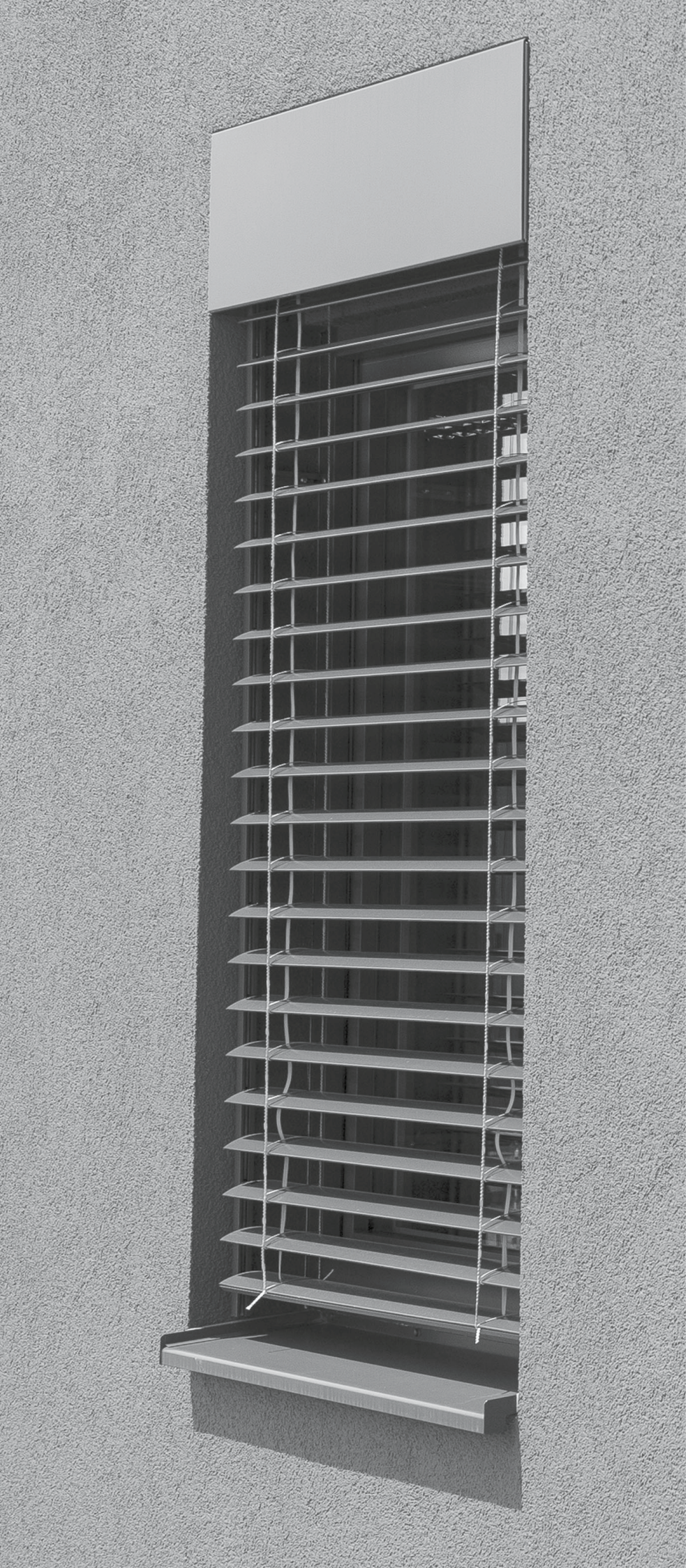


VALETTA®
SONNENSCHUTZTECHNIK

ACHTUNG!
auslaufend
mit
31.01.2028

KRA-SB

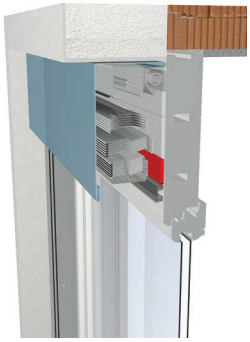
KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE

- WINDBELASTUNG: ABLEITUNG ÜBER RAFFSTOREBAUGRUPPE - KEINE RISSBILDUNG IN DER FASSADE
- EINFACHE KALKULATION UND BESTELLUNG ÜBER STOCKAUSSENMASS
- EINFACHE UND RASCHE MONTAGE IN 2 SCHRITTEN
- 5 JAHRE GARANTIE AUF KURBEL UND MOTOR
- STANDARDLAMELLEN IN GROSSER AUSWAHL MIT HOCH STRAPAZIERFÄHIGEM STRUKTURLACK

Verkaufspreis in EURO exkl. MwSt.

KRA-SB KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE
PRODUKTBESCHREIBUNG

Das KLICK-Raffsystem von VALETTA: Raffstore zur Stockmontage ohne Montageträger zur Anwendung bei fertigen Fassaden sowie im Neubau oder bei der thermischen Sanierung. Die vormontierte Baugruppe wird auf die Softführungsschiene aufgesteckt und ganz einfach mit den patentierten Alubefestigungsclips eingeclipst-ganz ohne Montagebügel. Auftretende Bewegungskräfte werden direkt am Fenster abgeleitet und so werden Putzrisse vermieden. Das System nimmt in der Breite bis zu 4 mm Toleranz auf.



MASSGRENZEN	KURBEL	MOTOR	
Fläche max.	8	20	m^2
Breite min.	35	56	cm
Breite max.	350	350	cm
Höhe max.	300	300	cm
*Sondermindestbreite mit Motor bei SFS & UPF. 46,5 cm; bei Seil 41 cm, empfohlenes max. Seitenverhältnis 1:4			
** max. Fläche Kurbel 8 m^2 bis Breite 2 m darüber max. Fläche 5,4 m^2			

TECHNIK UND MATERIALIEN

GRUNDAUSSTATTUNG	Blende: Sichtblende;2 mm Aluminium;gekantet;inkl. Seitenteil 4,9 cm;inkl. Blendenmontagebügel;max. Länge 400 cm in einem Stück;über 400 cm Blendenschiebestoß (Aufpreis); Behangtyp Standard: C80; Oberleiste; Unterleiste; Führungsschiene; Textile Elemente: Aufzugs Texband grau 8 mm;doppelt vernäht;Reißfestigkeit 740 N;Schlaufenkordel grau;aus geflochtenem Polyester;optional Aufzugsbänder und Schlaufenkordel schwarz (Aufpreis); Lamellenfarben Standard; Antrieb Standard: Kurbel 45°;
TECHNIK	Wartungsfrei; 5 Jahre Garantie; Nutrohrwelle 14 mm aus stranggepresstem Aluminium; kombiniertes Bandspulen-Wendelement; Kunststofflagerbock mit Anschlagläufer für obere und untere Endbegrenzung; Lagerbock mit werkzeugloser Durchmessereinstellung zur Tex-Band Korrektur; Gelenkkurbel zum Heben und Senken sowie Wenden der Lamelle; 2:1 Untersetzungsgetriebe
OBERLEISTE	0,6 mm starkes Stahlprofil; rollgeformt; verzinkt; 58 x 56 mm; U-förmig; nach unten offen; über 180 cm Breite mit Alu-Hutprofil verstärkte Oberschiene
BLENDE	Sichtblende; 2 mm Aluminium; gekantet; inkl. Seitenteil 4,9 cm; inkl. Blendenmontagebügel; max. Länge 400 cm in einem Stück; über 400 cm Blendenschiebestoß (Aufpreis)
BLENDENHÖHE	Mindestblendenhöhe 20 cm; entsprechend der Elementhöhe angepasst
BLENDENTIEFE	140; optional; 120
BEHANG	Lamelle randgebörtelt; hochfeste Aluminiumlegierung doppelt einbrennlackiert; wechselseitig mit vernieteten Metallführungszapfen geführt; mit seitlich fixierter Dämpfungslippe; Aufzugsbandstanzung tiefgezogen; Einhängeverbindung aus Edelstahl
BEHANGTYP AUSFÜHRUNGSOPTIONEN	C80; S93; Z75; Z90
TEXTILE ELEMENTE	Aufzugs Texband grau 8 mm; doppelt vernäht; Reißfestigkeit 740 N; Schlaufenkordel grau; aus geflochtenem Polyester; optional Aufzugsbänder und Schlaufenkordel schwarz (Aufpreis)
UNTERLEISTE	stranggepresst; Aluminium; 20 mm Profilhöhe; Standardfarbe der Führungsschiene angepasst
FÜHRUNGSSCHIENE	Softführungsschiene; Typ E oder F; mit Geräuschdämpfungseinlage; Aluminium; stranggepresst; Oberfläche pulverbeschichtet; Befestigung mit Montageclip; zur Stockmontage
DISTANZPROFIL	optional (Aufpreis); stranggepresst; Aluminium; in drei Größen A (10 mm) , B (19 mm) , C (28 mm); Standardfarbe an Führungsschiene angepasst; Lieferung paarweise; Länge = Lichte Höhe
GEWICHT	ca. 5-6 kg/m^2
GESTELLFARBEN STANDARD	Gestell Design-Farben
GESTELLFARBEN AUSFÜHRUNGSOPTIONEN	01 RAL-Classic Farben; 02 Eloxal ähnlich; 02 HF-RAL Farben; 03 HDS-Farben; 03 NCS-Farben
ANTRIEB STANDARD	Kurbel 45°
ANTRIEB MANUELL AUSFÜHRUNGSOPTIONEN	KD45MA; KD45OA; KD90; KD90MA; KD90OA
ANTRIEB ELEKTRONISCH AUSFÜHRUNGSOPTIONEN	E-FMM1; E-FMM2; E-MM1; E-MM1PT; E-MM2; E-MM2PT; FMM1-IO; FMM2-IO; Funkmotor; G-MM1; G-MM2; MM1; MM1PT; MM2; MM2PT; Motor drahtgebunden

PAKETHÖHEN SICHTBLENDE

PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, C80-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	18,0	18,5	19,0	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0	25,5	26,0	26,5	27,0	27,5	28,0
Mindesthöhe Sichtblende (cm)	20,0			21,5			23,0			24,0			25,0			27,0			28,0		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DER STEGLEITER LEICHT VARIIEREN.																					

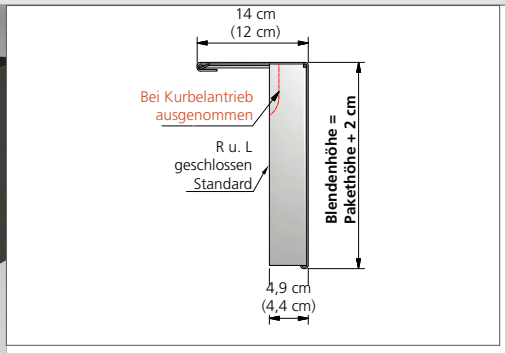
PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, Z75-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	23,0	23,5	24,5	25,0	26,0	26,5	27,5	28,0	28,5	29,5	30,0	31,0	31,5	32,0	32,5	33,0
Mindesthöhe Sichtblende (cm)	21,5			23,5			25,5			27,5			29,5			31,5			33,0		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DES TRAGBANDES LEICHT VARIIEREN.																					

PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, Z90-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0	25,5	26,0	27,0	27,5	28,0	28,5	29,5	29,5	30,0
Mindesthöhe Sichtblende (cm)	21,5			23,0			24,5			25,5			27,0			28,5			30,0		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DES TRAGBANDES LEICHT VARIIEREN.																					

PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, S93-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	18,0	19,0	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0	25,5	26,0	26,5	27,0	27,5	28,0	28,5
Mindesthöhe Sichtblende (cm)	20,0			21,5			23,0			24,0			25,5			27,0			28,5		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DES TRAGBANDES LEICHT VARIIEREN.																					

BLENDE





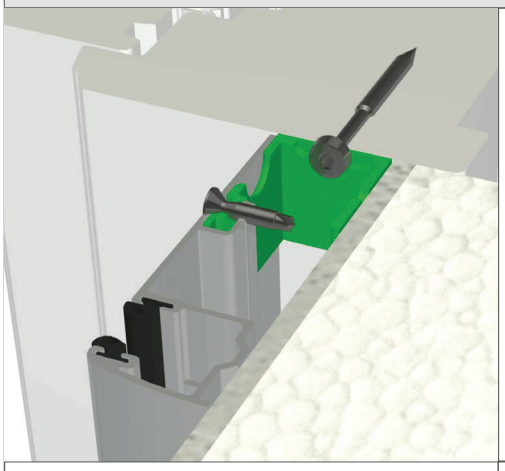
BLENDEN

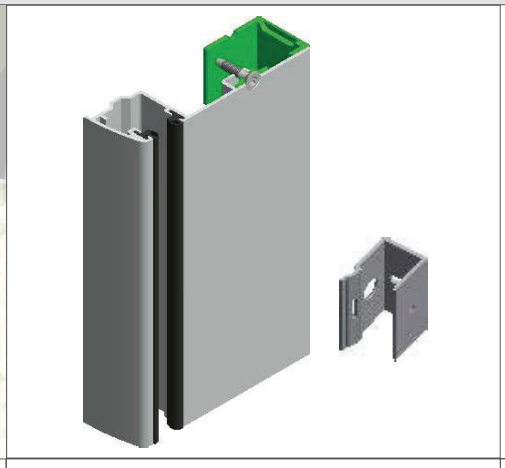
Sichtblende; 2 mm Aluminium; gekantet; inkl. Seitenteil 4,9 cm; inkl. Blendenmontagebügel; max. Länge 400 cm in einem Stück; über 400 cm Blendenschiebestoß (Aufpreis)

BLENDENHÖHE= Mindestblendenhöhe 20 cm
entsprechend der Elementhöhe angepasst
BLENDENTIEFE = 140
optional
120

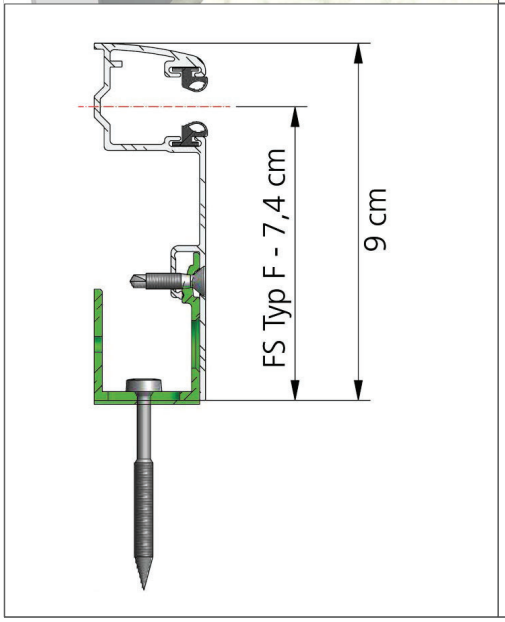
BLENDENTIEFEN FÜR C80 I Z75 I Z90 I S93						
LAMELLENTYP - FS	C80	FS	Z75	FS	Z90 I S93	FS
Standard	14 cm	F	14 cm	F	14 cm	F
Mit Insektenschutz	14 cm	E	14 cm	E	14 cm	E
Option ohne ISR-KLICK*	12 cm*	E	12 cm*	E	---	---
Option mit ISR-D25-NF*	12 cm*	E	12 cm*	E	14 cm	F

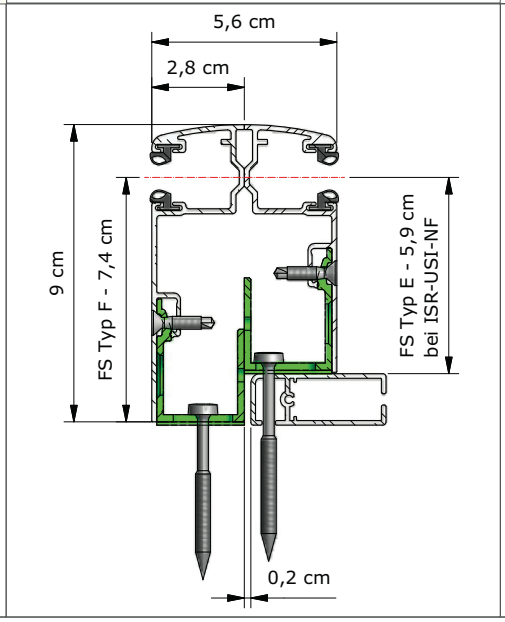
EINZEL- UND DOPPELSCHIENE MIT PATENTIERTER SOFTFÜHRUNG UND GERÄUSCHDÄMPFUNGSEINLAGE

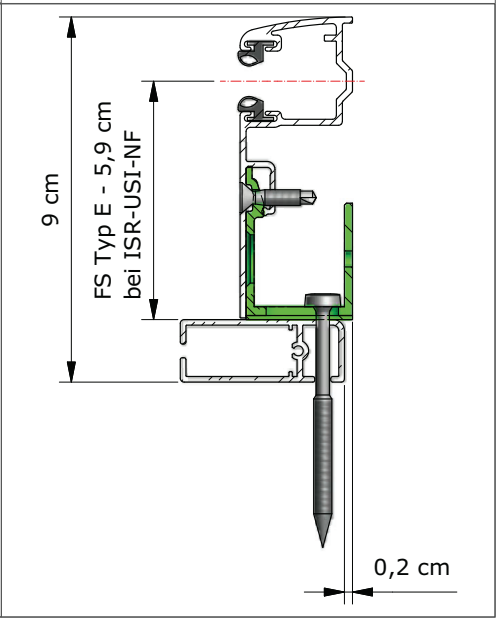




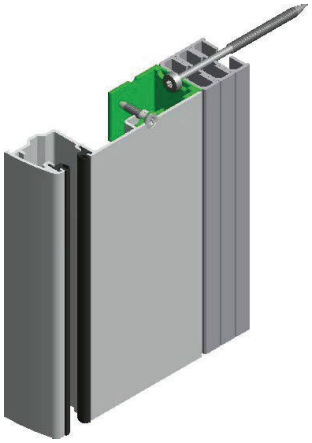
Patentierte VALETTA Softführungsschiene mit geräuschdämpfender Gummieinlage für Raffstore für einen absolut leisen Lauf des Behanges oder mit Soft-Fin Bürste für einen weichen Lauf bei der Rollladenkomplettierung. Befestigung mit Montage Clip am Fensterstock ohne sichtbare Schrauben; Aufputz oder Einputz (mit Softschieneneinputzprofil). Kombinierbar mit Insektenschutzführungsschiene.

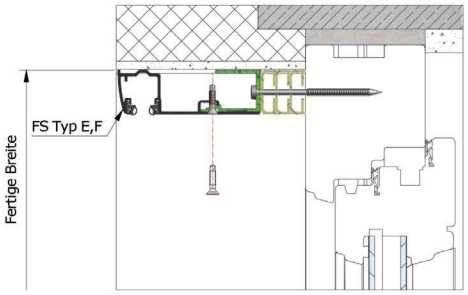






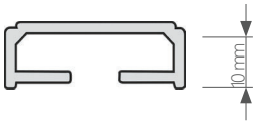
DISTANZPROFIL

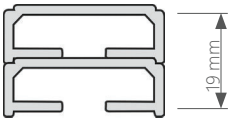


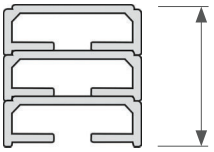


Distanzprofil für Softführungsschiene in drei Größen A, B, C. Ausführung der Oberfläche passend zur Führungsschiene.
Länge = Lichte Höhe. Lieferung erfolgt immer Paarweise.

KRA-DISP-A	KRA-DISP-B	KRA-DISP-C
Distanzprofil Typ A - 10 mm	Distanzprofil Typ B - 19 mm	Distanzprofil Typ C - 28 mm

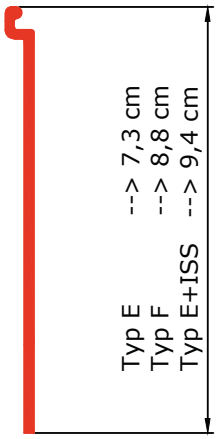


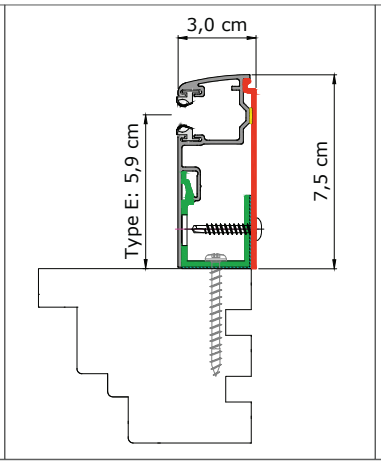


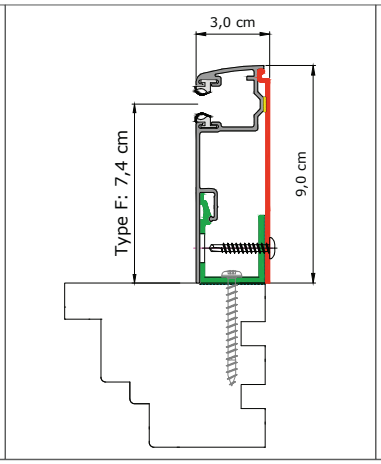


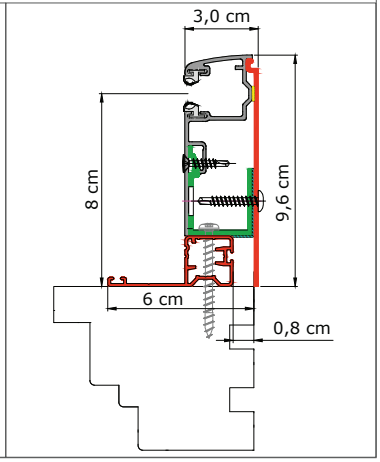
AUSFÜHRUNGSOPTION **SOAP-S** SOFTSCHIENENABDECKPROFIL SICHTBLENDE (Aufpreis)

Softschienenabdeckprofil für Sichtblende zu patentierte VALETTA Softführungsschiene. Für Typ E, F und E+ISS in unterschiedlichen Größen.
Bestellhöhe = Jalousiehöhe

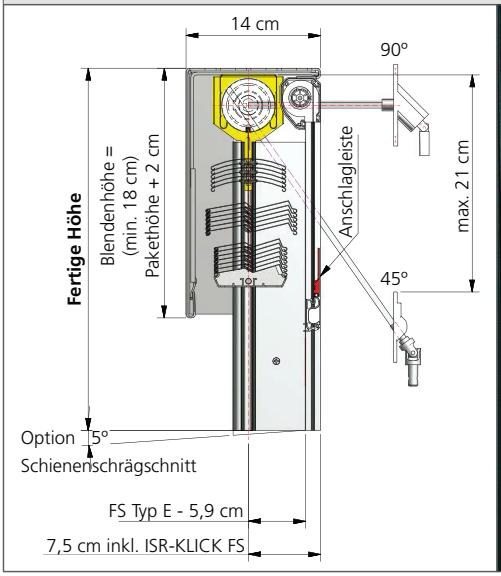


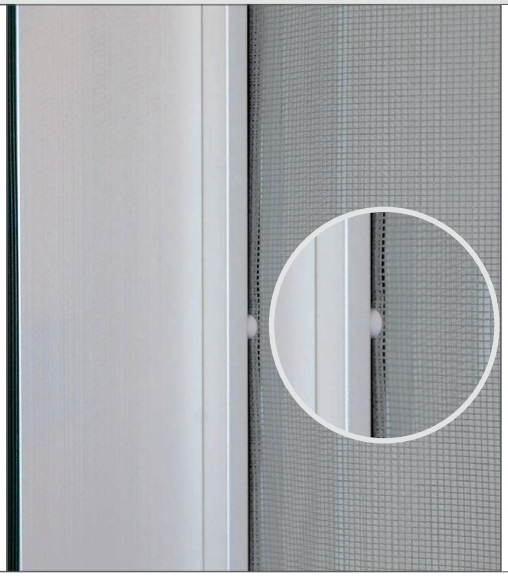






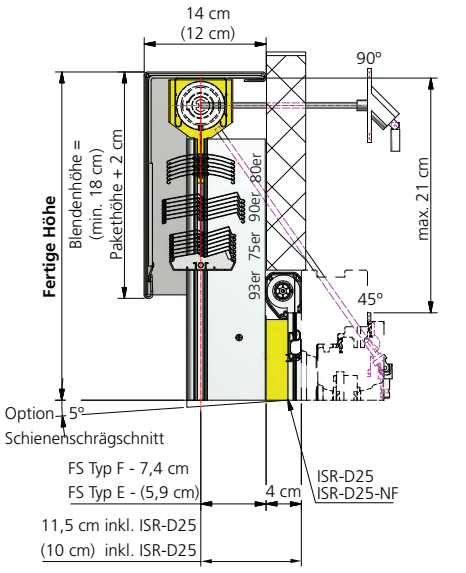
OPTION: INSEKTENSCHUTZ ISR-KLICK I ISR-KLICK-NF (Aufpreis)

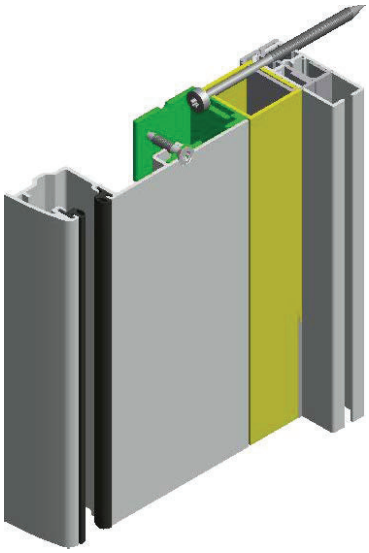




Insektenschutzrollo für Klick-Raffsystem. mit Anschlagleiste

AUSFÜHRUNGSOPTION ISR-D25 I ISR-D25-NF INSEKTENSCHUTZROLLO INKL. DISTANZPROFIL 25 MM





Insektenschutzrollos sind durch den praktischen Auszug immer einsatzbereit und verschwinden einfach wieder in ihren Kassetten, sobald sie nicht mehr benötigt werden. Die Federliftmechanik von VALETTA ermöglicht ein besonders sanftes Aufwickeln der Gaze.

Insektenschutzrollos mit Noppenführung sind durch den praktischen Auszug immer einsatzbereit und verschwinden einfach wieder in ihren Kassetten, sobald sie nicht mehr benötigt werden. Die Noppenführung sorgt für eine hohe Windstabilität. Die Federliftmechanik von VALETTA ermöglicht ein besonders sanftes Aufwickeln der Gaze. Ausführung inkl. FML (Federmotor mit Liftfunktion) mit Softanschlagleiste.

Ausschließlich in Verbindung mit Softführungsschiene; für Klick-Raffsystem Schachteinbau und Sichtblende

C80-LAMELLE





C-förmige Lamelle, beidseitig randgebördelt, aus hochfester Aluminiumlegierung einbrennlackiert, tiefgezogene Aufzugsbandstanzung zur Schonung der Aufzugs-Texbänder, Kunststoffführungsbolzen wechselseitig mit jeder Lamelle verbunden, Farbauswahl lt. gültiger Kollektion
WENDUNG: 90°

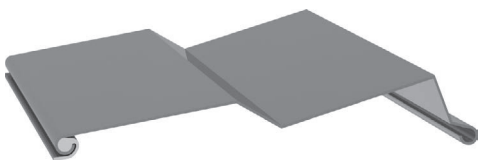
IHR VALETTA VORTEIL

- geringe Pakethöhe
- sehr gutes Stapelverhalten
- Standardlamellen in großer Auswahl mit hoch strapazierfähigem Strukturlack
- hohe Stabilität
- ansprechendes Design durch schlichte und moderne Optik
- optimaler Blendschutz

UNTERLEISTE
C80 80 x 20 mm; Aluminium; stranggepresst; Standardfarbe der Führungsschiene angepasst

PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, C80-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	18,0	18,5	19,0	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0	25,5	26,0	26,5	27,0	27,5	28,0
Mindesthöhe Sichtblende (cm)	20,0			21,5			23,0			24,0			25,0			27,0			28,0		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DER STEGLEITER LEICHT VARIIEREN.																					

Z75-Lamelle





Z-förmige Lamelle, beidseitig randgebördelt, aus hochfester Aluminiumlegierung einbrennlackiert, tiefgezogene Aufzugsbandstanzung zur Schonung der Aufzugs-Texbänder, Metallführungszapfen wechselseitig mit jeder Lamelle vernietete, Lamellen mit fixierter Dämpfungslippe, Farbauswahl lt. gültiger Kollektion; WENDUNG: 90°

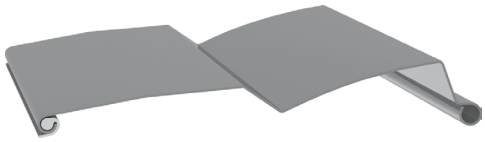
IHR VALETTA VORTEIL

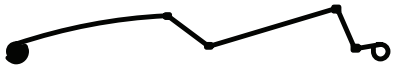
- optimale Tageslichtnutzung
- optimaler Blend- und Hitzeschutz
- energiesparend
- Standardlamellen in großer Auswahl mit hoch strapazierfähigem Strukturlack
- hohe Stabilität
- hohe Windstabilität

UNTERLEISTE:
Z75 76 x 20 mm; Aluminium; stranggepresst; Standardfarbe der Führungsschiene angepasst

PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, Z75-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	23,0	23,5	24,5	25,0	26,0	26,5	27,5	28,0	28,5	29,5	30,0	31,0	31,5	32,0	32,5	33,0
Mindesthöhe Sichtblende (cm)	21,5			23,5			25,5			27,5			29,5			31,5			33,0		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DES TRAGBANDES LEICHT VARIIEREN.																					

Z90-Lamelle





Z-förmige Lamelle, beidseitig randgebördelt, aus hochfester Aluminiumlegierung einbrennlackiert, tiefgezogene Aufzugsbandstanzung zur Schonung der Aufzugs-Texbänder, Metallführungszapfen wechselseitig mit jeder Lamelle vernietete, Lamellen mit fixierter Dämpfungslippe, Farbauswahl lt. gültiger Kollektion; **WENDUNG**: 90°; **OPTION**: Tageslichtlamelle, zweifärbig
Option: Führungszapfen beidseitg (APFZ)

IHR VALETTA VORTEIL

- optimale Tageslichtnutzung
- optimaler Blend- und Hitzeschutz
- energiesparend
- Standardlamellen in großer Auswahl mit hoch strapazierfähigem Strukturlack
- hohe Stabilität
- hohe Windstabilität
- optional Zapfen beidseitig

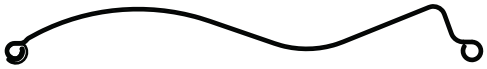
UNTERLEISTE:

Z90 93 x 20 mm; Aluminium; stranggepresst; Standardfarbe der Führungsschiene angepasst

PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, Z90-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0	25,5	26,0	27,0	27,5	28,0	28,5	29,5	29,5	30,0
Mindesthöhe Sicht-blende (cm)	21,5			23,0			24,5			25,5			27,0			28,5			30,0		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DES TRAGBANDES LEICHT VARIIEREN.																					

S93-Lamelle





S-förmige Lamelle, beidseitig randgebördelt, aus hochfester Aluminiumlegierung einbrennlackiert, tiefgezogene Aufzugsbandstanzung zur Schonung der Aufzugs-Texbänder, Metallführungszapfen wechselseitig mit jeder Lamelle vernietete, Lamellen mit fixierter Dämpfungslippe, Farbauswahl lt. gültiger Kollektion; **WENDUNG**: 90°; **Option: Panoramawendung 120° (ohne Aufpreis),**
Option: Tageslichtlamelle, zweifärbig

IHR VALETTA VORTEIL

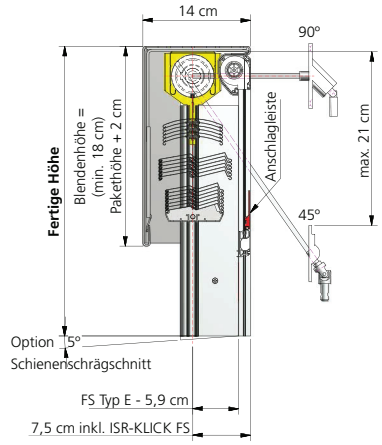
- optimale Tageslichtnutzung
- optimaler Blend- und Hitzeschutz
- energiesparend
- Standardlamellen in großer Auswahl mit hoch strapazierfähigem Strukturlack
- hohe Stabilität
- patentierte Panoramawendung 120°
- hohe Windstabilität

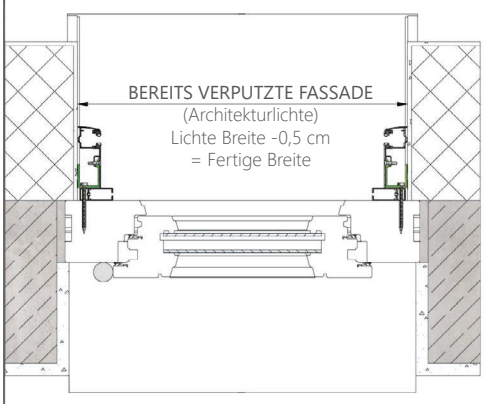
UNTERLEISTE:

S93 93 x 20 mm; Aluminium; stranggepresst; Standardfarbe der Führungsschiene angepasst

PAKETHÖHE FÜR	KLICK-RAFFSYSTEM SICHTBLENDE, S93-LAMELLE																				
Fertige Höhe (cm)	100,0	110,0	120,0	130,0	140,0	150,0	160,0	170,0	180,0	190,0	200,0	210,0	220,0	230,0	240,0	250,0	260,0	270,0	280,0	290,0	300,0
Pakethöhe (cm)	18,0	19,0	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	24,5	25,0	25,5	26,0	26,5	27,0	27,5	28,0	28,5
Mindesthöhe Sicht-blende (cm)	20,0			21,5			23,0			24,0			25,5			27,0			28,5		
HINWEIS: PAKETHÖHEN KÖNNEN JE NACH LAGEVERHALTEN DES TRAGBANDES LEICHT VARIIEREN.																					

BESTELLANGABEN



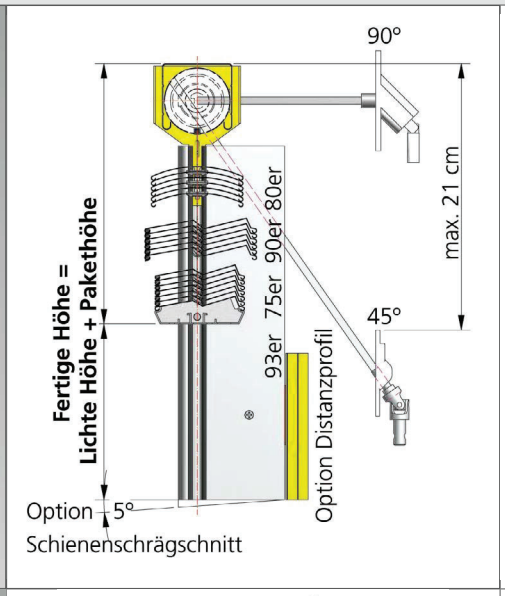


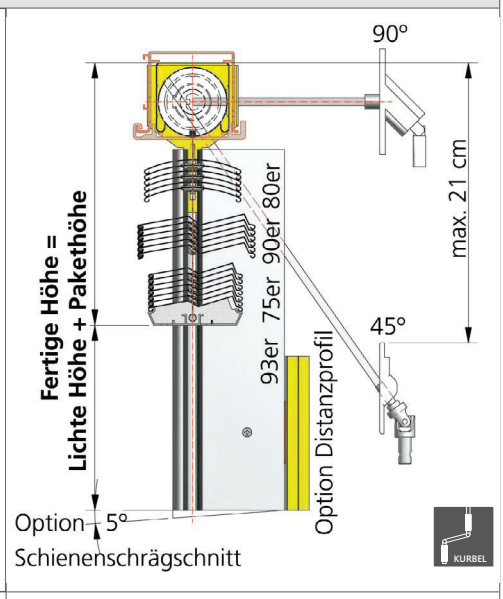
BESTELLMASS BREITE = Lichte Breite

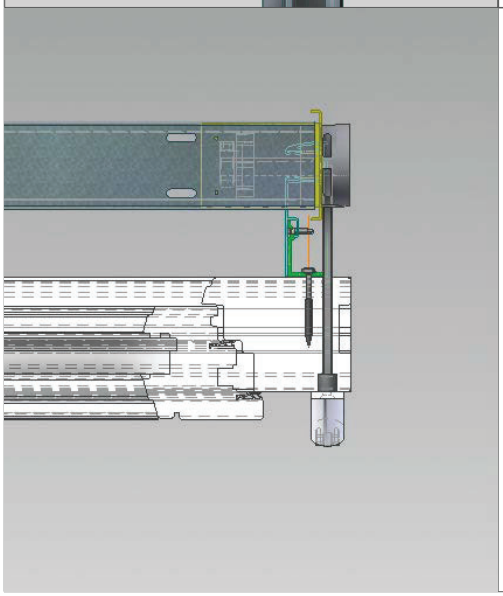
BESTELLMASS HÖHE = Lichte Höhe

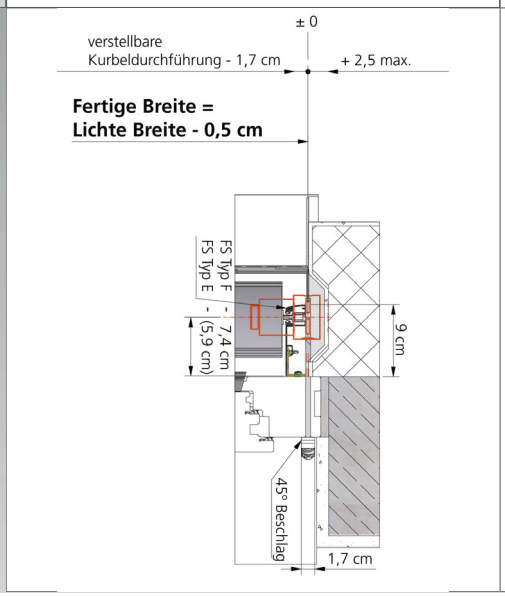
ANTRIEB STANDARD: KURBEL 45° I ANTRIEB MANUELL AUSFÜHRUNGSOPTIONEN: KD90; KD45MA; KD90MA; KD45OA; KD90OA











KURBELANTRIEB 45° UND 90°
(VERSTELLBAR +2,5 CM BIS -1,7 CM)

Ab 180 cm Breite, verstärkte Oberschiene durch Alu-Hutschiene

ACHTUNG!
Bei 0 steht das Getriebe 1,5 cm über die Fertige Breite (Auslieferungszustand = -1,7 cm)

AUSFÜHRUNGSOPTION FUNKMOTOR



FMM1-IO Funk-Mittelmotor io Protect 6/24, 230V bis 6 m² (Standard)
FMM2-IO Funk-Mittelmotor io Protect 10/24, 230V bis 16 m²

Der J4S io Protect vereint io-Funkvorteile mit einer neuen lautlosen Bremse und den bewährten „Protect"-Funktionen. Er trägt somit zum Schutz, zur Langlebigkeit und zur Ästhetik des Raffstores bei. Ergänzt durch das TaHoma-System kommt die präzise Lamellenneigung des Motors voll zum Tragen, um Energie zu sparen und das Wohlbefinden zu Hause zu steigern.

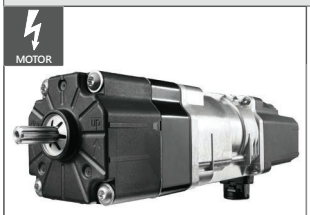
- Der J4S io Protect bietet eine automatische Anpassung der fixen oberen Endlage und verhindert damit, dass das hochgefahrene Lamellenpaket nach wenigen Wochen außerhalb der Blende sichtbar wird. Das normale sich ändernde Wickelverhalten der Aufzugsbänder wird damit zuverlässig kompensiert (Hinweis: diese Funktion ist bei der Auslieferung deaktiviert und ist nur bei Verbundraffstore möglich nicht bei Raffstore RA65, RA80 und RA80F).
- Hinderniserkennung und Festfrierschutz in AUF-Richtung mit einem Alleinstellungsmerkmal: Nach Erkennung der Blockade, stoppt der Antrieb, und die Aufzugsbänder werden anschließend automatisch entlastet.
- Rückmeldung ausgeführter Aktionen und der Antriebsposition inkl. Lamellenneigung in Kombination mit z. B. TaHoma und zusätzlich konfigurierbare Position "Lamellen offen" bei geringer Lichtintensität in Kombination mit einem Sonnensensor.
- Eine permanente Drehmomentüberwachung, Festfrierschutz und Hinderniserkennung in Auf-Richtung mit Backrelease zur Entlastung der Aufzugsbänder, Ferneinstellung per Funksender oder TaHoma Pro App und 2D Schaltfühler mit Überwachung beider Laufrichtungen sind weitere Vorteile

E-FMM1 Elero Funk-Mittelmotor Protect 6/26, 230V bis 6 m² (Ausführungsoption)
E-FMM2 Elero Funk-Mittelmotor Protect 9/26, 230V bis 16 m²

Kompakter io Funkempfänger/-sender (als Zwischenstecker) für die io Ansteuerung eines Raffstoreantriebes mit mechanischer Endabschaltung; automatische Laufzeiteinstellung für die Inbetriebnahme; Rückmeldung jeder Position (inkl. Lamellenneigung)
Schnelle Montage zwischen Antriebsstecker (STAS3) eines Standard 4-adrigen 230V Raffstoreantriebes und Netzzuleitung (STAK3); Schnelle Inbetriebnahme: Automatische Laufzeiteinstellung, durch Erkennung der (am Antrieb eingestellten) Endlagen. Die „my" Lieblingsposition ist ebenfalls voreingestellt und kann jederzeit auf jeder beliebigen Höhe positioniert und direkt angefahren werden;

Aufpreis Sonderausführung Motor - kurze Sonderbreite

AUSFÜHRUNGSOPTION DRAHTGEBUNDENER MOTOR



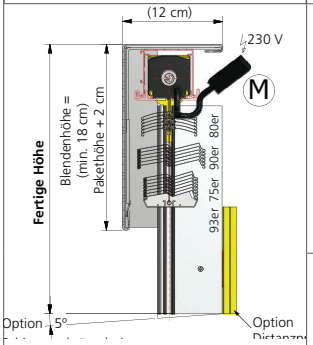
MM1PT Mittelmotor Protect 6/24, 230 V bis 6 m² (Aufpreis)
MM2PT Mittelmotor Protect 10/24, 230 V bis 16m²

Die neue Version des Antriebs J4 WT Protect gehört zur neuen und optimierten verdrahteten Elektronikbaureihe von SOMFY mit neuen Komponenten und einem neuen Design.
Wenn die Außenjalousie bei der Aufwärtsbewegung auf ein Hindernis trifft, stoppt der Antrieb J4 WT Protect sofort und führt eine Abwärtsbewegung aus, damit kein Druck auf die Komponenten der Außenjalousie ausgeübt wird.
Wenn die Jalousie beim Start einer Aufwärtsbewegung wegen Frost blockiert wird, stoppt der Antrieb J4 WT Protect sofort und wechselt kurz in die Abwärtsbewegung, um den Behang zu entlasten.
Zur Reduzierung des Wartungsaufwands stellt der Antrieb J4 WT Protect seine obere Endlage beim 1. Zyklus, nach dem 5., dem 10. Und anschließend nach jedem 50. Zyklus automatisch nach (Hinweis: diese Funktion ist bei der Auslieferung deaktiviert und ist nur bei Verbundraffstore möglich nicht bei Raffstore RA65, RA80 und RA80F).



E-MM1PT Elero Mittelmotor drahtgebunden Protect 6/26, 230V bis 6 m² (Aufpreis)
E-MM2PT Elero Mittelmotor drahtgebunden Protect 9/26, 230V bis 16 m²

JA Comfort Jalousieantriebe sind mit elektronischer Endabschaltung, Langsamfahrt, Stillstandserkennung und Bandlängenausgleich ausgestattet. Sie zeichnen sich durch leise Endlagenanfahrt ohne Klackgeräusche aus.

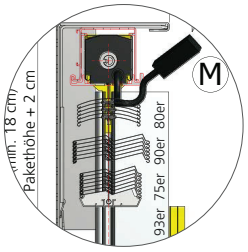


MM1 Mittelmotor 6/24, 230V/50Hz bis 6 m² (Minderpreis)
MM2 Mittelmotor 10/24, 230V/50Hz bis 16 m²

Elektronischer Motorantrieb zum Heben und Senken sowie zum Wenden der Lamellen um 150°. Elektromotor 230V / 50Hz inkl. Thermoschutzschalter, in Oberleiste eingebaut mit oberen und unteren Endschaltern sowie oberen Notauflaufpilz. Inklusive Hirschmann Steckerkupplung zum bauseitigen Anschluss. Parallel sind bis zu 3 Antriebe schaltbar (gilt nur bei einer Bedienung über die Einzelschaltung ohne Steuerung (BUS, KNX, ECB)). Einfachste Einstellung über das Prüfkabel oder vor Ort über den Abschaltpilz. Der obere Abschaltpunkt kann über die Endlage eingestellt werden oder über den Abschaltpilz. Sollte die untere Endlage überfahren werden, schaltet der Abschaltpilz den Motor ebenfalls aus und gibt die Gegenrichtung wieder frei. Anschlusskabel zum Wechseln mit Stecker im Motor ausgestattet. Darüber hinaus mittig angebracht um die Anschlussleitung optimal zu versorgen (inkl. Hirschmannbefestigung).

E-MM1 Elero Mittelmotor drahtgebunden 6/26, 230V bis 6 m² (Ausführungsoption)
E-MM2 Elero Mittelmotor drahtgebunden 9/26, 230V bis 16 m²

Optimal auf die spezifischen Anforderungen von Jalousien abgestimmter Jalousieantrieb mit mechanischer Endabschaltung und geräuschloser Softbremse sowie doppelseitigem Abtrieb 230V / 50Hz. Der Antrieb verfügt über einen integrierten Thermoschutz und eine komfortabel einstellbare Endabschaltung mit einem Bereich von max. 85 Umdrehungen. Die Endschalter für den unteren und oberen Abschaltpunkt sind einzeln, von außen zugänglich. Qualitätsvoller Motor mit unverwüstlichem, wartungsfreiem Planetengetriebe, spritzwassergeschütztes Motorgehäuse und serienmäßig verwendeten hochpräzisen Einzelteilen.



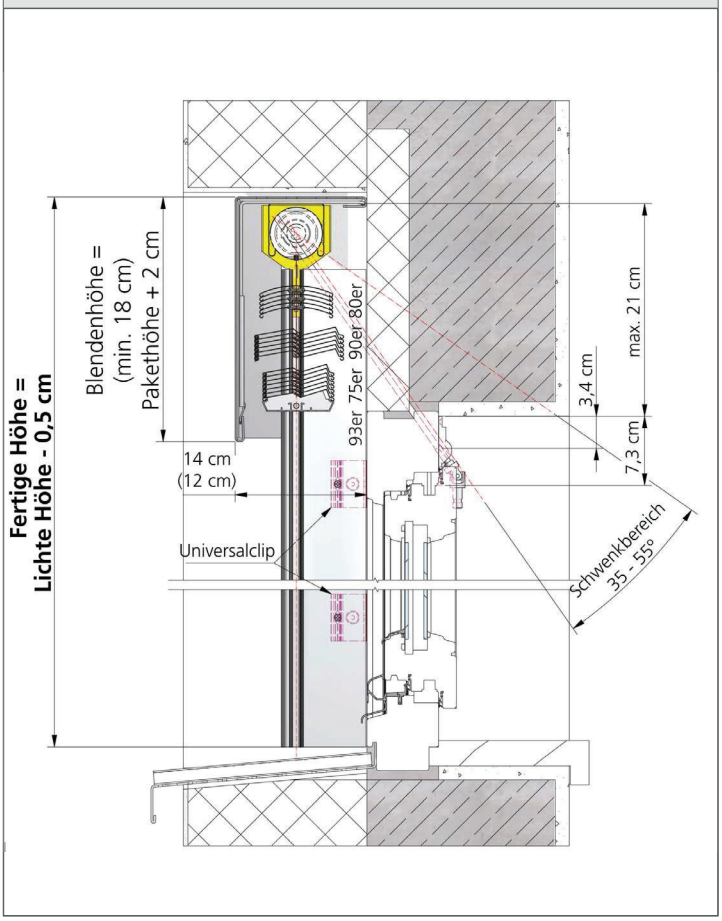
Ab 180 cm Breite, verstärkte Oberschiene durch Alu-Hutschiene

G-MM1 Geiger Mittelmotor 6/26, bis 6 m² (Ausführungsoption)
G-MM2 Geiger Mittelmotor 10/26, bis 16m²

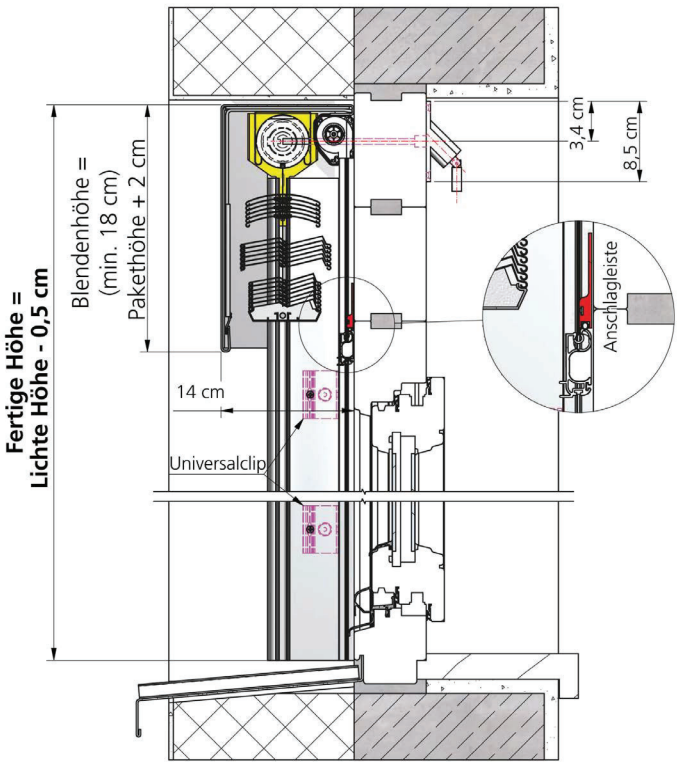
Jalousiemotor mit mechanischer Endabschaltung. 230V / 50Hz.
Er zeichnet sich durch seine zuverlässigen und erprobten Komponenten, die sichere und schnelle Montage und seiner optimalen Drehmomentabstimmung aus. Sichere Einstellung der Endlagen mittels selbsthaltenden Druckknöpfen. Endschalterbereich von 80 Umdrehungen. Motor mit steckbarer Anschlussleitung.

Aufpreis Sonderausführung Motor - kurze Sonderbreite

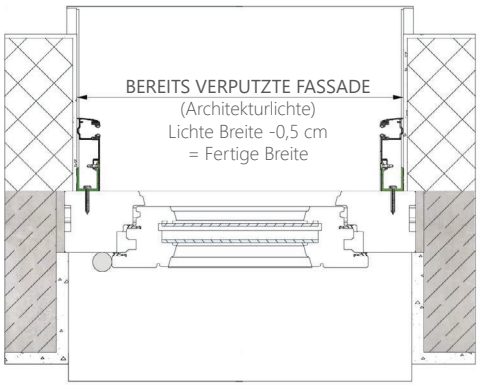
VERTIKALSCHNITT KURBEL 45° SCHACHT BAUSEITS



VERTIKALSCHNITT KURBEL 90° SCHACHT BAUSEITS OPTION INSEKTENSCHUTZ (ISR-KLICK-NF)



HORIZONTALSCHNITT KURBEL 45° SCHACHT BAUSEITS



HORIZONTALSCHNITT KURBEL 90° SCHACHT BAUSEITS OPTION INSEKTENSCHUTZ (ISR-KLICK-NF)

