



AA50

AMBASSADOR, GETRIEBE-AUSSENJALOUSIE

AI50

AMBASSADOR, GETRIEBE-INNENJALOUSIE




- 5 JAHRE GARANTIE AUF KURBEL UND MOTOR
- HERVORRAGENDER WÄRME- UND LICHTSCHUTZ
- GROSSE ABMESSUNGEN MÖGLICH
- KUNSTSTOFFUMMANTELTES STAHLSEIL 2,2 MM
- OPTION GERÄUSCHDÄMPFUNGSÖSE FÜR NOCH RUHIGEREN LAUF


C50-Lamelle Außenjalousie




- geringe Pakethöhe
- sehr gutes Stapelverhalten
- optimaler Blendschutz
- schlichtes und geradliniges Design




2-9016
ähnlich RAL9016 Verkehrsweiß
AllWeather




2-7035
ähnlich RAL7035 Lichtgrau
AllWeather




2-0703
ähnlich DB703 Eisenglimmer
AllWeather



2-7016
ähnlich RAL7016 Anthrazitgrau
AllWeather



2-9006
ähnlich RAL 9006 Weissaluminium
AllWeather



2-9007
ähnlich RAL9007 Graualuminium
AllWeather

C50-Lamelle Innenjalousie



- geringe Pakethöhe
- sehr gutes Stapelverhalten
- optimaler Blendschutz
- schlichtes und geradliniges Design



1-0001 Reinweiß
Glattlack



1-0002 Silber
Glattlack



1-0011 Weiß
Glattlack



1-0024 Schwarz
Glattlack



1-0050 Cremeweiß
Glattlack



1-0053 Beige
Glattlack



1-0057 Lichtgrau
Glattlack



1-0070 Staubgrau
Glattlack



1-0077 Hellgrau
Glattlack



HINWEIS MUSTERFARBFÄCHER:
Auf dem Farbfächer sind alle Farben für Innenjalousien mit einer Lamelle breite 25 mm dargestellt. Für die Lamellenbreiten 16 mm und 50 mm Lamelle ist ein Darstellungsmuster (Farbe 1-0011) angebracht. Für Aussenjalousien sind nur die kürzeren rechteckigen Farbmuster zu verwenden.

Seilabgespannte Aussenjalousie für Großflächen mit Endlosschnurzug zum Heben und Senken des Lamellenbehangs. Behang mit hochflexibler C50 Lamelle und Unterleiste. Bandspulen Wendeelement als Kunststofflagerbock mit strapazierfähigem geflochtenem Aufzugs-Textband 6 mm. Seitliche Abspannung aus kunststoffummanteltem Stahlseilen zur Windsicherung durch jede Lamelle geführt. Oberleiste aus rollgeformten verzinktem Stahlblech. Bedienung optional mit Kurbel oder Motor drahtgebunden und Funk.



MASSGRENZEN	Einh.	SCHNURZUG	KURBEL	MOTOR
Fläche max.	m ²	6	10	20
Breite min.	cm	60	60	65
Breite max.	cm	390	390	390
Höhe max.	cm	300	300	300



Mindesteinbautiefen	AA50
Blendeneinbautiefe	11 cm
Schachttiefe	10 cm

ANZAHL BEFESTIGUNGSTRÄGER OBERLEISTE AUF FERTIGE BREITE	
bis 150 cm	2 STK
bis 350 cm	3 STK
bis 500 cm	4 STK

TECHNIK IM DETAIL

GRUNDAUSSTATTUNG

Behangtyp Standard: C50; Lamellenfarben Standard; Oberleiste: verzinkt; Unterleiste: Standard weiss; Seilführung; Gestellfarbe weiss; Textile Elemente: Textband grau, Leiterkordel weiss; Antrieb Standard: Endlosschnurzug; Stock- oder Schachtmontage; Blendenträger

TECHNIK

Nutrohrwelle 14 mm aus stranggepresstem Aluminium; kombiniertes Bandspulenwendeelement als Kunststofflagerbock; geflochtenes Aufzugs-Textband 6 mm grau; Anschlagläufer für obere und untere Endlageneinstellung; Durchführungsbeschlag mit Doppel-Umlenkrolle und Schnurhalter (weiss oder braun); Endlosschnurzug zum Heben und Senken mit 2,6:1 Untersetzungsgetriebe; Endlosschnurlängen 100 / 125 / 150 / 175 / 200 / 225 / 250; gestreckte Länge in weiß-schwarz meliert

OBERLEISTE

0,5 mm starkes Stahlprofil; verzinkt; rollgeformt; 58 x 56 mm; U-förmig; nach unten offen

BEHANG

C-Lamelle; spezial legiertes Aluminium; beschichtete Lamellenkante; hohe Stabilität und Widerstand gegen äussere Einflüsse

BEHANGTYP AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

C50

TEXTILE ELEMENTE

Aufzugs-Textband grau 6 mm; Leiterkordel; Standard weiss; aus geflochtenem Polyester; Kevlar verstärkt; mit eingewebten Doppelstegen; optional Leiterkordel in grau oder schwarz (Aufpreis); optional Aufzugsbänder und Leiterkordel schwarz (Aufpreis)

UNTERLEISTE

Stahlprofil; einbrennlackiert; C50 50 x 13 mm; Kunststoffendkappen mit Führungsöse; Unterleistenknopf Acryl transparent

FÜHRUNGSSCHIENE

Seilführung; Kunststoffummanteltes Stahlseil 2,2 mm; optional in schwarz; Aluminium Abspannwinkel; Standardfarbe weiss; optional in braun, schwarz oder Aluminium natur (Aufpreis); optional Geräuschkämmungsöse (Aufpreis); Seiltopf Bodenbefestigung (Aufpreis)

GESTELLFARBEN STANDARD

Jalousie Weiss

GESTELLFARBEN AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

BA; RAL A; SA

ANTRIEB STANDARD

Endlosschnurzug

ANTRIEB MANUELL AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

KU45; KU45MA; KU45OA; KU90; KU90MA; KU90OA

ANTRIEB ELEKTRONISCH AUSFÜHRUNGSOPTIONEN

E-FMM1; E-FMM2; E-MM1; FMM1-IO; FMM2-IO; Funkmotor; G-MM2; MM1; MM2; Motor drahtgebunden

MOTORANSCHLUSS

0,5 m Motoranschlusskabel steckbar, schwarz, 4-adrig, inkl. STAS3 u. STAK3 lose

AUSFÜHRUNGSOPTIONEN-ZUBEHÖR

BA; BAB; BAF; BAS; BAW; BGS; RAL A; SA; STB; STB-RAL; TEXTS; VG; ZAM; ZAO

MONTAGE

Stock- oder Schachtmontage; Blendenträger

PAKETHÖHE


PAKETHÖHEN AA/AI 50 MIT BLENDE- UND SCHACHTHÖHEN													
Anlagenhöhe bis (cm)	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00	320,00	340,00
Pakethöhe ohne Geräuschdämmung (cm)	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	12,50	13,50	14,50	15,00	15,50	16,00	17,00
Blende / Schacht in Standardhöhen (cm)	11,00	11,0	13,00	13,00	13,00	13,00	15,00	15,00	18,00	18,00	18,00	18,00	20,50
Pakethöhe mit Geräuschdämmung wechselseitig (cm)	10,00	11,00	11,50	12,50	13,00	13,50	14,00	14,50	15,00	16,00	17,00	17,50	18,00
Blende / Schacht in Standardhöhen (cm)	13,00	13,00	13,00	15,00	15,00	15,00	15,00	18,00	18,00	18,00	20,50	20,50	20,50
HINWEIS: Pakethöhen können je nach Lageverhalten der Stegleiter leicht variieren.													

PRODUKTHINWEIS

Außenjalousien sind kein Allwetterschutz und sind lt. Leistungserklärung ab einer Windstärke über 38km/h hochzuziehen. Bewegliche außenliegende Sonnen- und Wetterschutzanlagen sind der Witterung ausgesetzt und bei Temperaturen um den Gefrierpunkt kann die Funktion beeinträchtigt werden. Unter anderem können folgende Funktionsstörungen auftreten, die eine schwerwiegende Beschädigung der Anlagen bewirken können: ein- bzw. „zusammenfrieren“; Führungsschienen können vereisen und der Lauf der Gleitelemente behindert werden.

Die Anlagen dürfen daher bei Frost nicht bedient werden! Winterbetrieb: Im Winter ist jegliche Automatik auszuschalten!


TECHNIK



Nutrohrwelle 14 mm aus stranggepresstem Aluminium; kombiniertes Bandspulenwendeelement als Kunststofflagerbock; geflochtenes Aufzugs-Textband 6 mm grau; Anschlagläufer für obere und untere Endlageneinstellung; Durchführungsbeschlag mit Doppel-Umlenkrolle und Schnurhalter (weiss oder braun); Endlosschnurzug zum Heben und Senken mit 2,6:1 Untersetzungsgetriebe; Endlosschnurlängen 100 / 125 / 150 / 175 / 200 / 225 / 250; gestreckte Länge in weiß-schwarz meliert


LAMELLEN

C50-LAMELLE



C-förmige Lamelle 0,22 mm stark, längsstabil gewölbt aus hochflexibler Aluminiumlegierung, einbrennlackiert OPTION: mit Geräuschdämmungsöse
WENDUNG: 150°

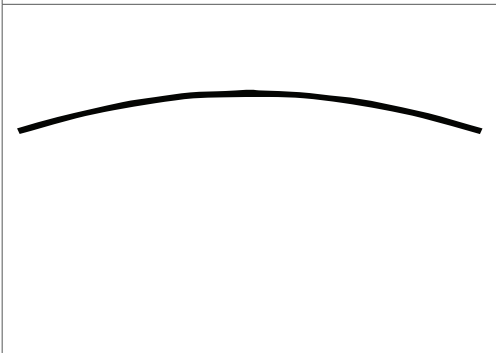
MATERIALSTÄRKE (MM): +/- 0.46



IHR VALETTA VORTEIL


- 5 Jahre Garantie auf Kurbel und Motor
- hervorragender Wärme- und Lichtschutz
- Kunststoffummanteltes Stahlseil 2,2 mm
- Option Geräuschdämmungsöse für noch ruhigeren Lauf

UNTERLEISTE
Aluminium; stranggepresst; C50 50 x 13 mm; Kunststoffendkappen mit Führungsöse



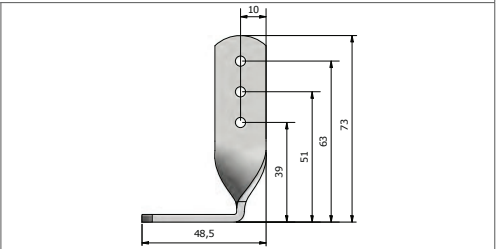
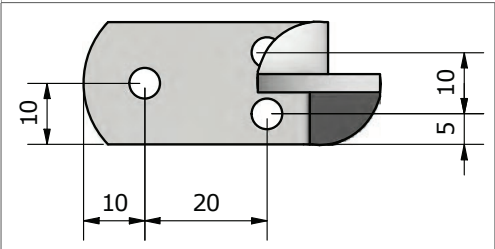
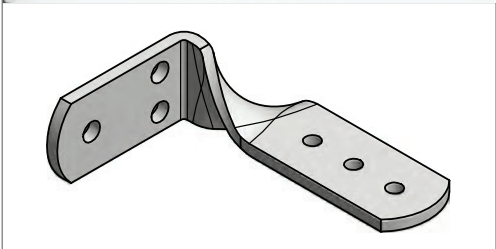
PAKETHÖHEN AA/AI 50 MIT BLENDE- UND SCHACHTHÖHEN													
Anlagenhöhe bis (cm)	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00	320,00	340,00
Pakethöhe ohne Geräuschdämmung (cm)	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00	12,50	13,50	14,50	15,00	15,50	16,00	17,00
Blende / Schacht in Standardhöhen (cm)	11,00	11,0	13,00	13,00	13,00	13,00	15,00	15,00	18,00	18,00	18,00	18,00	20,50
Pakethöhe mit Geräuschdämmung wechselseitig (cm)	10,00	11,00	11,50	12,50	13,00	13,50	14,00	14,50	15,00	16,00	17,00	17,50	18,00
Blende / Schacht in Standardhöhen (cm)	13,00	13,00	13,00	15,00	15,00	15,00	15,00	18,00	18,00	18,00	20,50	20,50	20,50
HINWEIS: Pakethöhen können je nach Lageverhalten der Stegleiter leicht variieren.													

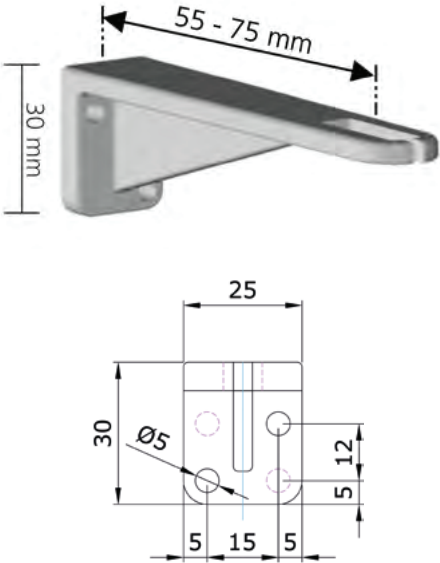
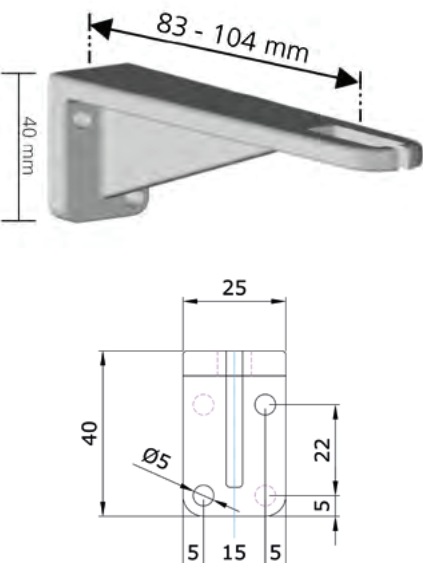
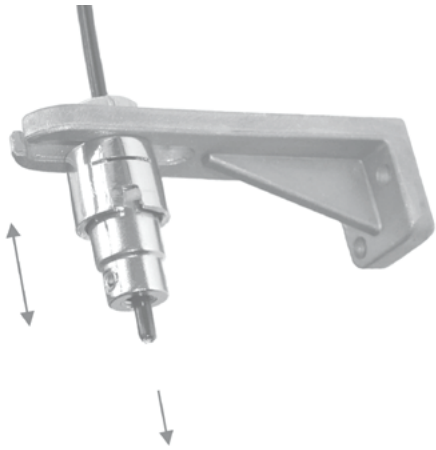
SEILFÜHRUNG



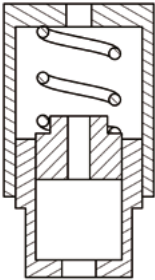


Seilführung; Kunststoffummanteltes Stahlseil 2,2 mm; optional in schwarz; Aluminium Abspannwinkel; Standardfarbe weiss; optional in braun, schwarz oder Aluminium natur (Aufpreis); optional Geräuschdämmungsöse (Aufpreis); Seiltopf Bodenbefestigung (Aufpreis)

SPANNWINKEL
Abspannwinkel für Jalousiesysteme; drei Bohrungen zur Fixierung des Führungsseils; drei Bohrungen D=5 mm zur Montage der Halterung



AUSFÜHRUNGSOPTION: SEILFÜHRUNG MIT SEILHALTER (Aufpreis)		
Seilhalter für Raffstore mit Seilführung; inkl. Aussteifungsdreieck für hohe Stabilität; Bohrungen D= 5 mm zur Montage der Halterung; Aluminium;		
Seilhalter Typ G 55-75 mm, RAL je Anlage, inkl. Federtopf; Nutzbare Ausladung 55-76 mm	Seilhalter Typ H 83-104 mm, RAL je Anlage, inkl. Federtopf; Nutzbare Ausladung 83-104 mm	Federtopf in A6C0 für Seilhalter Typ G oder H
		
HINWEIS: Seilhalter Typ G 55-75 mm, RAL: Abzugsmass auf Anlagen-Bestellhöhe - 30 mm	HINWEIS: Seilhalter Typ H 83-104 mm, RAL: Abzugsmass auf Anlagen-Bestellhöhe - 40 mm	


AUSFÜHRUNGSOPTION: SEILTOPF BODENBEFESTIGUNG (Aufpreis)		
		STB1 Aufpreis Seiltopf Bodenbefestigung A6C0 einseitig Abzugsmaße auf Bestellhöhe Raffstore-40 mm bzw. tatsächliche Höhe = Bestellhöhe +40 mm
		STB1-RAL Aufpreis Seiltopf Bodenbefestigung RAL einseitig Seiltopf Typ I für beidseitige Ausführung; zweiteilig verschraubbar inkl. Feder; unsichtbare Befestigung mittels Verschraubung nach unten; Bohrungsdurchmesser 6 mm STB Aufpreis Seiltopf Bodenbefestigung A6C0 beidseitig STB-RAL Aufpreis Seiltopf Bodenbefestigung RAL beidseitig Seiltopf Typ I für einseitige Ausführung; zweiteilig verschraubbar inkl. Feder; unsichtbare Befestigung mittels Verschraubung nach unten; Bohrungsdurchmesser 6 mm

MONTAGE		
Stock- oder Schachtmontage		
CLIP-SCHACHTTRÄGER RAFFSTORE	BLENDENMONTAGEBÜGEL	UNIVERSAL-BLENDENTRÄGER
		
		
Schachtträger verzinkt nach unten offen als Halterung der Oberleiste des Raffstores mit automatischer Schließvorrichtung (Clip-Mechanismus). Fixierung durch zwei Torx Schrauben.	AUSFÜHRUNGSOPTIONEN: Blendenträger 10er kurz bis 26 cm Blendenträger 10er lang bis 32 cm Blendenträger 12er kurz bis 26 cm Blendenträger 12er lang bis 32 cm Blendenträger 14er kurz bis 26 cm Blendenträger 14er lang bis 32 cm	UFB12-18/25 (Aufpreis) Universal Blendenträger für Aufputz- oder Unterputzblende bis zu einer maximalen Blendenhöhe von 25 cm. Tiefe verstellbar von 12 – 18 cm. UFB12-18/34 (Aufpreis) Universal Blendenträger für Aufputz- oder Unterputzblende bis zu einer maximalen Blendenhöhe von 34 cm. Tiefe verstellbar von 12 – 18 cm.

BESTELLANGABEN	
	BESTELLMASS BREITE Fertige Breite BESTELLMASS HÖHE Fertige Höhe

BEDIENUNG ENDLOSSCHNURZUG	
	<p>Durch das Ziehen an der Bedienschnur hebt oder senkt sich der Behang. Durch Ziehen in die Gegenrichtung werden die Lamellen gewendet bzw. der Behang gehoben oder gesenkt.</p> <p>ACHTUNG – eine Schnurzugbedienung birgt immer ein Strangulationsrisiko. Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt mit der Jalousie spielen!</p>

BEDIENUNG: KURBELANTRIEB			
		<p>KU45 Kurbeldurchführung 45°\260</p> <p>Raffstore/Jalousie öffnen oder schließen durch Drehen der Kurbelstange: Vor dem vollständigen Öffnen die Drehbewegung der Kurbel verlangsamen. Die Raffstore/Jalousie soll nicht gewaltsam oben anschlagen. Vor dem vollständigen Schließen die Drehbewegung der Kurbel verlangsamen. Sobald Sie einen Widerstand spüren, nicht mehr weiterdrehen! HINWEIS: Vermeiden Sie ein zu großes Abknicken. Schräg halten der Kurbelstange: Dies führt zu Schwergängigkeit und übermäßigem Verschleiß. ACHTUNG: Kurbel bei vollständig geöffnetem oder vollständig geschlossenem Behang nicht gewaltsam weiterdrehen. Sobald Sie einen Widerstand spüren das Kurbeln beenden! Gefahr von Beschädigung!</p> <p>Gelenkkurbel 45° oder 90° zum Heben, Senken und Wenden der Lamellen über 13 mm Kurbelrohr; in weiß, braun oder natur eloxiert und Kreuzgelenk vernickelt; 2:1 Untersetzungsgetriebe; mit 6 mm 4-Kant, 40 cm lang,</p> <p>Gelenklager mit reduzierter Luftdurchlässigkeit- Passivhaus geeignet. Fläche max. Kurbel: 10 m²</p>	
			<p>Kurbeldurchführung 45°\400 6mm; 4-kant mit Dichtung, silber Luftdicht mit 9,9 mm Zapfen</p> <p>Gelenklagerplatte 45° in luftdichter Ausführung mit Kreuzgelenke aus Stahl und einem max. Drehmoment von 3 Nm. Befestigungsplatte aus Zinkdruckguss. V10=0,013m³/h = Luftdichtheitsklasse 2 (Messung nach EN 12114; V10 ≤ 0,04 m3/h; Luftdurchlässigkeit bei 10 Pa Differenzdruck).</p>

BEDIENUNG: KURBELANTRIEB		
	<p>KU90 Kurbeldurchführung 90°\260</p> <p>Raffstore/Jalousie öffnen oder schließen durch Drehen der Kurbelstange: Vor dem vollständigen Öffnen die Drehbewegung der Kurbel verlangsamen. Die Raffstore/Jalousie soll nicht gewaltsam oben anschlagen. Vor dem vollständigen Schließen die Drehbewegung der Kurbel verlangsamen. Sobald Sie einen Widerstand spüren, nicht mehr weiterdrehen! HINWEIS: Vermeiden Sie ein zu großes Abknicken. Schräg halten der Kurbelstange: Dies führt zu Schwergängigkeit und übermäßigem Verschleiß. ACHTUNG: Kurbel bei vollständig geöffnetem oder vollständig geschlossenem Behang nicht gewaltsam weiterdrehen. Sobald Sie einen Widerstand spüren das Kurbeln beenden! Gefahr von Beschädigung!</p> <p>Gelenkkurbel 45° oder 90° zum Heben, Senken und Wenden der Lamellen über 13 mm Kurbelrohr; in weiß, braun oder natur eloxiert und Kreuzgelenk vernickelt; 2:1 Untersetzungsgetriebe; mit 6 mm 4-Kant, 40 cm lang,</p> <p>Gelenklager mit reduzierter Luftdurchlässigkeit- Passivhaus geeignet. Fläche max. Kurbel: 10 m²</p>	
		<p>Kurbeldurchführung 90°\400 6mm 4Kant DA, silber Luftdicht mit 9,9 mm Zapfen</p> <p>Gelenklagerplatte 90° in luftdichter Ausführung ohne messbarem Luftdurchgang. Mit Kreuzgelenk aus Stahl und einem maximalen Drehmoment von 3 Nm. Befestigungsplatte aus Zinkdruckguss. V10=0 m³/h = Luftdichtheitsklasse 2 (Messung nach EN 12114; V10 ≤ 0,04 m³/h; Luftdurchlässigkeit bei 10 Pa Differenzdruck).</p>



AUSFÜHRUNGSOPTION FUNKMOTOR (Aufpreis)



**NEUER
STANDARD
FMM1 Protect**
+ höhere
Langlebigkeit
+ mehr
Sicherheit



FMM1-IO Funk-Mittelmotor io Protect 6/24, 230V bis 6 m²

FMM2-IO Funk-Mittelmotor io Protect 10/24, 230V bis 16 m²

Im Gegensatz zum bisherigen J4 io, arbeitet der neue J4 io Protect ohne externe Platine. Er vereint alle Vorteile des Bi-Direktionalen Funk mit den neuen Protect Funktionen und trägt zum Schutz, Langlebigkeit und Ästhetik des Raffstores bei.

- Hinderniserkennung und Festfrierschutz in AUF-Richtung mit einem Alleinstellungsmerkmal:

Nach Erkennung der Blockade, stoppt der Antrieb, und die Aufzugsbänder werden anschließend automatisch entlastet.

- Der J4 io Protect bietet eine automatische Anpassung der fixen oberen Endlage und verhindert damit, dass das hochgefahrte 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).

- Die vertikale Positionierung und die Lamellenneigung werden durch 2 getrennte Bewegungen sowohl angefahren als auch zurückgemeldet. Diese Rückmeldung ermöglicht die Speicherung von beliebig vielen Positionen inkl. Lamellenneigung. Diese Positionen können als Szenarien entweder manuell, zeit- oder sensorgesteuert aufgerufen werden. Aufwendige Laufzeiteinstellungen mit externen Funkempfängern für jeden Behang sind nicht notwendig.

- Feineinstellung der Endlagen, Drehrichtungsänderung, abnehmbarer 2 D Schaltfühler mit Überwachung der beiden Laufrichtungen und 4 Funktionsweisen sind weitere Vorteile des J4 io Protect.

E-FMM1 Elero Funk-Mittelmotor Protect 6/26, 230V bis 6 m²

E-FMM2 Elero Funk-Mittelmotor Protect 9/26, 230V bis 16 m²

Der Funkantrieb JA Comfort-868 für Jalousien und Rafftores ist dank elektronischer Endabschaltung einfach zu installieren. Außerdem ist er mit Stillstandserkennung und Bandlängenausgleich ausgestattet. Ein weiterer Vorteil ist die leise Endlagenanfahrt ohne Klackgeräusche.



RFEI-IO

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;

ASM Aufpreis Sonderausführung Motor- kurze Sonderbreite;

AUSFÜHRUNGSOPTION DRAHTGEBUNDENER MOTOR (Aufpreis)



MM1 Mittelmotor 6/24, 230V/50Hz bis 6 m²

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 Notauflaufpils. 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 Abschaltipilz. Der obere Abschaltipunkt kann über die Endlage eingestellt werden oder über den Abschaltipilz. Sollte die untere Endlage überfahren werden, schaltet der Abschaltipilz 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

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 Abschaltipunkt sind einzeln, von außen zugänglich.

Qualitätsvoller Motor mit unverwüstlichem, wartungsfreiem Planetengetriebe, spritzwassergeschütztes Motorgehäuse und serienmäßig verwendeten hochpräzisen Einzelteilen.

G-MM1 Geiger Mittelmotor 6/26, bis 6 m²

G-MM2 Geiger Mittelmotor 10/26, bis 16 m²

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. Endschalbereich von 80 Umdrehungen. Motor mit steckbarer Anschlussleitung.

MM1PT Mittelmotor Protect 6/24, 230 V bis 6 m²

MM2PT Mittelmotor Protect 10/24, 230 V bis 16 m²

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).

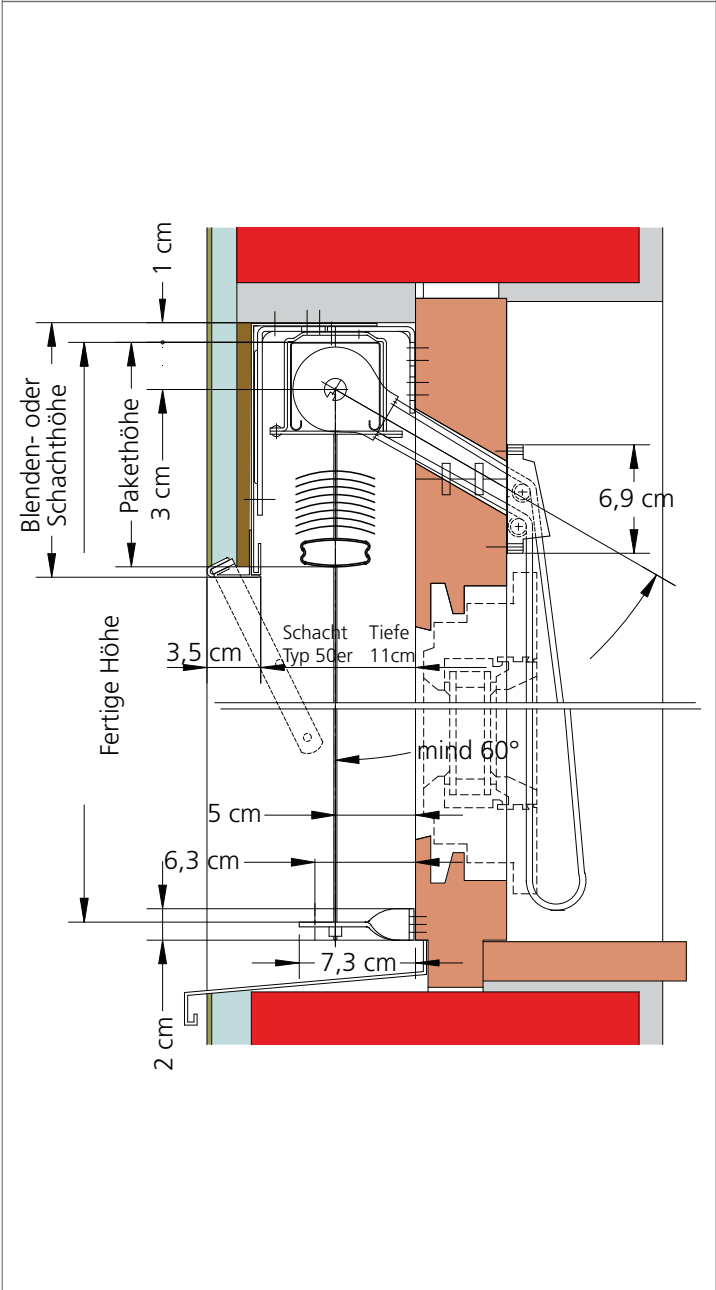
E-MM1PT Elero Mittelmotor drahtgebunden Protect 6/26, 230V bis 6 m²

E-MM2PT Elero Mittelmotor drahtgebunden Protect 9/26, 230V bis 16 m²

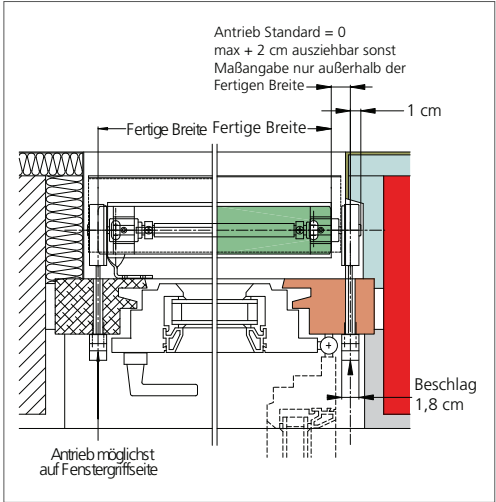
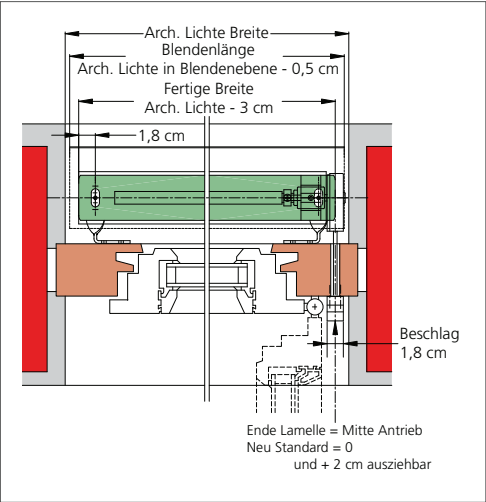
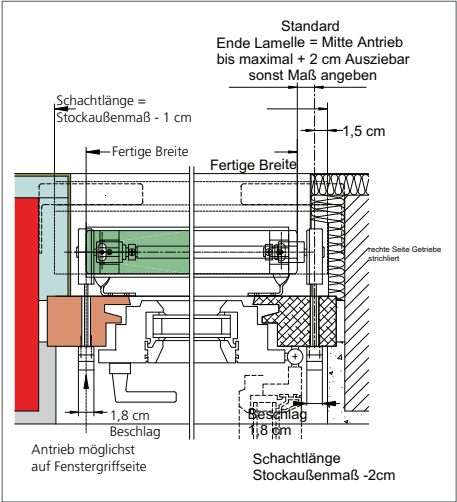
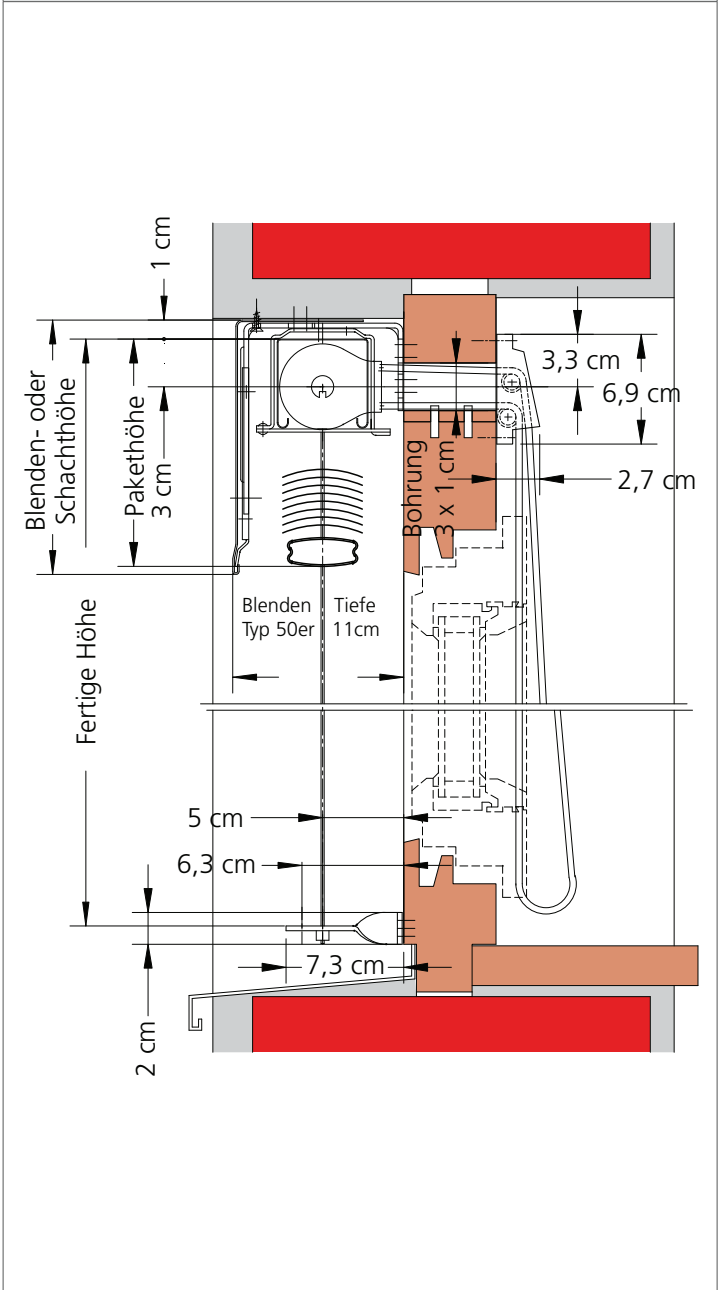
JA Comfort Jalousieantriebe sind mit elektronischer Endabschaltung, Langsamfahrt, Stillstandserkennung und Bandlängenausgleich ausgestattet. Sie zeichnen sich durch leise Endlagenanfahrt ohne Klackgeräusche aus.

ASM Aufpreis Sonderausführung Motor- kurze Sonderbreite;

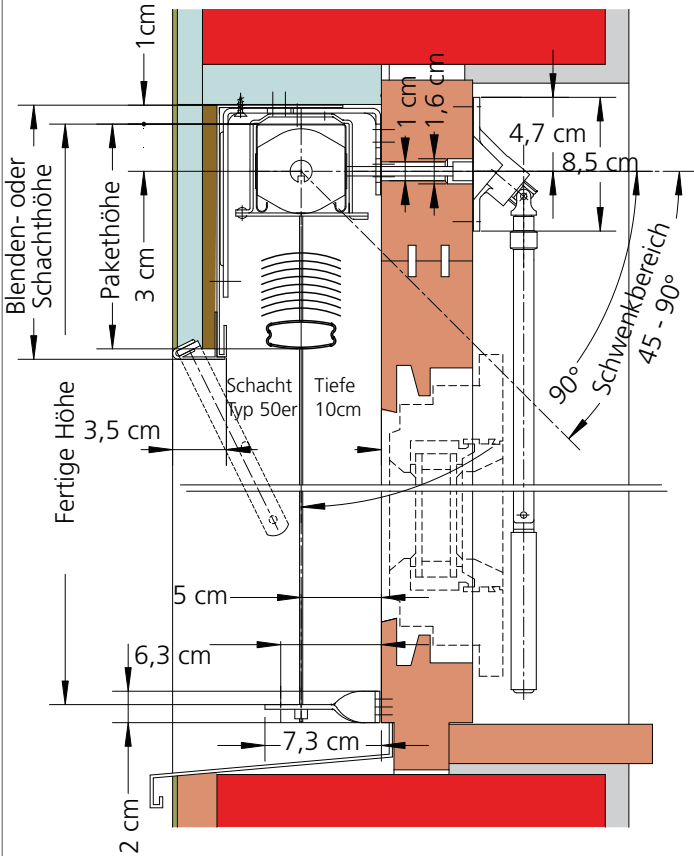
AA50 ENDLOSZUG
PUTZBLENDE INKLUSIVE PUTZTRÄGER



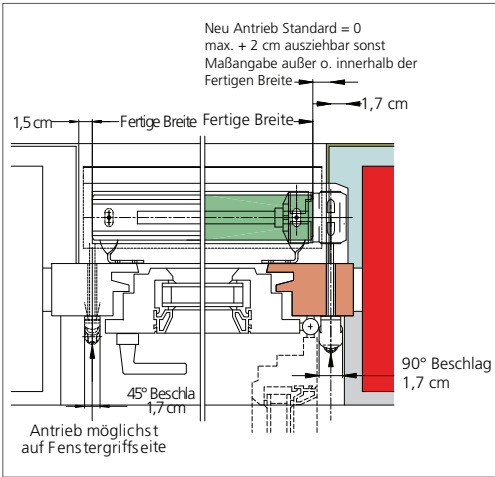
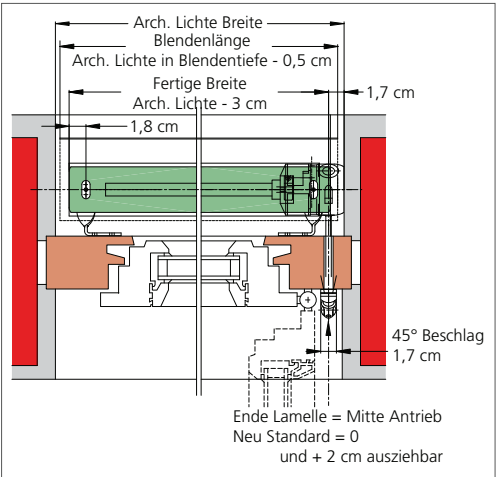
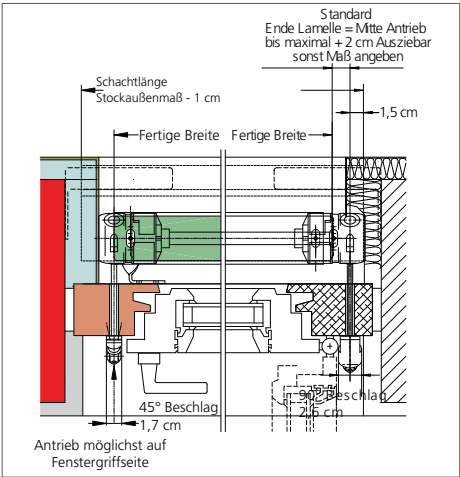
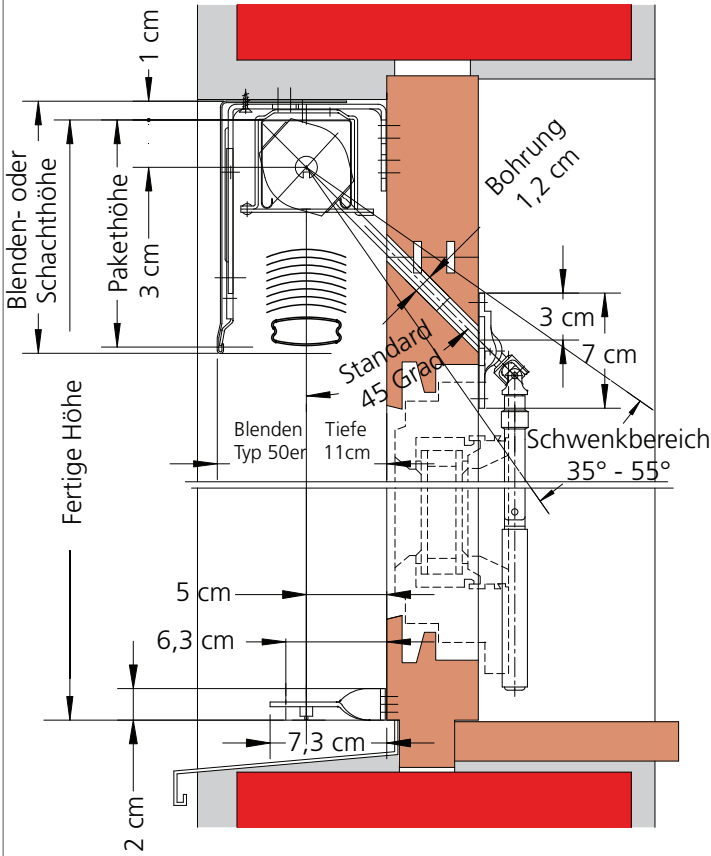
AA50 ENDLOSZUG
STANDARDBLENDE



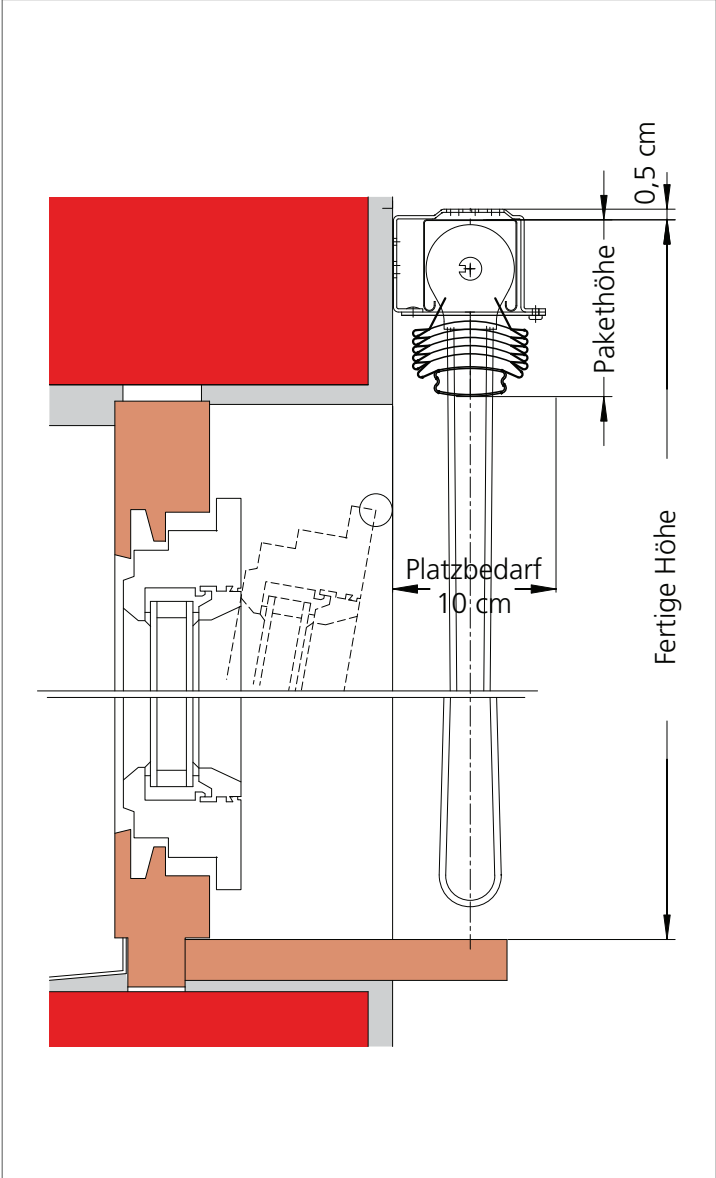
AA50 KURBEL
PUTZBLENDE INKLUSIVE PUTZTRÄGER



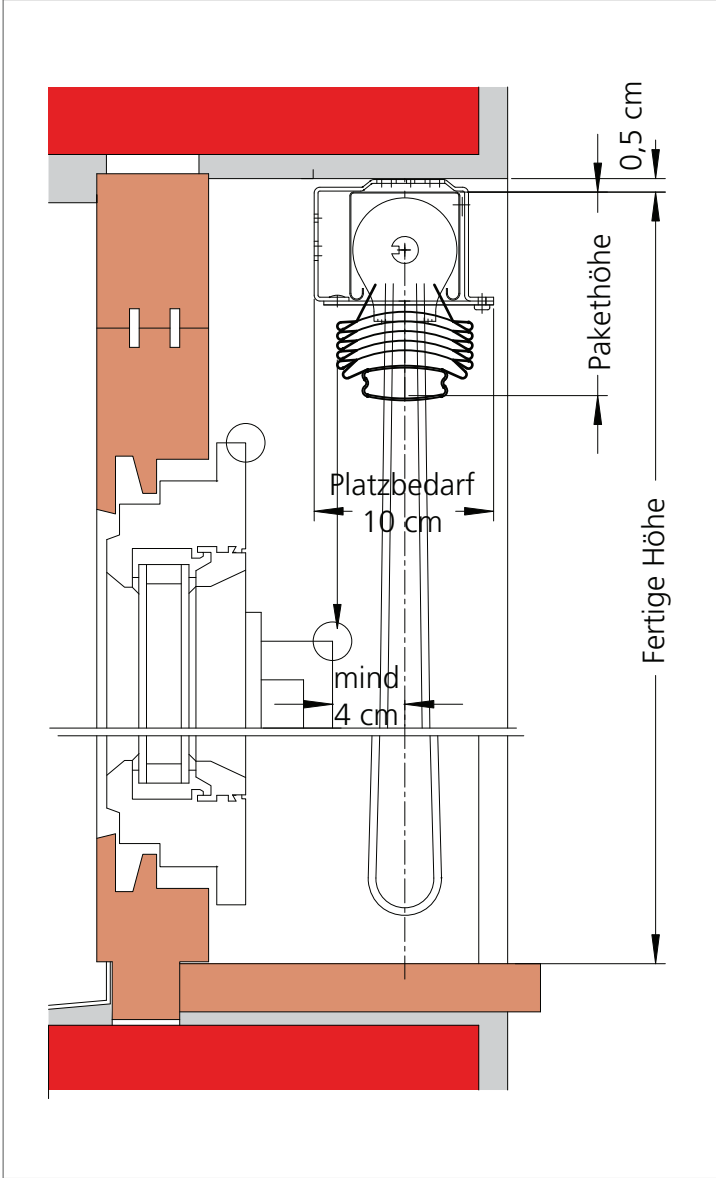
AA50 KURBEL
STANDARDBLENDE



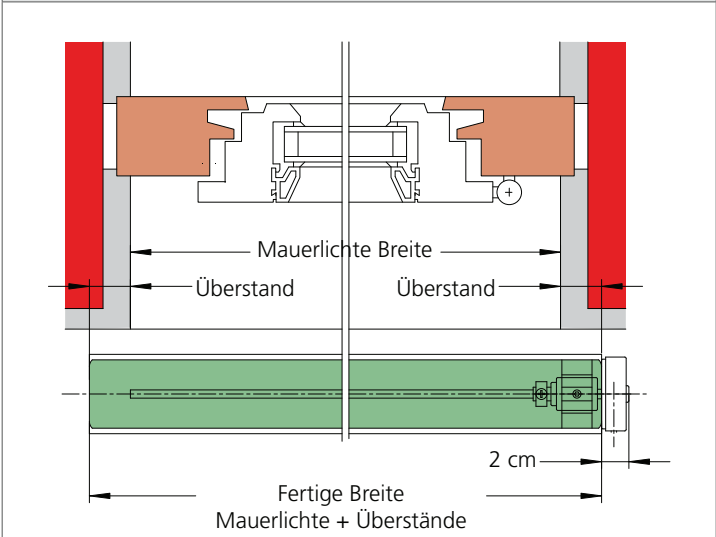
AI50 ENDLOSZUG
WANDMONTAGE - VERTIKALSCHNITT



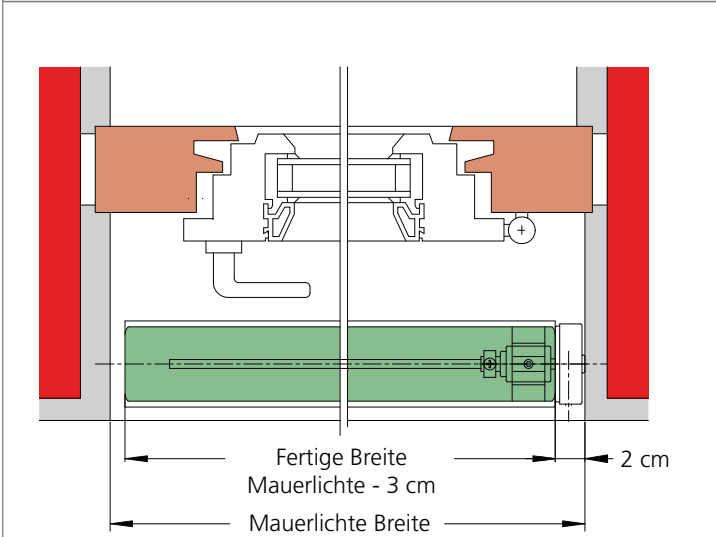
AI50 ENDLOSZUG
NISCHEN- / DECKENMONTAGE - VERTIKALSCHNITT



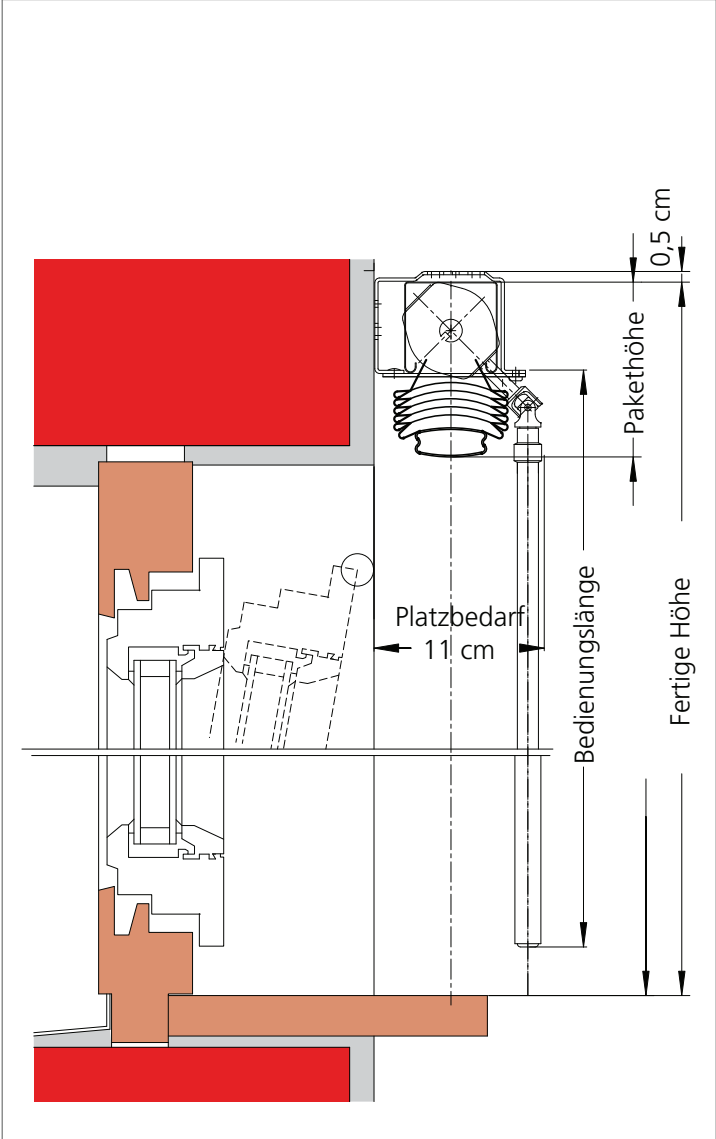
AI50 ENDLOSZUG
WANDMONTAGE - HORIZONTALSCHNITT



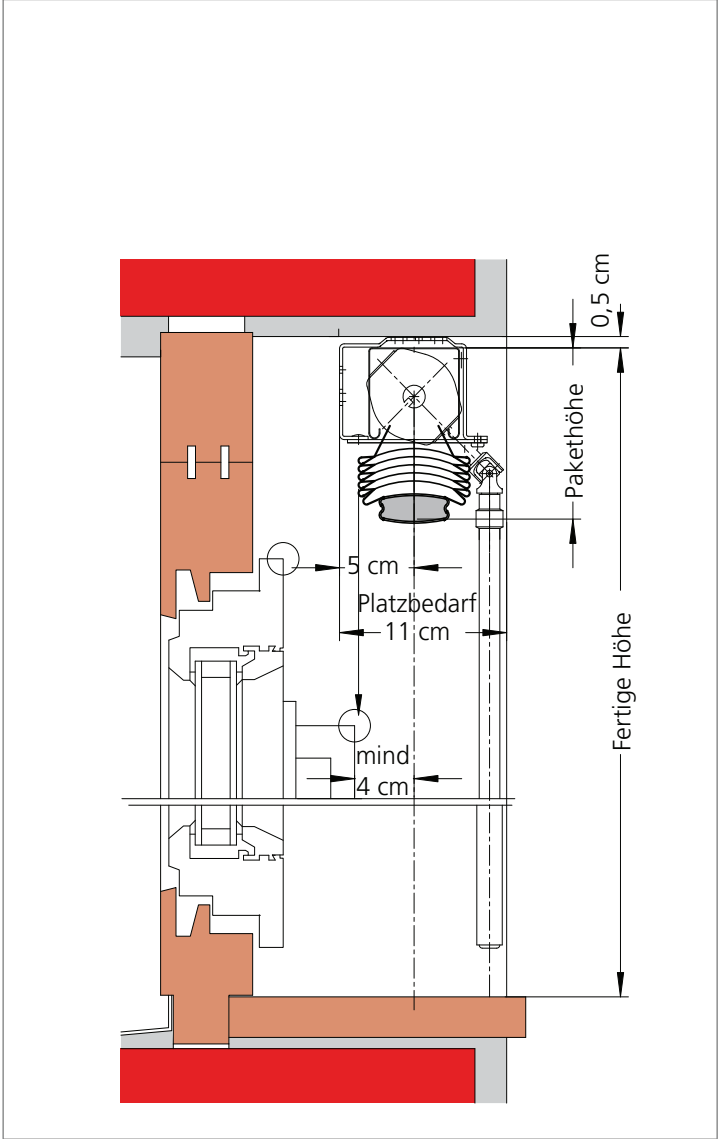
AI50 ENDLOSZUG
NISCHEN - / DECKENMONTAGE - HORIZONTALSCHNITT



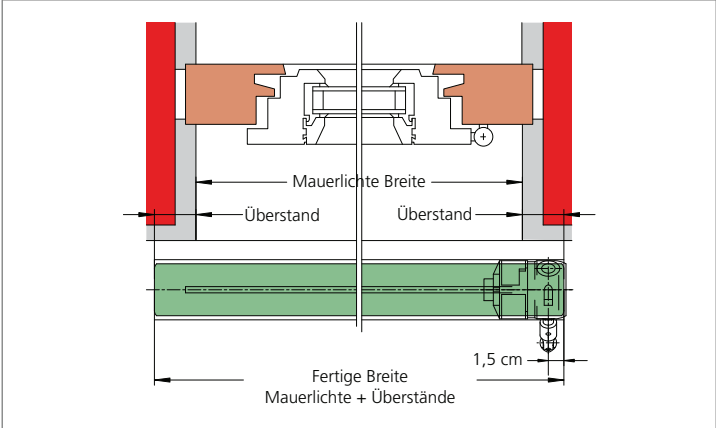
A150 KURBEL
WANDMONTAGE - VERTIKALSCHNITT



A150 KURBEL
NISCHEN - / DECKENMONTAGE - VERTIKALSCHNITT



A150 KURBEL
WANDMONTAGE - HORIZONTALSCHNITT



A150 KURBEL
NISCHEN - / DECKENMONTAGE - HORIZONTALSCHNITT

