunktion optimieren (gegen Mehrpreis).

Die Führungen und die Endschiene sind farblos anodisiert (gegen Mehrpreis einfarbig einbrennlackiert).

Betriebshinweise

- Bei Vereisungsgefahr dürfen die Anlagen nicht bedient werden.
- Die Anlagen müssen für Unterhaltsarbeiten zugänglich sein.
- Beachten Sie die VSR-Merkblätter.

Mehr Informationen über unsere Dienstleistungen und Produkte sowiedie Planungshinweise finden Sie unter www.griessergroup.com







Ihr Partner

Änderungen vorbehalten

www.griessergroup.com Solomatic R® CE EN13561/EN13659