

## Jalousiebeschreibung

### Lamellen:

Spezial-Aluminium-Legierung mit hoher Zugfestigkeit, chemisch oberflächenveredelt, farbig einbrennlackiert in Farben unserer Farbskala, Glanzstufe „seidenglänzend“, Reflektionswerte je nach Farbe bis 85 %.  
Durch die spezielle konkav/konvexe Lamellenwölbung wird höchste Federkraft und Stabilität erreicht.  
Lamellenstärke 0,25 mm, Lamellenbreiten 16 mm, 25 mm, 35 mm und 50 mm. Besonders für Aussenjalousien können die 50 mm breiten Lamellen auf Wunsch gegen Aufpreis in der Stärke 0,30 mm geliefert werden.

### Bedienung:

Schnurzugjalousien:

Bedienungsorgane für Aufzug und Wendung wahlweise links oder rechts, zusammen oder getrennt, Wendung wahlweise durch Stab oder Schnur, im einzelnen wie bei den verschiedenen Modellen beschrieben.

Getriebejalousien:

Bedienung durch Kugelkette, Endlosschnur, Knickkurbel oder Elektrotastschalter, verschiedene Abgänge möglich, wie bei den entsprechenden Modellen beschrieben.

### Kopfschienen:

Bandstahl, 0,50 mm stark, chemisch oberflächenveredelt und farbig einbrennlackiert in Farben unserer Farbskala, in der Farbauswahl wie bei den einzelnen Modellen aufgeführt.

Schnurzugjalousien haben extrem niedrige, optisch elegante Kopfschienen.

Lamellenbreite 16 mm:  
25 mm breit x 25 mm hoch

Lamellenbreite 25 mm:  
25 mm breit x 25 mm hoch

Lamellenbreite 35 mm:  
35 mm breit x 29 mm hoch

Lamellenbreite 50 mm:  
60 mm breit x 27 mm hoch

Getriebe-Jalousien „Mini“:  
Kopfschienen 25 mm x 25 mm.

Getriebe-Jalousien „Plus“:  
Kopfschienen 40 mm x 40 mm.

Getriebe-Jalousien:  
Kopfschienen 56 x 56 mm

Alle Kopfschienen seitlich durch Kunststoff-Endkappen verschlossen.

### Mechanik:

Alle mechanischen Teile sind funktionell aufeinander abgestimmt, zweckmäßig und stabil konstruiert, alle Metallteile durch Glanzverzinken und Passivierung korrosionsfest. Bei Schnurzugjalousien Schnurschlösser in verschiedenen Ausführungen, alle mit schnurschonender Klemmhalterung, Lamellenwendung mittels Schneckengetriebe. Bei leichteren Ausführungen mittels biegsamer Welle zwischen Drehachse und Wendestab. Spezielle, federnd gelagerte Gegendruckrollen sichern die eingestellte Lamellenneigung und ermöglichen millimetergenaue Einstellung. Bei Getriebejalousien Verwendung nur bewährter Schnecken- bzw. Elektrogetriebe, Aufwickel- und Wendetrommeln aus schlagfestem Kunststoff. Für Aussenjalousien spezielle Teile zur Durchführung der Bedienungsorgane nach innen.

### Unterschienen:

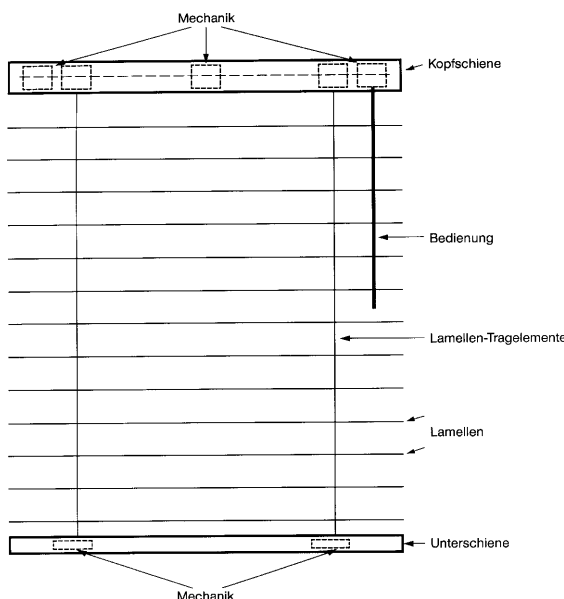
Bandstahl, 0,50 mm stark, chemisch oberflächenveredelt und farbig einbrennlackiert in Farben unserer Farbskala, in der Farbauswahl wie bei den einzelnen Modellen aufgeführt. Die flachen Hohlprofile passen sich der Form der Lamellen an und bilden den optisch eleganten, unteren Abschluß der Behänge.

### Lamellen-Tragelemente:

Hochwertige, farbige Leiterkordel.

### Aufzugschnüre:

Witterungsfeste TREVIRA-Kordel, 16-fach geflochten, dehnungsfrei fixiert.



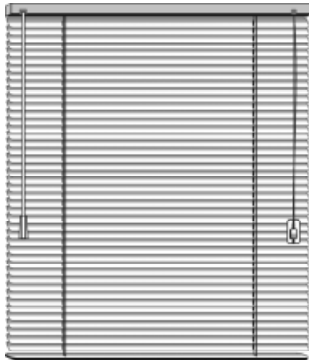
### Montage:

Für alle Modelle stehen eine Auswahl von Trägern bzw. Befestigungen zur Verfügung, die Decken- oder Wandmontage, Anbringung vor oder in der Fensternische, auf oder in dem Fensterrahmen ermöglichen. Spezielle Befestigungselemente für Verbund- und Dachflächenfenster sowie für seitliche Verspannung bewirken problemlose Montagen. Montagehinweise bei den Modellbeschreibungen.

### Gewährleistung:

Für unsere Original-FIHALUX-Leichtmetall-Jalousien übernehmen wir gemäß VOB die Gewähr für die von uns verarbeiteten Werkstoffe. Bei begründeter Beanstandung leisten wir Materialersatz. Ausgeschlossen von jeder Gewährleistung bleiben Mängel oder Schäden die durch höhere Gewalt, atmosphärische Einflüsse oder nicht fachgerechte Montage durch Dritte entstehen.

## Schnurzug-Innenjalousie 16 mm Modell: **Original**



Lamellenbreite:  
16 mm

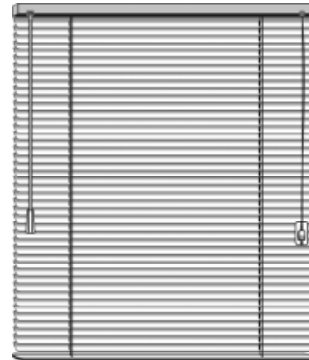
Kopfschiene:  
25 x 25 mm

Unterschiene:  
19 x 8 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 4 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 2,40 m

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab

## Schnurzug-Innenjalousie 25 mm Modell: **Original**



Lamellenbreite:  
25 mm

Kopfschiene:  
25 x 25 mm

Unterschiene:  
24 x 7 mm

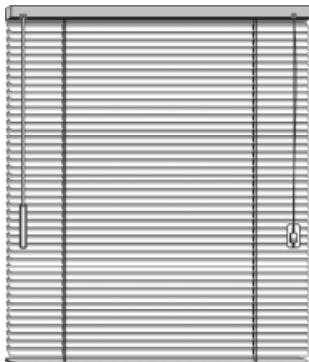
Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 4 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 2,50 m

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab

### Modell **NOVIS**:

*Durch versetzte Stanzlöcher in den Lamellen stark reduzierter Lichteinfall. Besonders geeignet für die Beschattung von PC-Arbeitsplätzen sowie Schlaf- und Kinderzimmern.*

## Schnurzug-Innenjalousie 25 mm Modell: **Supra**



Lamellenbreite:  
25 mm

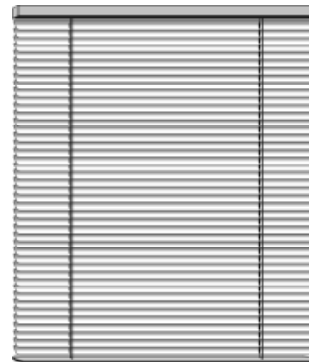
Kopfschiene:  
35 x 29 mm

Unterschiene:  
32 x 19 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 8 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 4 m

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung wahlweise  
durch Stab oder Kordel

## Schnurzug-Innenjalousie 25 oder 35 mm Modell: **Verbund**



Lamellenbreite:  
25 oder 35 mm

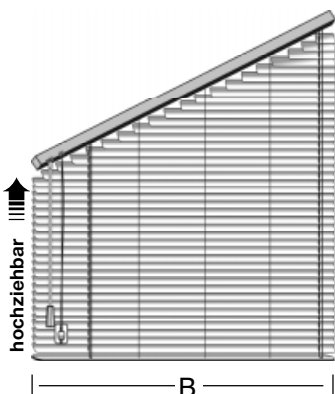
Kopfschiene:  
25 x 25 mm

Unterschiene:  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen,  
32 x 19 mm bei 35er Lamellen

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 3 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 2 m

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel  
mit Durchführung,  
Wendung durch Stab  
über biegsame Welle

## Schnurzug-Innenjalousie 16 oder 25 mm Modell: **Slope**



Lamellenbreite:  
16 oder 25 mm

Kopfschiene: 25 x 25 mm

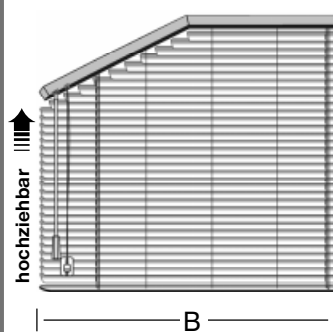
Unterschiene:  
19 x 8 mm bei 16er Lamellen  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen

Anlagengröße:  
**16 mm** - empfehlenswert  
bis 3 m<sup>2</sup>, max. Breite 150 cm,  
max. Höhe 200 cm  
**25 mm** - empfehlenswert  
bis 5 m<sup>2</sup>, max. Breite 250 cm,  
max. Höhe 200 cm

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab

maximaler  
Neigungswinkel 45°

## Schnurzug-Innenjalousie 25 mm Modell: **Slope 5 E**



Lamellenbreite:  
25 mm

Kopfschiene:  
25 x 25 mm

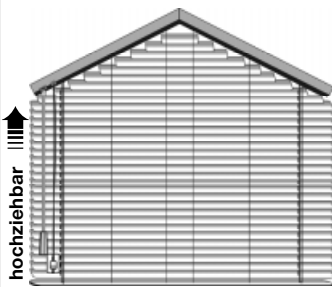
Unterschiene:  
24 x 7 mm

Anlagengröße:  
**25 mm** - empfehlenswert  
bis 5 m<sup>2</sup>, max. Breite 250 cm,  
max. Höhe 200 cm

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab

maximaler  
Neigungswinkel 45°

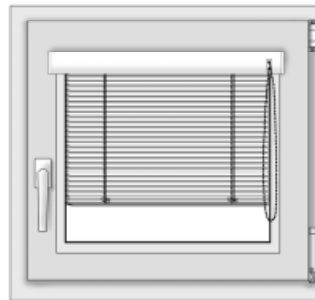
## Schnurzug-Innenjalousie 25 mm Modell: Slope G



maximaler  
Neigungswinkel 45°

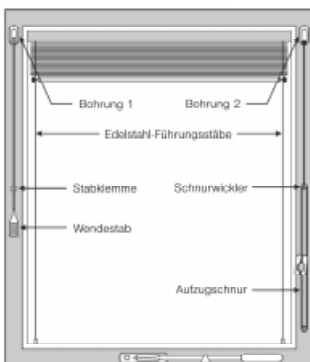
Lamellenbreite:  
25 mm  
Kopfschiene:  
25 x 25 mm  
Unterschiene:  
24 x 7 mm  
Anlagengröße:  
**25 mm** - empfehlenswert  
bis 5 m<sup>2</sup>, max. Breite 250 cm,  
max. Höhe 200 cm  
Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab

## Glasleisten-Jalousie 16 oder 25 mm – Modell: Inside



Lamellenbreite:  
16 oder 25 mm  
Kopfschiene: 25 x 25 mm  
Blendenhöhe: 43 mm  
Unterschiene:  
19 x 8 mm bei 16er Lamellen  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen  
Anlagengröße:  
**16 mm** - empfehlenswert  
bis 2,4 m<sup>2</sup>, max. Breite 180 cm,  
max. Höhe 210 cm  
**25 mm** - empfehlenswert  
bis 2,5 m<sup>2</sup>, max. Breite 200 cm,  
max. Höhe 250 cm  
Bedienung:  
Einorgan-Kugelschleife

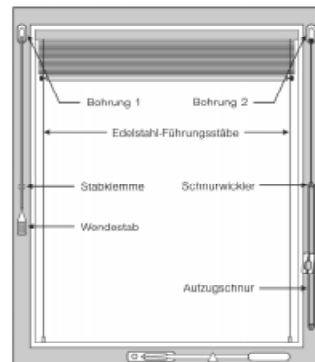
## Jalousien für Dachfenster mit 25 oder 35 mm Lamellen



**Doppelscheibenfenster**

Lamellenbreite:  
25 mm oder 35 mm  
Kopfschiene:  
25 x 25 mm  
Unterschiene:  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen  
32 x 19 mm bei 35er Lamellen  
Anlagengröße:  
typenbezogen  
Bedienung:  
Aufzug durch Kordel  
mit Durchführung,  
Wendung durch Stab  
über biegsame Welle  
mit Durchführung

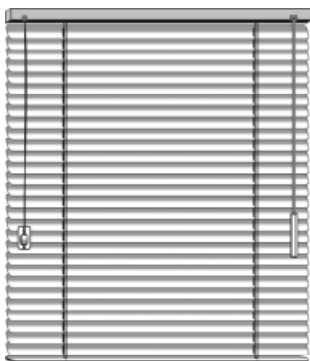
## Jalousien für Dachfenster mit 25 oder 35 mm Lamellen



**Einglas-Fenster**

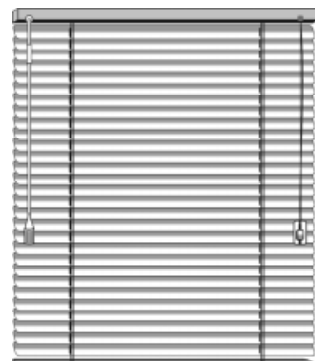
Lamellenbreite:  
25 mm oder 35 mm  
Kopfschiene:  
25 x 25 mm  
Unterschiene:  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen  
32 x 19 mm bei 35er Lamellen  
Anlagengröße:  
typenbezogen  
Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab

## Schnurzug-Innenjalousie 35 mm Modell: Original



Lamellenbreite:  
35 mm  
Kopfschiene:  
35 x 29 mm  
Unterschiene:  
32 x 19 mm  
Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 12 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 4 m  
Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung wahlweise  
durch Stab oder Kordel

## Schnurzug-Innenjalousie 35 mm Modell: Secunda



Lamellenbreite:  
35 mm  
Kopfschiene:  
35 x 29 mm  
Unterschiene:  
32 x 19 mm  
Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 12 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 4 m  
Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab  
über biegsame Welle

## Schnurzug-Innenjalousie 50 mm Modell: **Original**



Lamellenbreite:  
50 mm

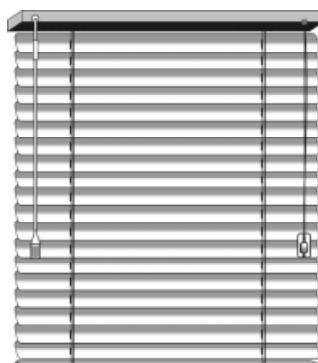
Kopfschiene:  
60 x 27 mm

Unterschiene:  
45 x 20 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 12 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 5 m

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung wahlweise  
durch Stab oder Kordel

## Schnurzug-Innenjalousie 50 mm Modell: **Secunda**



Lamellenbreite:  
50 mm

Kopfschiene:  
60 x 27 mm

Unterschiene:  
45 x 20 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 12 m<sup>2</sup>,  
maximale Breite 5 m

Bedienung:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Stab  
über biegsame Welle

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Kette-Mini/Endlos-Mini**



Lamellenbreite:  
16 mm oder 25 mm

Kopfschiene:  
25 x 25 mm

Unterschiene:  
19 x 8 mm bei 16er Lamellen  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen

Anlagengröße:

### Ausführung 30

Lamellen **16 mm** bis 3,5 m<sup>2</sup> - Lamellen **25 mm** bis 4,0 m<sup>2</sup>

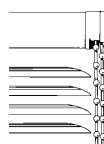
### Ausführung 33

Lamellen **16 mm** bis 4,0 m<sup>2</sup> - Lamellen **25 mm** bis 5,0 m<sup>2</sup>

### Ausführung 35

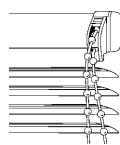
Lamellen **16 mm** bis 4,0 m<sup>2</sup> - Lamellen **25 mm** bis 5,0 m<sup>2</sup>

Bedienung:  
**Ausführung 30 + 33** > Einorgan-Kugelschleife - **Ausführung 35** > Einorgan-Endlosschnur

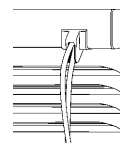


### Ausführung 30

*Beachten Sie bitte,  
dass das Getriebe  
1,5 cm über die  
Jalousiebreite  
hinausgeht*



### Ausführung 33



### Ausführung 35

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Kurbel-Mini**



Lamellenbreite:  
16 oder 25 mm

Kopfschiene:  
25 x 25 mm

Unterschiene:  
19 x 8 mm bei 16er Lamellen  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen

Anlagengröße:  
Lamellen **16 mm** bis 5,0 m<sup>2</sup>  
Lamellen **25 mm** bis 6,0 m<sup>2</sup>

Bedienung:  
Einorgan-Knickkurbel

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Elektro-Mini**



Lamellenbreite:  
16 mm oder 25 mm

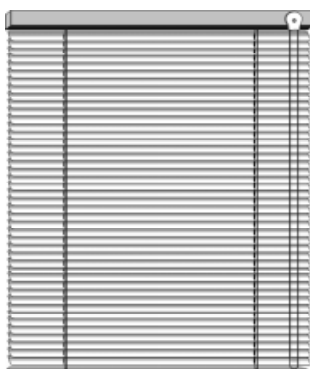
Kopfschiene:  
25 x 25 mm

Unterschiene:  
19 x 8 mm bei 16er Lamellen  
24 x 7 mm bei 25er Lamellen

Anlagengröße:  
Lamellen **16 mm** bis 4,5 m<sup>2</sup>  
Lamellen **25 mm** bis 5,0 m<sup>2</sup>

Bedienung:  
Elektroantrieb, 24 Volt,  
für Aufzug und Wendung,  
mit selbsttätiger Abschaltung  
oben und unten.  
Integrierter Überlastschutz.

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Kette-Plus/Endlos-Plus**



Lamellenbreite:  
25 mm oder 35 mm

Kopfschiene:  
40 x 40 mm

Unterschiene:  
32 x 19 mm

Bedienung:

**Ausführung 40** = Einorgan-Kugelkette

**Ausführung 41 und 42** = Einorgan-Endlosschnur

Anlagengröße:

**Ausführung 40**

bis 6 m<sup>2</sup>, max. Breite 4 m, max. Höhe 3 m

**Ausführung 41**

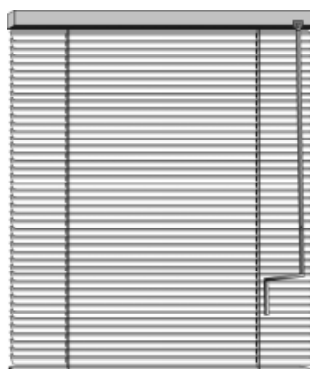
bis 6 m<sup>2</sup>, max. Breite 4 m, max. Höhe 3 m

**Ausführung 42**

bis 8 m<sup>2</sup>, max. Breite 4 m, max. Höhe 3 m



## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Kurbel-Plus**



Lamellenbreite:  
25 mm oder 35 mm

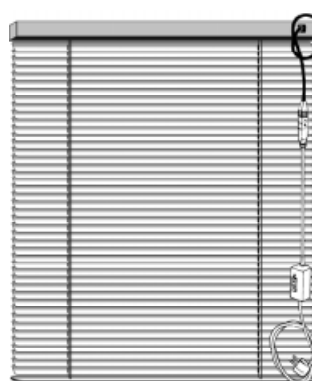
Kopfschiene:  
40 x 40 mm

Unterschiene:  
32 x 19 mm

Anlagengröße:  
bis 8 m<sup>2</sup>, maximale Breite 4 m,  
maximale Höhe 3 m

Bedienung:  
Einorgan-Knickkurbel

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Elektro-Plus**



Lamellenbreite:  
25 mm oder 35 mm

Kopfschiene:  
40 x 40 mm

Unterschiene:  
32 x 19 mm

Anlagengröße:  
bis 7 m<sup>2</sup>, maximale Breite 4 m,  
maximale Höhe 3 m

Bedienung:  
Elektromotor 220 V  
für Aufzug und Wendung  
mit selbsttätiger Abschaltung  
oben und unten.  
Eingebauter Thermostat  
gegen Überlastung.

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Endlos**



Lamellenbreite:  
50 mm oder 35 mm

Kopfschiene:  
56 x 56 mm

Unterschiene:  
45 x 20 mm bei 50er Lamellen  
32 x 19 mm bei 35er Lamellen

Anlagengröße:  
**Ausführung 71**  
empfehlenswert bis 6 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 2,50 m

**Ausführung 72**  
empfehlenswert bis 12 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 4,50 m

Bedienung:  
Einorgan-Endlosschnur

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Kurbel**



Lamellenbreite:  
50 mm oder 35 mm

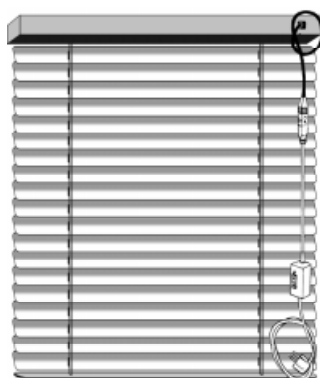
Kopfschiene:  
56 x 56 mm

Unterschiene:  
45 x 20 mm bei 50er Lamellen  
32 x 19 mm bei 35er Lamellen

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 15 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 5 m

Bedienung:  
Einorgan-Knickkurbel

## Getriebe-Innenjalousie Modell: **Elektro**



Lamellenbreite:  
50 mm oder 35 mm

Kopfschiene:  
56 x 56 mm

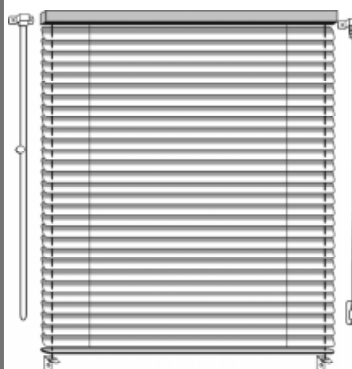
Unterschiene:  
45 x 20 mm bei 50er Lamellen  
32 x 19 mm bei 35er Lamellen

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 15 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 5 m

Antrieb mehrerer Anlagen  
mit 1 Motor möglich

Bedienung:  
Elektromotor 220 V für Aufzug und Wendung mit selbsttätiger  
Abschaltung oben und unten. Eingebauter Thermostat gegen  
Überlastung.

## Schnurzug-Aussenjalousie 35 mm Modell: **Original-Aussen**



Lamellenbreite:  
35 mm x 0,25 mm stark

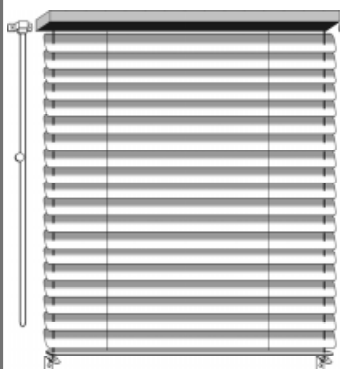
Kopfschiene:  
35 x 29 mm

Unterschiene:  
32 x 19 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 6 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 3 m

Bedienung von innen:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Kordel

## Schnurzug-Aussenjalousie 50 mm Modell: **Original-Aussen**



Lamellenbreite:  
50 mm x 0,25 mm stark,  
gegen Mehrpreis:  
50 mm x 0,30 mm stark

Kopfschiene:  
60 x 27 mm

Unterschiene:  
45 x 20 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 6 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 3 m

Bedienung von innen:  
Aufzug durch Kordel,  
Wendung durch Kordel

## Getriebe-Aussenjalousie Modell: **Endlos-Aussen**



Lamellenbreite:  
50 mm x 0,25 mm stark,  
gegen Mehrpreis:  
50 mm x 0,30 mm stark

Kopfschiene: 56 x 56 mm

Unterschiene: 45 x 20 mm

Anlagengröße:  
**Ausführung 71** empf. bis 6 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 2,50  
**Ausführung 72** empf. bis 12 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 4,50 m

Bedienung von innen:  
Einorgan-Endlosschnur

Normallänge der Endlosschnur:  
Jalousiehöhe abzügl. 20 cm  
(Sonderwünsche bitte angeben)

## Getriebe-Aussenjalousie Modell: **Kurbel-Aussen**



Lamellenbreite:  
50 mm x 0,25 mm stark,  
gegen Mehrpreis:  
50 mm x 0,30 mm stark

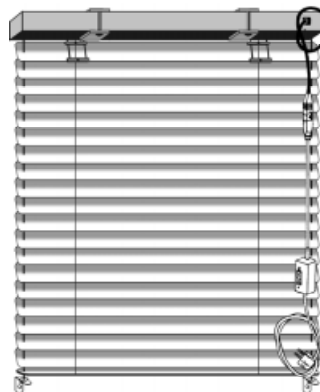
Kopfschiene: 56 x 56 mm

Unterschiene: 45 x 20 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 15 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 5 m

Bedienung von innen:  
Einorgan-Knickkurbel

## Getriebe-Aussenjalousie Modell: **Elektro-Aussen**



Antrieb mehrerer Anlagen  
mit 1 Motor möglich.

Lamellenbreite:  
50 mm x 0,25 mm stark,  
gegen Mehrpreis:  
50 mm x 0,30 mm stark

Kopfschiene: 56 x 56 mm

Unterschiene: 45 x 20 mm

Anlagengröße:  
empfehlenswert bis 15 m<sup>2</sup>,  
max. Breite 5 m

Bedienung von innen:  
Elektromotor 220 V  
für Aufzug und Wendung  
mit selbsttätiger Abschaltung  
oben und unten.  
Eingebauter Thermostat  
gegen Überlastung.