

## Rolladen von Griesser. Rolpac®



min. 500 mm, Kurbelantrieb  
min. 760 mm, Motorantrieb  
max. 3000 mm

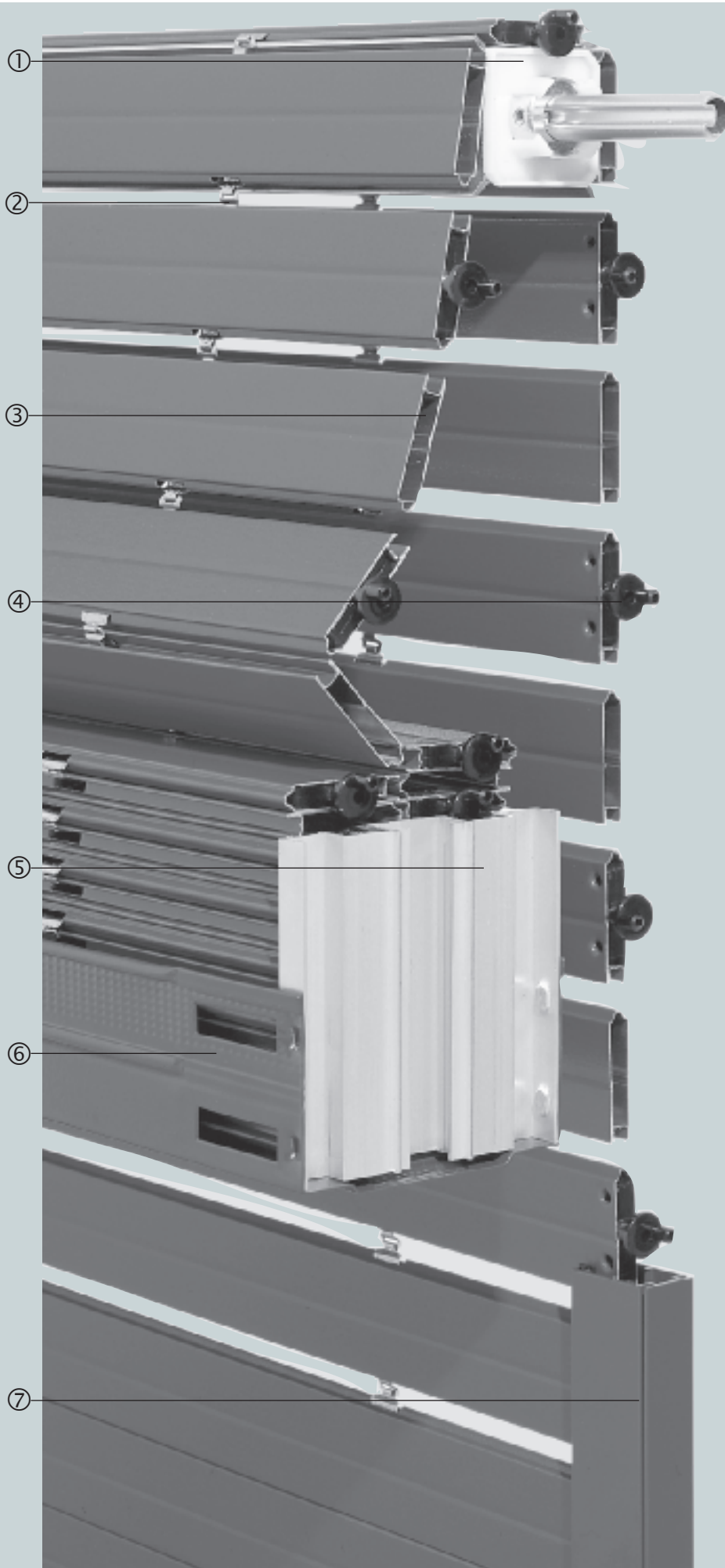


min. 470 mm  
max. 2500 mm



max. 6,5 m<sup>2</sup>, Einzelrolladen  
max. 8 m<sup>2</sup>, gekuppelte Anlagen





**Der Rolladen mit mehr Licht, guter Raumlüftung und angenehmer Sicherheit.**

Mit Rolpac® hat Griesser die Rolladentechnik revolutioniert: Der Einbau des Faltrolladens erfolgt vor dem Fenster und gewährleistet so eine gute Isolation gegen Kälte und Lärm rund ums Fenster. Der einbrennlackierte Blechkanal ist Tragsystem und sauberer Nischenabschluss in einem. Stetige Verfeinerungen und eine optimierte Montagetechnik machen Rolpac® zu einem wirtschaftlichen Rolladensystem für Neubauten und Fassadensanierungen. Der grosszügige Stababstand (8 mm) bringt mehr Licht in den Raum und ermöglicht eine bessere Raumlüftung als ein konventioneller Rolladen. Vollständig abgesenkt, sorgt der Rolpac®-Faltrolladen für gute Abdunkelung.

- Stäbe werden gestapelt und nicht aufgerollt
- Mehr Licht dank grosszügigem Stababstand
- Integrierte Hochstössicherung
- Produkteschutz (Option)

- 1 Transportwelle
- 2 Stabverbindung
- 3 Hohlstab
- 4 Führungsbolzen
- 5 Stapelführung
- 6 Tragkanal
- 7 Führungsschiene

## Grenzmasse

### bk Breite Konstruktion (hinterkant Führungsschienen)

Minimum

- Gelenkkurbelantrieb 500
- Motorantrieb 760

Maximum 3000

Bei stark windexponierten Bauten und Hochhäusern ist dieser Maximalwert von Fall zu Fall herabzusetzen.

### hl Höhe fertig Licht

Minimum 470

Maximum 2500

### bk × hl Maximal zulässige Fläche

Einzelrolladen

- Gelenkkurbelantrieb 6,5 m<sup>2</sup>
- Motorantrieb 6,5 m<sup>2</sup>

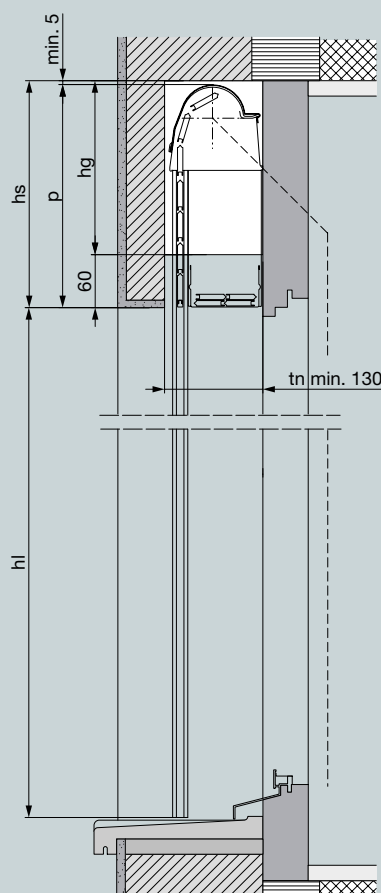
Gekuppelte Anlagen

- Gelenkkurbelantrieb 8 m<sup>2</sup>  
(max. 4 Rolladen)

Auf jeder Seite des Getriebes dürfen max. 2 Rolladen angekuppelt werden.

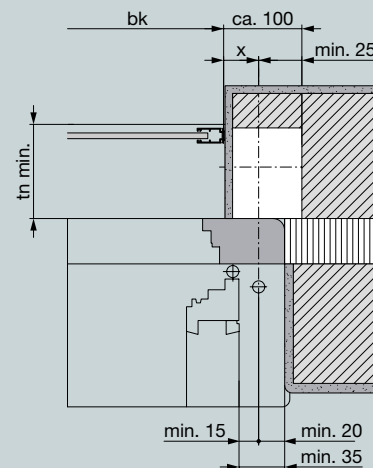
- Motorantrieb 8 m<sup>2</sup>  
(max. 2 Rolladen)

### Vertikalschnitt: Beispiel Sturz

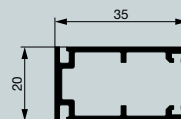


### Horizontalschnitt für Gelenkkurbelantrieb

Mit Aussparung (weiss) für Getriebe (Min. 50 mm für Motorantrieb). x = Mass hinterkant Führungsschienen bis Mitte Antrieb; je nach Fensterkonstruktion, min. 25 mm.



### Seitliche Führungsschienen

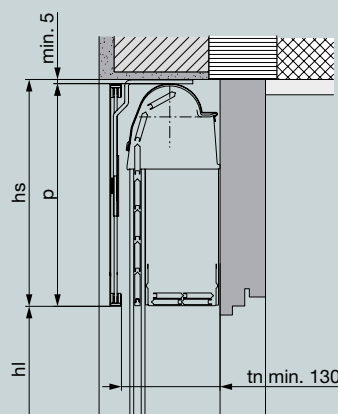


## Sturzabmessungen

Höhe fertig Licht (hl)	Höhe Sturz (hs)*
mm	mm
470-1050	230
1051-1320	260
1321-1600	290
1601-1870	320
1871-2150	350
2151-2425	380
2426-2500	410

\* Um bei der Sturzhöhe die Bautoleranz aufzufangen, sind in den oben genannten Massen 5 mm Spiel enthalten. Bei Zwischenmassen darf die Sturzhöhe aus technischen Gründen nicht interpoliert werden.

### Vertikalschnitt: Beispiel Abdeckung



### Tiefe Nische

Tiefe Nische tn: 130 mm + allfälliger Zuschlag für vorstehende Wetter-schenkel oder Türgriffe.

### Getriebeaussparung

Die Höhe der Getriebeaussparung hg richtet sich nach der notwendigen Sturzhöhe hs. Bei Motorantrieb beträgt die Höhe hg mindestens 200 mm. Deshalb muss bei Sturzhöhen von weniger als 260 mm der Normabstand von 60 mm zwischen unterkant Getriebeaussparung und unterkant Sturz entsprechend verringert werden.

### Legende

bk = Breite Konstruktion  
hl = Höhe fertig Licht  
p = Pakethöhe  
gh = ganze Höhe (hl + p)  
hs = Höhe Sturz  
hg = Höhe Getriebeaussparung (hs - 60)  
tn = Tiefe Nische

Alle Masse in mm.

## Ausführungsbeschreibung

### *Rolladensystem*

Aluminium-Faltrolladen mit Zwangsfunktion für Faltung und Verschluss. Einbrennlackierter Blechkanal als Tragsystem für Stabpaket und unteren Nischenabschluss. Welle aus Stahlblech, sendzimirverzinkt.

### *Rolladenpanzer*

Alu-Hohlstäbe 41 × 8 mm mit seitlich eingepressten Führungsbolzen. Bewegliche Stabverbindung aus rostfreiem Stahl, Luft- und Lichtdurchlass 8 mm.

### *Seitliche Führungsschienen*

20 × 35 mm aus stranggepresstem Aluminium, farblos anodisiert (gegen Mehrpreis einbrennlackiert), mit witterungsbeständigen Geräuschkämpfungseinlagen.

## Farben

### *GriColors*

Im Standardsortiment GriColor finden Sie in den vier Kollektionen Glas & Stein, Sonne & Feuer, Wasser & Moos sowie Erde & Holz 100 Farbtöne – 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*

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

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

Mehr Informationen über unsere Dienstleistungen und Produkte sowie die Planungshinweise finden Sie unter [www.griessergroup.com](http://www.griessergroup.com)



## Betriebshinweise

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

Ihr Partner

Änderungen vorbehalten