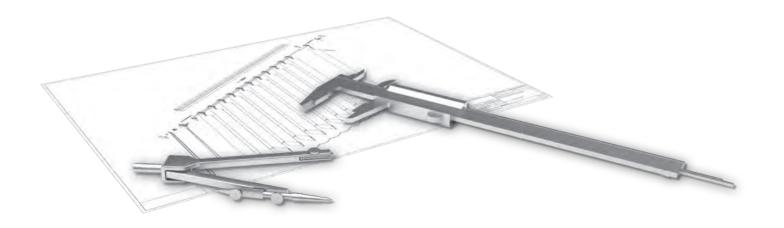
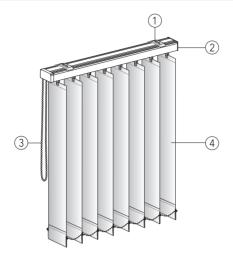
Leistungsverzeichnis



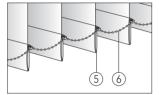
Standard-Anlagen

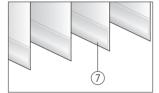
Modell 05-7827 (127 mm) und Modell 05-7889 (89 mm)

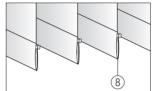
Technik



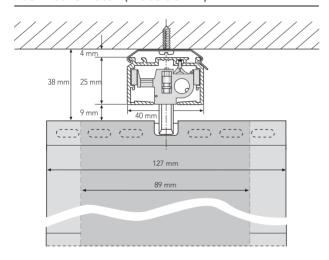
- 1 Befestigungsclip
- (2) Oberschiene
- (3) Bedienkette mit Abreißsystem
- (4) Behang
- (5) Beschwerungsplatte mit Aufnahme für Lamellenkette
- (6) Lamellenkette
- (7) Beschwerungsplatte eingeschweißt
- (8) Beschwerungsplatte zum Einschieben







Technische Daten (Maßstab 1:2)



Geteilte Behänge - Parkpositionen

Behang 2-teilig, Pakete links und rechts



* Die Profilhöhe erhöht sich um 5 mm.

Behang 2-teilig, Pakete mittig



** Lichtspalt bei Lamellen mit 127 mm: 11 cm

89 mm: 7,5 cm

Standard-Anlagen

Modell 05-7827 (127 mm) und Modell 05-7889 (89 mm)

Leistungsverzeichnis

Modell: **05-7827** 127 mm **05-7889** 89 mm

Bedienvarianten: - Kette

Maße:

mit Elektro-Funk-Antrieb 18 V - PowerView®
 mit Akku-Funk-Antrieb 18 V - PowerView®

mit Elektro-Antrieb 24 V
 mit RTS Elektro-Funk-Antrieb 24 V
 mit Elektro Antrieb 230 V
 mit RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Beschreibung: Vertikal-Jalousien mit senkrechten Lamellen in der Breite 127 oder 89 mm.

Lichtregulierung durch Wenden der Lamellen, Öffnen und Schließen des Behangs durch Verfahren der Lamellen. Bedienung wahlweise links oder rechts. Behangpakete 1-teilig links oder rechts, mehrteilig links und rechts oder mittig.

Bedienung: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Lamellenwendung durch transparente Kunststoffkette mit Abreißsystem

(Standard-Lieferumfang)

Auf Wunsch: transparente Objektkette mit Sicherheitsspannvorrichtung

Bedienkette aus Metall mit Sicherheitsspannvorrichtung (mit Aufpreis)

Elektro-Antrieb 18 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen mit Elektro-Antrieb 18 V.

Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, Smart-Home fähig.

Elektro-Antrieb 24 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen mit Elektro-Antrieb 24 V.

Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, mit entsprechenden Aktoren für Bus-Systeme geeignet.

Elektro-Antrieb 230 V: Öffnen und Schließen des Behanges sowie Wenden der Lamellen (an jeder Position möglich) mit Elektro-Antrieb 230 V. Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, mit entsprechenden Aktoren für Bus-

Systeme geeignet.

Bedienung / Funktion Anlagengrößen

	Min. Breite Max. Breite		Max. Höhe	Max. Behanggewicht	
Kette	ab 20 cm	600 cm	350 cm	12 kg	
Elektro-Funk-Antrieb 18 V	ab 20 cm	600 cm	350 cm	8 kg	
Akku-Funk-Antrieb 18 V	ab 55 cm	600 cm	350 cm	8 kg	
Elektro-Antrieb 24 V / RTS Elektro-Funk-Antrieb 24 V	ab 20 cm	450 cm	350 cm	8 kg	
Elektro Antrieb 230 V / RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V	ab 40 cm	600 cm	350 cm	12 kg	

Oberschiene: Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F22), Breite 40 mm, Höhe 25 mm.

Standardfarben: 100 silber eloxiert E6/EV1 385 fenstergrau matt Struktur RAL 7040

171 weiß RAL 9016650 anthrazit ähnlich DB 703172 weiß matt Struktur RAL 9016671 schwarz matt Struktur RAL 9005

RAL-Farben auf Anfrage

 $\label{eq:wendewelle: Aus Aluminium stranggepresst} \mbox{ (AlMgSi 0,5 F25), torsions feste Nutwelle \varnothing 6 mm,}$

Stabilisierung durch stationäre Wellenstützen

Laufwagen: Aus verschleißfestem Kunststoff mit dauergeschmierten Laufrollen, Getriebe mit integrierter Rutschkupplung (Fehlbedie-

nung unmöglich), 180° Lamellenwendung. Lamellensicherung durch automatisches Freischwenken und selbständige Rückstellung, ggf. selbstständige Lamellenausrichtung beim Wenden des Behangs. Individuell gefertigte Edelstahlabstandshalter

für gleichmäßige Lamellenüberlappung.

Lamellenhaken: Aus transparentem Kunststoff, auswechselbar

Standard-Anlagen

Modell **05-7827** (127 mm) und Modell **05-7889** (89 mm)

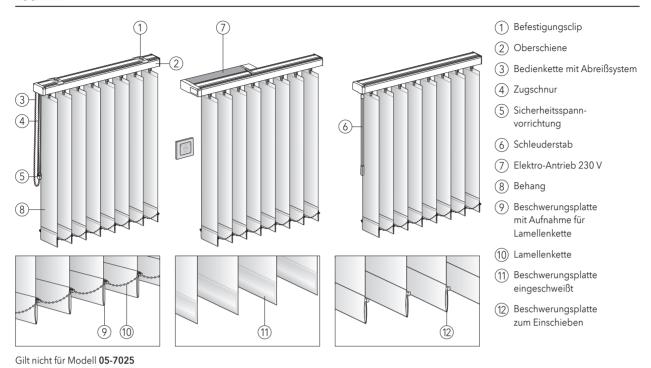
Technik

Lamellenbehang:	Siehe MHZ-Kollektion, 127 oder 89 mm breit, Lamellen aus textilem Gewebe, Kunststoff oder Aluminium. Hinweise auf spezielle Eigenschaften: Eignung für Bildschirmarbeitsplatz, Schwerentflammbarkeit usw., siehe Kollektion und Textile Hinweise.						
Lamellenabschluss:		Textile Lamellen	Lamellen aus Kunststoff	Lamellen aus Aluminium			
	Standard- Lieferumfang	Beschwerungsplatte mit Lamellenkette aus Kunststoff	- freihängend, ohne Verbindung	- Verbindung mittig mit einer Lamellenkette aus Metall			
	auf Wunsch	Beschwerungsplatte eingeschweißt (ohne Aufpreis) Beschwerungsplatte zum Einschieben ohne Lamellenkette Beschwerungsplatte mit Lamellenkette aus Metall (mit Aufpreis)		- freihängend ohne Verbindung			
Befestigung:	Sichtbarer Befes	stigungsclip					
Option: Verdeckter Befestigungsclip, nicht sichtbar durch zusätzliche Nut in der Schiene. Montage Sicherheitsspannvorrichtungen siehe Seite 95.							
Zubehör:	Nicht im Lieferumfang enthalten: Wandträger, Spezialbefestigungsclip, Einbauprofil für abgehängte Decken						
Kindersicherheit:	Bitte beachten Sie den Hinweis auf Seite 95.						

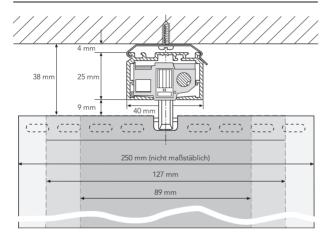
Classic-Anlagen

Modell 05-7227 (127 mm), Modell 05-7289 (89 mm) und Modell 05-7025 (250 mm)

Technik



Technische Daten (Maßstab 1:2)



Geteilte Behänge - Parkpositionen

Behang 2-teilig, Pakete links und rechts



Behang 2-teilig, Pakete mittig



* Lichtspalt bei Lamellen mit

127 mm: 11 cm 89 mm: 7,5 cm 250 mm: 22 cm

Classic-Anlagen

Modell 05-7227 (127 mm), Modell 05-7289 (89 mm) und Modell 05-7025 (250 mm)

Leistungsverzeichnis

Modell: 05-7227 127 mm 05-7289 89 mm

05-7025 250 mm

Bedienvarianten: Schnur / Kette

> Schleuderstab Elektro-Antrieb 230 V

RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Vertikal-Jalousien mit senkrechten Lamellen in der Breite 127, 89 oder 250 mm. Beschreibung:

Lichtregulierung durch Wenden der Lamellen, Öffnen und Schließen des Behangs durch Verfahren der Lamellen.

Bedienung wahlweise links oder rechts. Behangpakete 1-teilig links oder rechts, mehrteilig (nicht bei Bedienvariante Schleu-

derstab) links und rechts oder mittig.

Bedienung: Schnur/Kette: Öffnen und Schließen des Behanges durch Zugschnur, Lamellenwendung durch transparente Kunst-

stoffkette mit Abreißsystem (Standard-Lieferumfang)

Auf Wunsch: transparente Objektkette mit Sicherheitsspannvorrichtung

Bedienkette aus Metall mit Sicherheitsspannvorrichtung (mit Aufpreis) Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen durch einen Schleuderstab

Schleuderstab: Elektro-Antrieb 230 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen (nur bei komplett geschlossener An-

lage) mit Elektro-Antrieb 230 V. Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, mit entsprechenden Aktoren

für Bus-Systeme geeignet.

Anlagengrößen Bedienung / Funktion Maße

	Min. Breite Max. Breite		Max. Höhe	Max. Behanggewicht	
Schnur/Kette	ab 20 cm	695 cm	350 cm	20 kg	
Schleuderstab	ab 20 cm	695 cm	300 cm	6 kg	
Elektro-Antrieb 230 V / RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V	ab 40 cm	695 cm	350 cm	22 kg	

Oberschiene: Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F22), Breite 40 mm, Höhe 25 mm.

Standardfarben: 100 silber eloxiert E6/EV1 385 fenstergrau matt Struktur RAL 7040

171 weiß RAL 9016 650 anthrazit ähnlich DB 703 172 weiß matt Struktur RAL 9016 671 schwarz matt Struktur RAL 9005

RAL-Farben auf Anfrage

Wendewelle: Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F25), torsionsfeste Nutwelle Ø 6 mm,

Stabilisierung durch stationäre Wellenstützen

Aus verschleißfestem Kunststoff mit dauergeschmierten Laufrollen, Getriebe für 180° Lamellenwendung, Sicherheitskupp-Laufwagen:

> lung für gleichmäßige Lamellenausrichtung sowie gegen Überdrehung der Getriebe. Individuell gefertigte Edelstahlabstandshalter für gleichmäßige Lamellenüberlappung. 250 mm Lamelle: doppelte Laufwagenanzahl für erhöhte Funktionssicherheit.

Lamellenhaken: Aus transparentem Kunststoff, auswechselbar

Lamellenbehang: Siehe MHZ-Kollektion, 127, 89 oder 250 mm breit, Lamellen aus textilem Gewebe, Kunststoff oder Aluminium. Hinweise auf

spezielle Eigenschaften: Eignung für Bildschirmarbeitsplatz, Schwerentflammbarkeit usw., siehe Kollektion Textile Hinweise.

Textile Lamellen Lamellen aus Kunststoff Lamellen aus Aluminium Lamellenabschluss

Standard-Beschwerungsplatte freihängend, Verbindung mittig mit einer Lieferumfang mit Lamellenkette aus Kunststoff ohne Verbindung Lamellenkette aus Metall auf Wunsch Beschwerungsplatte eingeschweißt freihängend ohne (ohne Aufpreis) Verbindung Beschwerungsplatte zum Einschieben ohne Lamellenkette (Standard bei Modell 05-7025) Beschwerungsplatte mit Lamellenkette aus Metall (mit Aufpreis)

Befestigung: Sichtbarer Befestigungsclip

Option: Verdeckter Befestigungsclip, nicht sichtbar durch zusätzliche Nut in der Schiene.

Montage Sicherheitsspannvorrichtungen siehe Seite 95.

Zubehör: Sicherheitsspannvorrichtung für Schnur. Nicht im Lieferumfang enthalten: Wandträger, Spezialbefestigungsclip, Einbauprofil

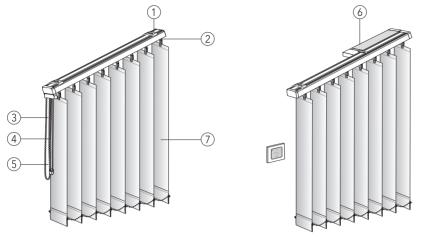
für abgehängte Decken

Kindersicherheit: Bitte beachten Sie den Hinweis auf Seite 95.

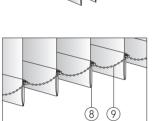
Classic Slope-Anlagen

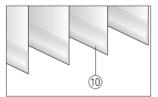
Modell 05-7229 (127 mm) und Modell 05-7258 (89 mm)

Technik



- (1) Befestigungsclip
- (2) Oberschiene
- (3) Bedienkette mit Abreißsystem
- (4) Zugschnur
- (5) Sicherheitsspannvorrichtung
- (6) Elektro-Antrieb 230 V
- (7) Behang
- (8) Beschwerungsplatte mit Aufnahme für Lamellenkette
- (9) Lamellenkette
- 10 Beschwerungsplatte eingeschweißt
- (11) Beschwerungsplatte zum Einschieben

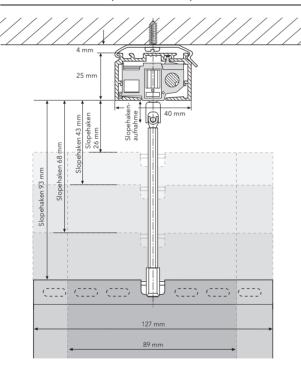


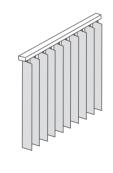




Technische Daten (Maßstab 1:2)

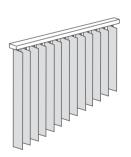
Varianten







Preise auf Anfrage



Classic Slope-Anlagen

Modell 05-7229 (127 mm) und Modell 05-7258 (89 mm)

Leistungsverzeichnis

Modell: 05-7229 127 mm 05-7258 89 mm

Bedienvarianten: - Schnur / Kette

- Flektro-Antrieh 230 V

RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Beschreibung: Slope-Vertikal-Jalousien mit senkrechten Lamellen in der Breite 127 oder 89 mm. Lichtregulierung durch Wenden der Lamellen, Öff-

nen und Schließen des Behangs durch Verfahren der Lamellen. Bedienung wahlweise links oder rechts. Behangpaket einteilig oben.

Option: Behangpaket unten.

Schnur/Kette: Öffnen und Schließen des Behanges durch Zugschnur, Lamellenwendung durch transparente Kunst-Bedienung:

stoffkette mit Abreißsystem (Standard-Lieferumfang)

Auf Wunsch: transparente Objektkette mit Sicherheitsspannvorrichtung

Bedienkette aus Metall mit Sicherheitsspannvorrichtung (mit Aufpreis)

Elektro-Antrieb 230 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen (nur bei komplett geschlossener

Anlage) mit Elektro-Antrieb 230 V (Der Elektroantrieb kann nur auf der Seite der großen Höhe positioniert werden). Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, mit entsprechenden Aktoren für Bus-

Systeme geeignet.

Anlagengrößen Bedienung / Funktion

> Max. Behanggewicht Min. Breite Max. Breite Max. Höhe (winkelabhängig) Schnur/Kette ab 20 cm bis 695 cm 350 cm 5-20 kg Elektro-Antrieb 230 V / ab 40 cm bis 695 cm 350 cm 5-22 kg RTS Flektro-Funk-Antrieb 230 V

Neigungswinkel / Max. Fläche:

Maße:

10 - 15 Grad 15 - 25 Grad 25 - 32 Grad 32 - 38 Grad 38 - 46 Grad 46 - 50 Grad 50 - 55 Grad 20 m² 11 m² 5,8 m² 3,8 m² $8.0 \, \text{m}^2$ $2.7 \, \text{m}^2$ 1,6 m²

Oberschiene Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F22), Breite 40 mm, Höhe 25 mm.

> Standardfarben: 100 silber eloxiert E6/EV1 385 fenstergrau matt Struktur RAL 7040

171 weiß RAL 9016 650 anthrazit ähnlich DB 703 172 weiß matt Struktur RAL 9016 671 schwarz matt Struktur RAL 9005

RAL-Farben auf Anfrage

Wendewelle Aluminium stranggepresst (AlMqSi 0,5 F25), torsionsfeste Nutwelle Ø 6 mm,

Stabilisierung durch stationäre Wellenstützen

Aus verschleißfestem Kunststoff mit dauergeschmierten Laufrollen, Getriebe für 180° Lamellenwendung, Sicherheitskupp-Laufwagen:

lung für gleichmäßige Lamellenausrichtung sowie gegen Überdrehung der Getriebe. Individuell gefertigte Edelstahlabstandshalter für gleichmäßige Lamellenüberlappung.

Lamellenhaken: Aus transparentem Kunststoff, auswechselbar, mit Kunststoffkardangelenken. Abhängig vom Neigungs- winkel der Ober-

schiene werden Slopehaken in den Längen 26 mm, 43 mm, 68 mm und 93 mm eingesetzt.

Siehe MHZ-Kollektion, 127 oder 89 mm breit, Lamellen aus textilem Gewebe, Kunststoff oder Aluminium. Hinweise auf spezi-Lamellenbehang:

elle Eigenschaften: Eignung für Bildschirmarbeitsplatz, Schwerentflammbarkeit usw., siehe Kollektion, Textile Hinweise.

Lamellenabschluss: Textile Lamellen Lamellen aus Kunststoff Lamellen aus Aluminium

Standard-Beschwerungsplatte freihängend, Verbindung mittig mit einer Lieferumfang mit Lamellenkette aus Kunststoff ohne Verbindung Lamellenkette aus Metall auf Wunsch Beschwerungsplatte eingeschweißt freihängend ohne (ohne Aufpreis) Verbindung Beschwerungsplatte zum Einschieben ohne Lamellenkette Beschwerungsplatte mit Lamellenkette aus Metall (mit Aufpreis)

Befestigung: Sichtbarer Befestigungsclip

Montage Sicherheitsspannvorrichtungen siehe Seite 95.

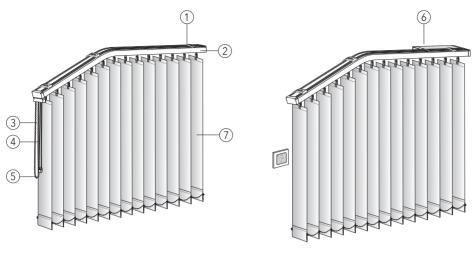
Zubehör: Sicherheitsspannvorrichtung für Schnur. Nicht im Lieferumfang enthalten: Wandträger, Spezialbefestigungsclip.

Kindersicherheit: Bitte beachten Sie den Hinweis auf Seite 95.

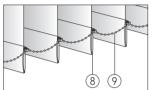
Classic Vertikal Gebogene-Anlagen

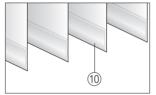
Modell 05-7232 (127 mm) und Modell 05-7285 (89 mm)

Technik



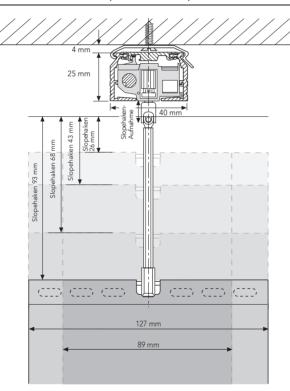
- (1) Befestigungsclip
- (2) Oberschiene
- (3) Bedienkette mit Abreißsystem
- (4) Zugschnur
- (5) Sicherheitsspannvorrichtung
- (6) Elektro-Antrieb 230 V
- (7) Behang
- 8 Beschwerungsplatte mit Aufnahme für Lamellenkette
- (9) Lamellenkette
- (10) Beschwerungsplatte eingeschweißt
- 11) Beschwerungsplatte zum Einschieben







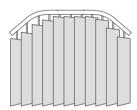
Technische Daten (Maßstab 1:2)



Varianten









Classic Vertikal Gebogene-Anlagen

Modell 05-7232 (127 mm) und Modell 05-7285 (89 mm)

Leistungsverzeichnis

Maße:

Modell: 05-7232 127 mm (Mindestbiegeradius 50 cm) 05-7285 89 mm (Mindestbiegeradius 50 cm)

Bedienvarianten: - Schnur / Kette - Flektro-Antrieh 230 V

RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Vertikal gebogene Vertikal-Jalousien mit senkrechten Lamellen in der Breite 127 oder 89 mm. Licht- regulierung durch Beschreibung:

Wenden der Lamellen, Öffnen und Schließen des Behangs durch Verfahren der Lamellen. Bedienung wahlweise links oder

rechts. Behangpakete 1-teilig oder mehrteilig (mittig) an der höchsten Stelle der Anlage.

Schnur/Kette: Öffnen und Schließen des Behanges durch Zugschnur, Lamellenwendung durch transparente Kunst-Bedienung:

stoffkette mit Abreißsystem (Standard-Lieferumfang)

Auf Wunsch: transparente Objektkette mit Sicherheitsspannvorrichtung

Bedienkette aus Metall mit Sicherheitsspannvorrichtung (mit Aufpreis)

Elektro-Antrieb 230 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen (nur bei komplett geschlossener

Anlage) mit Elektro-Antrieb 230 V (der Elektroantrieb muss auf der Seite mit der größeren Höhe positioniert werden, dafür wird eine gerade Strecke von mind. 400 mm benötigt). Verschiedene Steu-

erungsmöglichkeiten, mit entsprechenden Aktoren für Bus-Systeme geeignet.

Bedienung / Funktion Anlagengrößen

	Min. Breite Max. Breite		Max. Höhe	Max. Behanggewicht (winkelabhängig)
Schnur/Kette	ab 20 cm	bis 560 cm	350 cm	5-20 kg
Elektro-Antrieb 230 V / RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V	ab 40 cm	bis 560 cm	350 cm	5-22 kg

Oberschiene: Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F22), Breite 40 mm, Höhe 25 mm.

> Standardfarben: 100 silber eloxiert E6/EV1 385 fenstergrau matt Struktur RAL 7040

171 weiß RAL 9016 650 anthrazit ähnlich DB 703 172 weiß matt Struktur RAL 9016 671 schwarz matt Struktur RAL 9005

RAL-Farben auf Anfrage

Wendewelle: Bestehend aus Segmenten und hochflexibler Federwelle Ø 6 mm,

Stabilisierung durch stationäre Wellenstützen

Laufwagen: Aus verschleißfestem Kunststoff mit dauergeschmierten Laufrollen, Getriebe für 180° Lamellenwendung, Sicherheitskupp-

> lung für gleichmäßige Lamellenausrichtung sowie gegen Überdrehung der Getriebe. Individuell gefertigte Edelstahlabstandshalter für gleichmäßige Lamellenüberlappung.

Lamellenhaken: Aus transparentem Kunststoff, auswechselbar. Abhängig vom Neigungswinkel der Oberschiene werden Slopehaken mit

Kunststoffkardangelenken in den Längen 26 mm, 43 mm, 68 mm und 93 mm eingesetzt.

Lamellenbehang: Siehe MHZ-Kollektion, 127 oder 89 mm breit, Lamellen aus textilem Gewebe, Kunststoff oder Aluminium. Hinweise auf spezi-

elle Eigenschaften: Eignung für Bildschirmarbeitsplatz, Schwerentflammbarkeit usw., siehe Kollektion, Textile Hinweise.

Taudila Lamadlan I ama allam avva Kvimatataff Lamellenabschluss

	lextile Lamellen	Lamellen aus Kunststoff	Lamellen aus Aluminium
Standard- Lieferumfang	- Beschwerungsplatte mit Lamellenkette aus Kunststoff	- freihängend, ohne Verbindung	- Verbindung mittig mit einer Lamellenkette aus Metall
auf Wunsch	Beschwerungsplatte eingeschweißt (ohne Aufpreis) Beschwerungsplatte zum Einschieben ohne Lamellenkette Beschwerungsplatte mit Lamellenkette aus Metall (mit Aufpreis)		- freihängend ohne Verbindung

Befestigung: Sichtbarer Befestigungsclip

Montage Sicherheitsspannvorrichtungen siehe Seite 95.

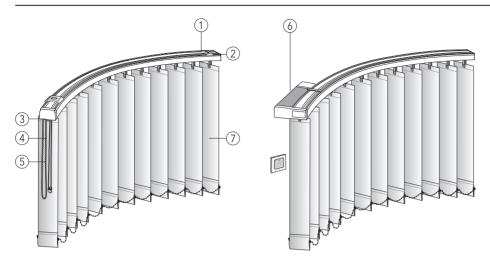
Sicherheitsspannvorrichtung für Schnur. Nicht im Lieferumfang enthalten: Wandträger, Spezialbefestigungsclip. Zubehör:

Kindersicherheit: Bitte beachten Sie den Hinweis auf Seite 95

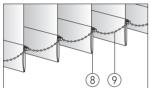
Classic Horizontal Gebogene-Anlagen

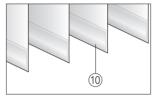
Modell 05-7234 (127 mm), Modell 05-7297 (89 mm) und Modell 05-7029 (250 mm)

Technik



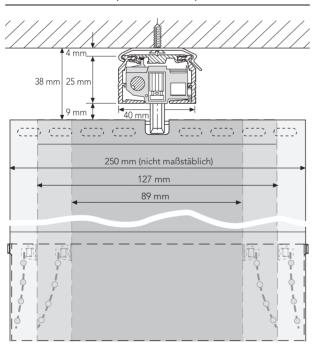
- (1) Befestigungsclip
- (2) Oberschiene
- (3) Bedienkette mit Abreißsystem
- (4) Zugschnur
- (5) Sicherheitsspannvorrichtung
- (6) Elektro-Antrieb 230 V
- (7) Behang
- 8 Beschwerungsplatte mit Aufnahme für Lamellenkette
- (9) Lamellenkette
- (10) Beschwerungsplatte eingeschweißt
- (11) Beschwerungsplatte zum Einschieben



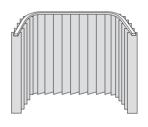




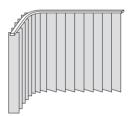
Technische Daten (Maßstab 1:2)



Varianten







Classic Horizontal Gebogene-Anlagen

Modell 05-7234 (127 mm), Modell 05-7297 (89 mm) und Modell 05-7029 (250 mm)

Leistungsverzeichnis

Modell: 05-7234 127 mm (Mindestbiegeradius 90 cm) 05-7297 89 mm (Mindestbiegeradius 65 cm)

05-7029 250 mm (Mindestbiegeradius 90 cm)

Redienvarianten: - Schnur / Kette

Elektro-Antrieb 230 V

RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Beschreibung: Horizontal gebogene Vertikal-Jalousien mit senkrechten Lamellen in der Breite 127, 89 oder 250 mm. Lichtregulierung durch

Wenden der Lamellen, Öffnen und Schließen des Behangs durch Verfahren der Lamellen. Bedienung wahlweise links oder

rechts. Behangpakete 1-teilig links oder rechts, mehrteilig links und rechts oder mittig.

Bedienung: Schnur/Kette: Öffnen und Schließen des Behanges durch Zugschnur, Lamellenwendung durch transparente Kunst-

stoffkette mit Abreißsystem (Standard-Lieferumfang)

Auf Wunsch: transparente Objektkette mit Sicherheitsspannvorrichtung Bedienkette aus Metall mit Sicherheitsspannvorrichtung (mit Aufpreis)

Elektro-Antrieb 230 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen (nur bei komplett geschlossener

Anlage) mit Elektro-Antrieb 230 V. Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, mit entsprechenden

Aktoren für Bus-Systeme geeignet.

Maße: Bedienung / Funktion Anlagengrößen

> Max. Behanggewicht Min. Breite Max. Breite Max. Höhe Schnur/Kette ab 20 cm bis 560 cm 350 cm 20 kg Flektro-Antrieb 230 V / ab 40 cm bis 560 cm 350 cm 22 kg RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Oberschiene: Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F22), Breite 40 mm, Höhe 25 mm.

> Standardfarben: 100 silber eloxiert E6/EV1 385 fenstergrau matt Struktur RAL 7040

> > **171** weiß RAL 9016 650 anthrazit ähnlich DB 703 172 weiß matt Struktur RAL 9016 671 schwarz matt Struktur RAL 9005

RAL-Farben auf Anfrage

Bestehend aus Segmenten und hochflexibler Federwelle Ø 6 mm, Wendewelle:

Stabilisierung durch stationäre Wellenstützen

Aus verschleißfestem Kunststoff mit dauergeschmierten Laufrollen, Getriebe für 180° Lamellenwendung, Sicherheitskupp-Laufwagen:

lung für gleichmäßige Lamellenausrichtung sowie gegen Überdrehung der Getriebe.

Individuell gefertigte Edelstahlabstandshalter für gleichmäßige Lamellenüberlappung. 250 mm Lamelle: doppelte Laufwa-

genanzahl für erhöhte Funktionssicherheit.

Aus transparentem Kunststoff, auswechselbar Lamellenhaken:

Lamellenbehang: Siehe MHZ-Kollektion, 127, 89 oder 250 mm breit, Lamellen aus textilem Gewebe, Kunststoff oder Aluminium. Hinweise auf

spezielle Eigenschaften: Eignung für Bildschirmarbeitsplatz, Schwerentflammbarkeit usw., siehe Kollektion, Textile Hinweise.

Lamellenabschluss Textile Lamellen Lamellen aus Kunststoff Lamellen aus Aluminium

freihängend, Standard-Beschwerungsplatte Verbindung mittig mit einer Lieferumfang mit Lamellenkette aus Kunststoff ohne Verbindung Lamellenkette aus Metall auf Wunsch Beschwerungsplatte eingeschweißt freihängend ohne (ohne Aufpreis) Verbindung Beschwerungsplatte zum Einschieben ohne Lamellenkette (Standard bei Modell 05-7029) Beschwerungsplatte mit Lamellenkette aus Metall (mit Aufpreis)

Befestigung: Sichtbarer Befestigungsclip

Montage Sicherheitsspannvorrichtungen siehe Seite 95.

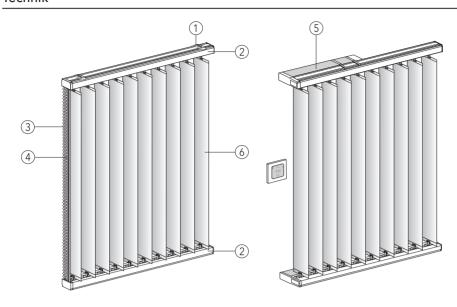
Zubehör: Sicherheitsspannvorrichtung für Schnur. Nicht im Lieferumfang enthalten: Wandträger, Spezialbefestigungsclip.

Kindersicherheit: Bitte beachten Sie den Hinweis auf Seite 95.

Classic Vertikal Gespannte-Anlagen

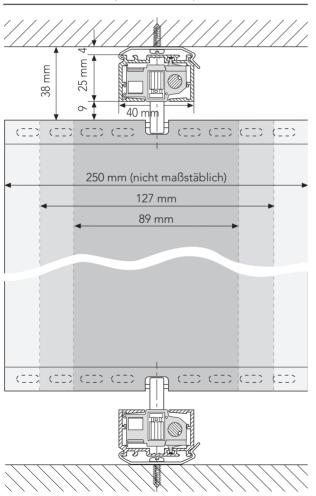
Modell 05-8127 (127 mm), Modell 05-8164 (89 mm) und Modell 05-7027 (250 mm)

Technik



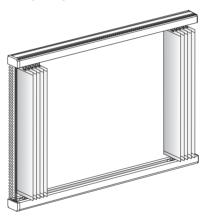
- (1) Befestigungsclip
- (2) Oberschiene
- (3) Bedienkette
- (4) Zugschnur
- (5) Elektro-Antrieb 230 V
- (6) Behang

Technische Daten (Maßstab 1:2)

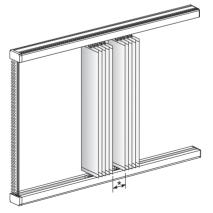


Geteilte Behänge - Parkpositionen

Behang 2-teilig, Pakete links und rechts



Behang 2-teilig, Pakete mittig



* Lichtspalt bei Lamellen mit

127 mm: 11 cm 89 mm: 7,5 cm 250 mm: 22 cm

Classic Vertikal Gespannte-Anlagen

Modell 05-8127 (127 mm), Modell 05-8164 (89 mm) und Modell 05-7027 (250 mm)

Leistungsverzeichnis

Modell: 05-8127 127 mm 05-8164 89 mm

05-7027 250 mm

Redienvarianten: - Schnur / Kette

Elektro-Antrieb 230 V

RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Beschreibung: Vertikal gespannte Vertikal-Jalousien mit Lamellen in der Breite 127, 89 oder 250 mm.

Lichtregulierung durch Wenden der Lamellen, Öffnen und Schließen des Behangs durch Verfahren der Lamellen. Bedienung

wahlweise links oder rechts. Behangpakete wahlweise links oder rechts, ein- oder mehrteilig.

Bedienung: Öffnen und Schließen des Behanges durch Zugschnur, Lamellenwendung durch transparente Kunst-

stoffkette.

Elektro-Antrieb 230 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen (nur bei komplett geschlossener An-

lage) mit Elektro-Antrieb 230 V. Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, mit entsprechenden Aktoren

für Bus-Systeme geeignet.

Maße: Bedienung / Funktion Anlagengrößen

> Min. Breite Max. Breite Max. Höhe Max. Behanggewicht Schnur/Kette bis 450 cm ab 20 cm 350 cm 10 kg Elektro-Antrieb 230 V / ab 50 cm bis 450 cm 350 cm 10 kg RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Ober- und Unterschiene: Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F22), Breite 40 mm, Höhe 25 mm.

> Standardfarben: 100 silber eloxiert E6/EV1 385 fenstergrau matt Struktur RAL 7040

171 weiß RAL 9016 650 anthrazit ähnlich DB 703 172 weiß matt Struktur RAL 9016 671 schwarz matt Struktur RAL 9005

RAL-Farben auf Anfrage

Wendewelle: Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F25), torsionsfeste Nutwelle Ø 6 mm, Stabilisierung durch stationäre Wellenstützen

Aus verschleißfestem Kunststoff mit dauergeschmierten Laufrollen, Getriebe für 180° Lamellenwendung, Sicherheitskupp-Laufwagen:

lung für gleichmäßige Lamellenausrichtung sowie gegen Überdrehung der Getriebe.

Individuell gefertigte Edelstahlabstandshalter für gleichmäßige Lamellenüberlappung. 250 mm Lamelle: doppelte Laufwa-

genanzahl für erhöhte Funktionssicherheit.

Lamellenhaken: Aus verschleißfestem Kunststoff mit integrierter Stahlfeder

Lamellenbehang: Siehe MHZ-Kollektion, 127, 89 oder 250 mm breit, Lamellen aus textilem Gewebe. Lamellen werden zwischen Ober- und

Unterschiene federnd eingespannt. Hinweise auf spezielle Eigenschaften: Eignung für Bildschirmarbeitsplatz, Schwerent-

flammbarkeit usw., siehe Kollektion, Textile Hinweise.

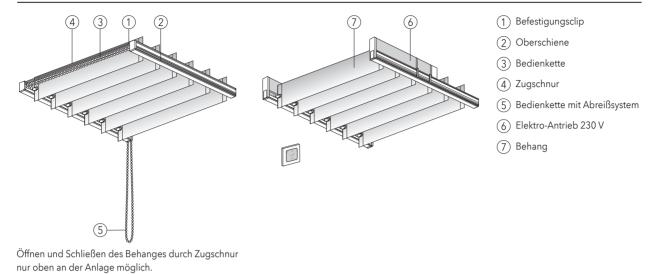
Befestigung: Sichtbarer Befestigungsclip

Zubehör: Nicht im Lieferumfang enthalten: Wandträger

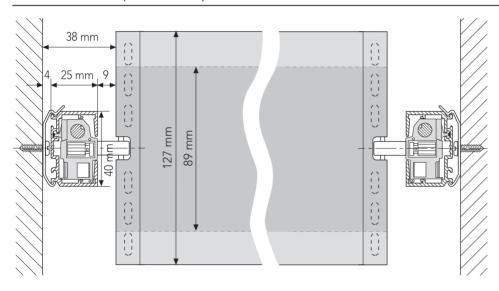
Classic Horizontal Gespannte-Anlagen

Modell **05-8827** (127 mm) und Modell **05-8166** (89 mm)

Technik

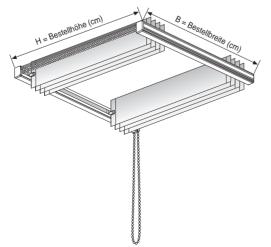


Technische Daten (Maßstab 1:2)

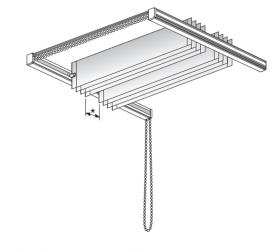


Geteilte Behänge - Parkpositionen





Behang 2-teilig, Pakete mittig



* Lichtspalt bei Lamellen mit

127 mm: 11 cm 89 mm: 7,5 cm

Classic Horizontal Gespannte-Anlagen

Modell 05-8827 (127 mm) und Modell 05-8166 (89 mm)

Leistungsverzeichnis

Maße

Modell: 05-8827 127 mm 05-8166 89 mm

Bedienvarianten: - Schnur / Kette

- Elektro-Antrieb 230 V

RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V

Horizontal gespannte Vertikal-Jalousien mit Lamellen in der Breite 127 oder 89 mm. Lichtregulierung durch Wenden der Beschreibung:

Lamellen, Öffnen und Schließen des Behangs durch Verfahren der Lamellen. Bedienung wahlweise links oder rechts. Be-

hangpakete wahlweise links oder rechts, ein- oder mehrteilig.

Schnur/Kette: Öffnen und Schließen des Behanges durch Zugschnur nur oben an der Anlage möglich, Lamellen-Bedienung:

wendung durch transparente Kunststoffkette mit Abreißsystem (Standard-Lieferumfang)

Auf Wunsch: transparente Objektkette mit Sicherheitsspannvorrichtung

Bedienkette aus Metall mit Sicherheitsspannvorrichtung (mit Aufpreis)

Elektro-Antrieb 230 V: Öffnen und Schließen des Behangs sowie Wenden der Lamellen (nur bei komplett geschlossener

Anlage) mit Elektro-Antrieb 230 V. Verschiedene Steuerungsmöglichkeiten, mit entsprechenden

Aktoren für Bus-Systeme geeignet.

Bedienung / Funktion Anlagengrößen

	Min. Breite Max. Breite		Max. Höhe	Max. Behanggewicht	
Schnur/Kette	ab 20 cm	bis 400 cm	200 cm	4 kg	
Elektro-Antrieb 230 V / RTS Elektro-Funk-Antrieb 230 V	ab 50 cm	bis 400 cm	200 cm	4 kg	

Stoffgewicht [g/m²]	bis 130 g	bis 140 g	bis 170 g	bis 250 g	bis 350 g	bis 450 g
Max. Höhe Lamellenbreite 89 mm	200 cm	200 cm	180 cm	160 cm	140 cm	120 cm
Max. Höhe Lamellenbreite 127 mm	200 cm	180 cm	160 cm	140 cm	120 cm	-

Ober- und Unterschiene: Aus Aluminium stranggepresst (AlMgSi 0,5 F22), Breite 40 mm, Höhe 25 mm.

Standardfarben: 100 silber eloxiert E6/EV1 385 fenstergrau matt Struktur RAL 7040

171 weiß RAL 9016 650 anthrazit ähnlich DB 703 671 schwarz matt Struktur RAL 9005 172 weiß matt Struktur RAL 9016

RAL-Farben auf Anfrage

Wendewelle: Aluminium stranggepresst (AlMqSi 0,5 F25), torsionsfeste Nutwelle Ø 6 mm, Stabilisierung durch stationäre Wellenstützen

Laufwagen: Aus verschleißfestem Kunststoff mit dauergeschmierten Laufrollen, Getriebe für 180° Lamellenwendung, Sicherheitskupp-

> lung für gleichmäßige Lamellenausrichtung sowie gegen Überdrehung der Getriebe. Individuell gefertigte Edelstahlabstandshalter für gleichmäßige Lamellenüberlappung.

Lamellenhaken: Aus verschleißfestem Kunststoff mit integrierter Stahlfeder

Lamellenbehang: Siehe MHZ-Kollektion, 127 oder 89 mm breit, Lamellen aus textilem Gewebe. Lamellen werden zwischen Ober- und Unter-

schiene federnd eingespannt. Hinweise auf spezielle Eigenschaften: Eignung für Bildschirm- arbeitsplatz, Schwerentflamm-

barkeit usw., siehe Kollektion, Textile Hinweise.

Befestigung: Sichtbarer Befestigungsclip

Montage Sicherheitsspannvorrichtungen siehe Seite 95.

Zubehör: Nicht im Lieferumfang enthalten: Wandträger Kindersicherheit: Bitte beachten Sie den Hinweis auf Seite 95.

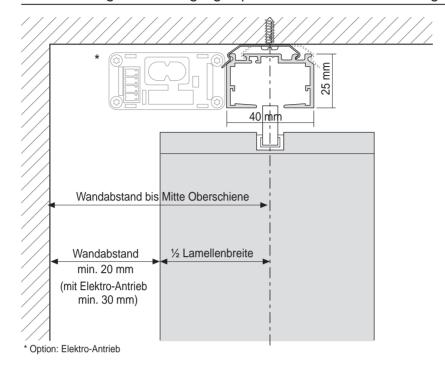
Montage



Montage

Montagevarianten

Deckenmontage mit Befestigungsclip für Standard und Classic Anlagen

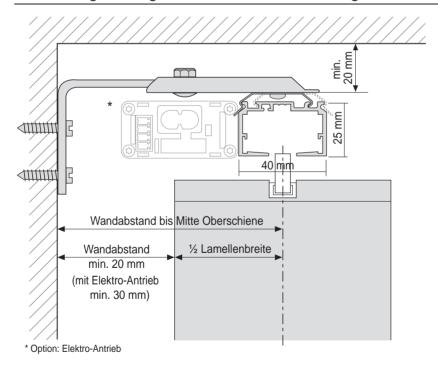


Verschiedene Befestigungsclips siehe Register Zubehör.

Bitte beachten:

Paketbreite, Fensterbank, überstehende Beschläge, Fenstergriffe.

Wandmontage mit Träger für Standard und Classic Anlagen



Wandträger in verschiedenen Längen siehe Register Zubehör.

Bitte beachten:

Paketbreite, Fensterbank, überstehende Beschläge, Fenstergriffe.

Einbauprofil und Montagevarianten

Leistungsverzeichnis Einbauprofil für Standard- und Classic-Anlagen

Einbauprofil für Vertikal-Jalousie aus Aluminium, silber eloxiert E6/EV1 (100) Beschreibung:

oder weiß pulverbeschichtet RAL 9016 (171), Länge bis max. 600 cm.

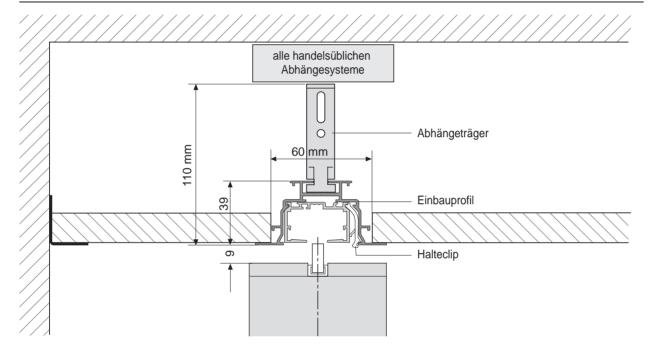
Zubehör: Verzinkter Abhängeträger für handelsübliche Abhängesysteme, Endkappen silberfarbig (100) oder

weiß (171), Motorhalter und Halteclip (alle 50 cm). Zubehör nicht im Lieferumfang enthalten.

Einbaumontage in Montage an handelsüblichen Abhängesystemen oder mit Wandträger und Befestigungsclip,

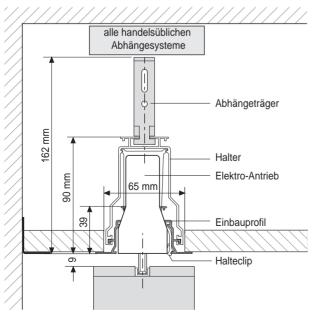
abgehängter Decke: Wandabstand variabel.

Für Standard- und Classic-Anlagen - Deckenmontage

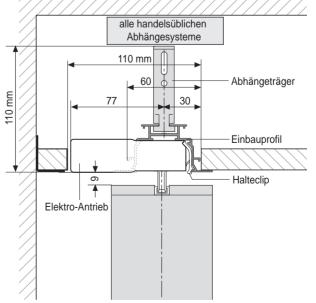


Für Classic Elektro-Anlagen - Deckenmontage

Elektro-Antrieb oben



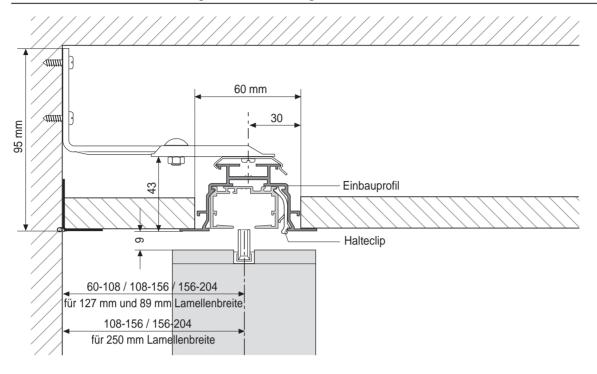
Elektro-Antrieb hinten



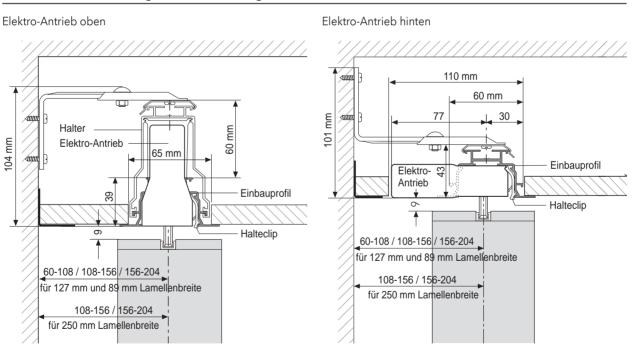
Montage

Einbauprofil und Montagevarianten

Für Standard- und Classic-Anlagen - Wandmontage



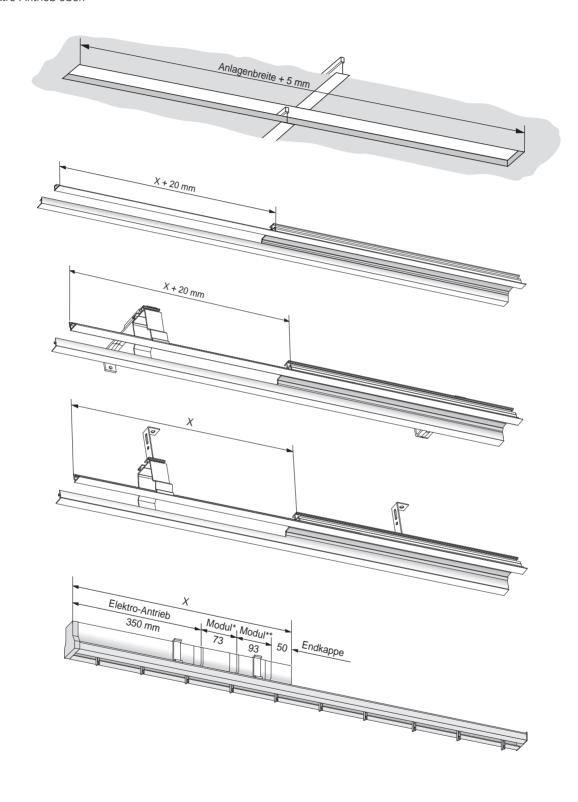
Für Classic Elektro-Anlagen - Wandmontage



Einbauprofil und Montagevarianten

Profil- und Deckenausschnitte bei Elektro-Antrieben für Classic-Anlagen

Elektro-Antrieb oben



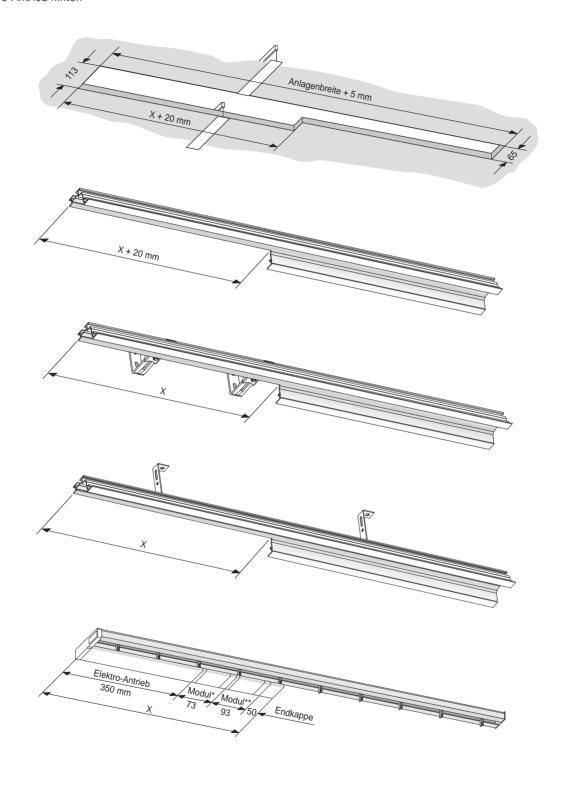
Montage

 $^{^{\}star}~73~\mathrm{mm}$ Steuermodul 230 V für gespannte Anlagen ** 93 mm Schaltmodul 230 V

Einbauprofil und Montagevarianten

Profil- und Deckenausschnitte bei Elektro-Antrieben für Classic-Anlagen

Elektro-Antrieb hinten



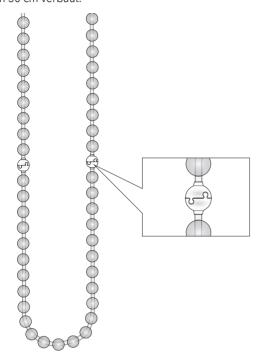
 $^{^{\}star}~73~\mathrm{mm}$ Steuermodul 230 V für gespannte Anlagen ** 93 mm Schaltmodul 230 V

Kindersicherheitsvorrichtungen

Montage Kindersicherheit

Abreißsystem für Bedienkette aus Kunststoff (Standardlieferumfang bei allen Anlagen)

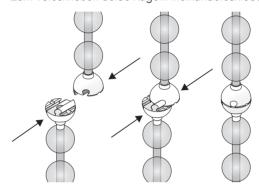
In der Kette sind 2 Abreißkugeln mit einem Abstand von 30 cm verbaut.



Auslösen des Abreißsystems (gemäß Vorschrift Kindersicherheit).



Zum Verschließen beide Kugeln ineinanderschieben.

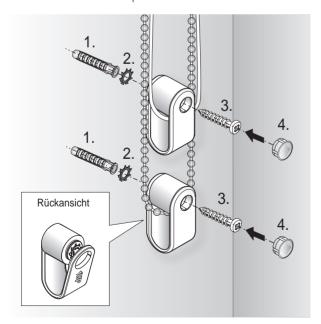


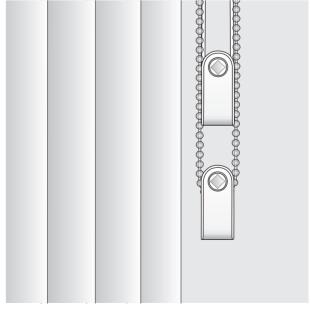
Sicherheitsspannvorrichtung für Bedienung mit Schnur, Objektkette und Bedienkette aus Metall

Die Sicherheitsspannvorrichtung wird vormontiert an der Schnur und Kette geliefert. Achtung: Einbaurichtung und Kettenspannung beachten

1.) Montage: Kettenschloss in der Umlenkung positionieren und Kettenspanner anschrauben.

2.) Positionierung:





Montage



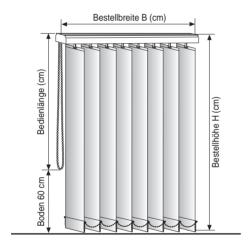
Allgemeine Maßhinweise

Für alle Vertikal-Jalousien



Maße und Skizzen immer aus der Sicht von innen nach außen angeben bzw. anfertigen. Maße zur Kontrolle an mehreren Stellen messen.

Standard-Anlagen



Um Ihre Bestellung korrekt ausführen zu können, benötigen wir die Angaben von fertiger Breite und fertiger Höhe (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle).

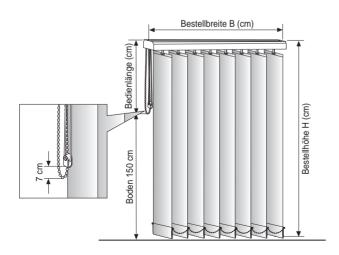
Bitte beachten:

Kettenschlaufe mit Abreißsystem muss mindestens 60 cm über den Boden enden.

⚠ Bedienlänge:

Das Werk fertigt, wenn vom Fachbetrieb keine anderen Vorgaben gemacht werden, Standard-Anlagen mit Abreißsystem mit einer Bedienlänge von max. 2/3 der Bestellhöhe!

Classic-Anlagen



Um Ihre Bestellung korrekt ausführen zu können, benötigen wir die Angaben von fertiger Breite und fertiger Höhe (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle).

Bitte beachten:

Schnur- und Kettenschlaufe mit Sicherheitsspannvorrichtung muss mindestens 150 cm über den Boden enden.

⚠ Bedienlänge:

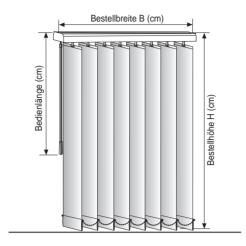
Das Werk fertigt, wenn vom Fachbetrieb keine anderen Vorgaben gemacht werden, Classic-Anlagen mit Sicherheitsspannvorrichtung abhängig von der Bestellhöhe:

≤ 250 cm = Bedienlänge: max. 100 cm

> 250 cm = Bedienlänge: Bestellhöhe minus 150 cm

Allgemeine Maßhinweise

Classic-Anlagen mit Schleuderstab

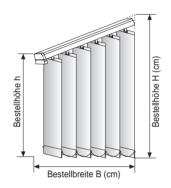


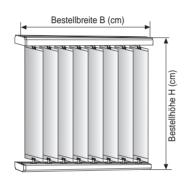
Um Ihre Bestellung korrekt ausführen zu können, benötigen wir die Angaben von fertiger Breite und fertiger Höhe (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle).

A Bedienlänge:

Das Werk fertigt, wenn vom Fachbetrieb keine anderen Vorgaben gemacht werden, Classic-Anlagen mit Schleuderstab mit einer Bedienlänge von max. 2/3 der Bestellhöhe! Maximale Länge Bedienstab = 150 cm.

Classic-Anlagen für Slope-, Vertikal gebogene sowie gespannte Anlagen

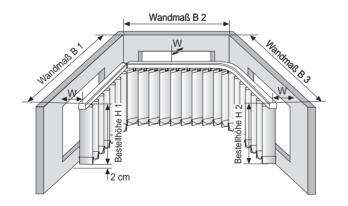




Wichtig sind die Maße der Eckpunkte der zu beschattenden Fläche (z.B. lichte Fenstermaße, lichte Fenstermaße + gewünschter Überstand).

Fertigungsmaße errechnet das Werk.

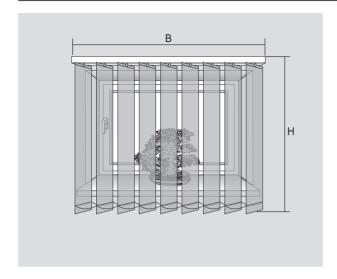
Standard- und Classic-Anlagen für alle Erkeranlagen und Horizontal gebogene Anlagen



Wichtig sind die Wandmaße, der gewünschte Wandabstand und die fertige Höhe (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle). Empfohlene Bodenfreiheit 2 cm.

Wand- und Deckenmontage für alle Fenster

Montage vor der Fensternische



Bestellbreite B = Nischenbreite

+ gewünschter Überstand

Bestellhöhe H = Nischenhöhe

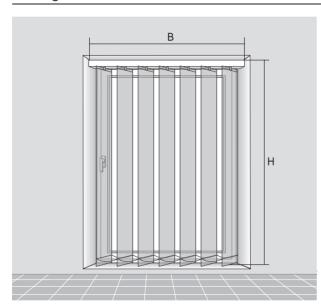
+ gewünschter Überstand

Bitte beachten: Paketbreite, Fensterbank, überstehende

Beschläge, Fenstergriffe, empfohlene Bo-

denfreiheit 2 cm.

Montage in der Fensternische



Deckenmontage

Bestellbreite B = Nischenbreite - 10 mm Bestellhöhe H = Nischenhöhe - 20 mm

Wandmontage mit Wandträger Größe 1 bis 3 (siehe Zubehör Seite 58 bis 59)

Bestellbreite B = Nischenbreite -10 mmBestellhöhe H = Nischenhöhe -40 mm

Wandmontage mit Aluminium-Träger Solit (siehe Zubehör Seite 59)

Bestellbreite B = Nischenbreite -10 mmBestellhöhe H = Nischenhöhe -50 mm

Maße an mehreren Stellen kontrollieren.

Bitte beachten: Paketbreite, überstehende Beschläge, Fenstergriffe, empfohlene Bodenfreiheit 2 cm.

Bestellangaben

Modellnr.
Bedienvariant
Technikfarbe
Lamellenfarbe (Color-Nr.)
Bestellbreite in cm
Bestellhöhe in cm

Montage (Decke/Wand) Bedienseite/Antriebseite Bedienlänge

Bedienlange

Behangseite (links/rechts/mehrteilig links und rechts oder mittig) Lamellenabschluss

Technikfarbe

100 silber eloxiert E6/EV1

171 weiß pulverbeschichtet RAL 9016

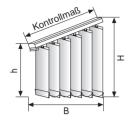
172 weiß matt 385 fenstergrau 650 anthrazit

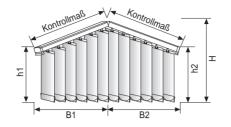
671 schwarz

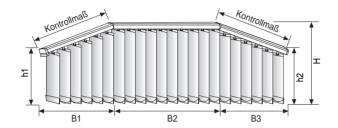
RAL-Farben auf Anfrage

Vertikal gebogene und gespannte Anlagen

Montage Vertikal gebogene und gespannte Anlagen







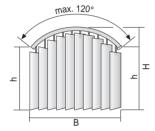
Bitte millimetergenau messen und der Bestellung eine Zeichnung oder Schablone beifügen!

Bestellmaße = Eckpunkte der Fläche, die beschattet werden soll (lichte Maße, lichte Maße + gewünschter Überstand). Fertigungsmaße errechnet das Werk.

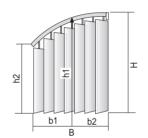
Bitte beachten:

Wenn vom Werk Höhenabzüge für Bodenfreiheit vorgenommen werden sollen, bitte unbedingt angeben.

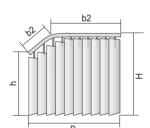
Empfohlene Bodenfreiheit: 2 cm.



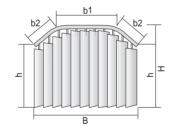
Gleichbleibender Radius Behang: mittig*



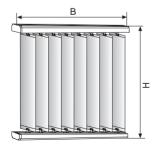
Gleichbleibender Radius Behang: oben

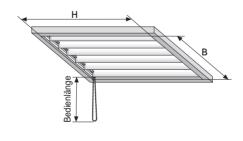


min. Biegeradius: 50 cm Behang: oben



min. Biegeradius: 50 cm Behang: mittig*

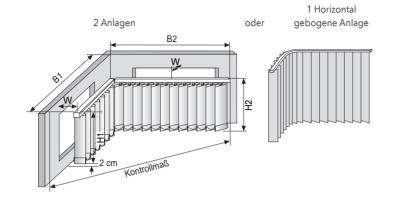




* nur symmetrisch möglich

Erker und Horizontal gebogene Anlagen

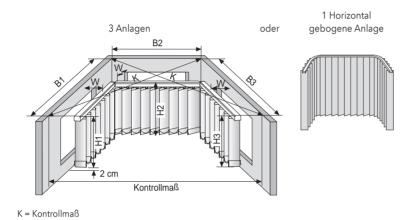
Montage im Winkel über Eck



- Bestellbreite B = Wandmaße B1 und B2
 Die Anlagenbreiten
 errechnet das Werk
- Bestellhöhe H = Anlagenhöhe H1 und H2 (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle) Empfohlene Bodenfreiheit 2 cm
- Bestellmaß W = Abstand Mitte Oberschiene bis zur Wand

Empfehlung: W =
$$\frac{\text{Lamellenbreite}}{2}$$
 + 2 cm

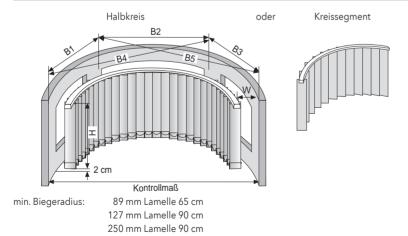
Montage in einem Erker



- Bestellbreite B = Wandmaße B1, B2 und B3
 Die Anlagenbreiten
 errechnet das Werk
- Bestellhöhe H = Anlagenhöhe H1, H2 und H3 (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle) Empfohlene Bodenfreiheit 2 cm
- Bestellmaß W = Abstand Mitte Oberschiene bis zur Wand

Empfehlung: W =
$$\frac{Lamellenbreite}{2} + 2 cm$$

Montage in einem Runderker



- Bestellbreite B = Wandmaße B1, B2, B3, B4 und B5 Die Anlagenbreiten errechnet das Werk
- Bestellhöhe H = Anlagenhöhe H (Oberkante Schiene bis Unterkante Lamelle)
 Empfohlene Bodenfreiheit 2 cm
- Bestellmaß W = Abstand Mitte Oberschiene bis zur Wand

Empfehlung: W =
$$\frac{Lamellenbreite}{2} + 2 cm$$

Bestellangaben

Modellnr.
Bedienvariant
Technikfarbe
Lamellenfarbe (Color-Nr.)
Bestellbreite in cm
Bestellhöhe in cm

Montage (Decke/Wand) Bedienseite/Antriebseite Bedienlänge Behangseite (links/rechts/m

Behangseite (links/rechts/mehrteilig links und rechts oder mittig) Lamellenabschluss Technikfarbe

100 silber eloxiert E6/EV1

171 weiß pulverbeschichtet RAL 9016

172 weiß matt 385 fenstergrau 650 anthrazit 671 schwarz RAL-Farben auf Anfrage

Bestellformular S. 105 - 111