



HAI-ZIP1 | HAI-ZIP2

ZIP-BESCHATTUNG



- | TUCH DURCH KASSETTE VOR NÄSSE UND VERSCHMUTZUNG SICHER GESCHÜTZT
- | SELBSTTRAGENDE ANTRIEBSEINHEIT MIT ABSTANDSHALTERN
- | AUSFALLPROFIL UND FÜHRUNGSSCHIENEN BILDEN IM GEÖFFNETEN ZUSTAND EINE OPTISCHE EINHEIT
- | VORGESpanNTE FALLSCHIENE VERHINDERT EIN DURCHBIEGEN (SPANNSYSTEM)
- | STABILE KONSTRUKTION AUS HOCHWERTIGEM ALUMINIUM



Bei der HAITI-ZIP von VALETTA handelt es sich um eine extrem robuste und zugleich im Design sehr schlanke Außenbeschattung. Das durch eine geschlossene Führung 4-seitig gespannte und ZIP geführte Tuch garantiert höchste Windstabilität und liefert Schatten ohne störende Lichtspalten. Bei großen Anlagenbreiten sorgt ein im Ausfallprofil integriertes Spannsystem für noch mehr Stabilität und Tragkraft.



MASSGRENZEN	MIN.	MAX.
Elementbreite	140 cm	600 cm
Ausfall	150 cm	500 cm
Fläche	3 m ²	30 m ²



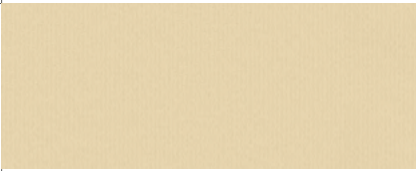

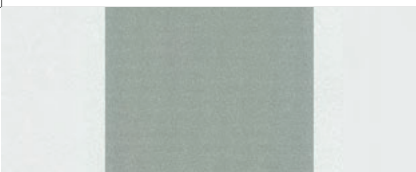

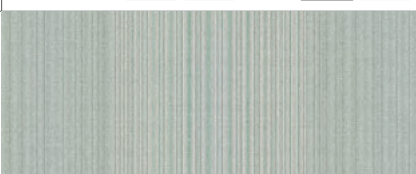



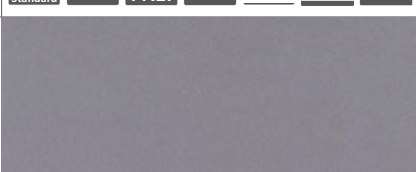

BREITE (cm)	AUSFALL (cm)	
	150 - 300	351 - 500
ab 200 - 250 cm	X	
ab 251 - 600 cm	X	X









TECHNIK UND MATERIALIEN









Achsmass Einzelanlage	Achsmass Abstandhalter = Aussenmaß - (1,5 cm x 2)
Grundausrüstung	Kassette; Führungsschiene; Ausfallprofil; Abdeckung Ausfallprofil; Tuchunterstützung; Abstandhalter; Bespannung; Antrieb Standard: FME8-IOFunkmotor io; Motoranschluss: 0,5 m Motoranschlusskabel steckbar, schwarz, inkl. STAS3
Technik	Antriebseinheit selbsttragend; Montage über Abstandhalter; kugelgelagerte Rundnutwelle; motorbetrieben; Federspannsystem ; mit Gasdruckfeder; Tuch ZIP geführt; Basis- und Zusatzelement mit separatem Motor
Kassette	2 mm starkes Aluminium; stranggepresst; zweiteilig; geschlossen mit Revision; Seitenlager aus Aluminium-Druckguss; Oberfläche pulverbeschichtet; Kabelauslass Hinten Unten am Bodenprofil der Kassette
Führungsschiene	Aluminium; stranggepresst; Kunststoff-Laufnut zur Führung des Tuchs mit ZIP-Verschluss; Oberfläche pulverbeschichtet; integrierte Gasdruckfeder
Ausfallprofil	Aluminium; stranggepresst; seitliche Kunststoffgleiter; Führungsbock aus Aluminium; Oberfläche pulverbeschichtet; Auslauföffnung für Regenwasser; über 400 cm Breite mit Spannsystem gegen Durchbiegung
Abstandhalter	Aluminium; stranggepresst; Bodenplatte Stärke 7 mm; einfach oder für Doppelführung; 100 mm Standardhöhe; 135 mm bei Verwendung von Tuchunterstützung und Spannsystem; bis 351 cm Ausfall 2 Stk, darüber 3 Stk je Schiene; alternativ mit Nischen-Winkel (Aufpreis); Sonderlänge (Aufpreis); Mindesthöhe 100 mm; maximale Höhe 400 mm, bei einer Sonderhöhe von über 150 mm wird empfohlen je Schiene einen zusätzlichen Abstandhalter zu verwenden
Tuchwelle	Rundnutwelle; aus verzinktem Stahl; kugelgelagert; Aufnahme für speziellen PVC-Steckeder; Ø 85 mm
Tuchunterstützung	über 350 cm Ausfall inkludiert; Tuchunterstützung 75 x 63 mm; stranggepresst; inkl. Träger mit 95 mm Abstand (bis 400 cm Breite) oder 130 mm Abstand (ab 400,1 cm Breite); Oberfläche pulverbeschichtet
Bespannung	hochwertiges Tuch in ausgewählten Ausführungen; seitlich mit ZIP für optimale Führung auch bei starkem Wind
Bespannung Preisgruppe 1	30A; 314; 315; 320; 364
Bespannung Preisgruppe 2	330; 338; 385; 386; Soltis 86; Soltis 92; Soltis 96
Bespannung Ausführungsoptionen	324 ; Soltis B92
Gestellfarben Standard	RAL7016m; RAL7016m Feinstruktur; RAL8019m; RAL9006m; RAL9010g ; RAL9016g
Gestellfarben Ausführungsoptionen	RAL Aufpreis ZIP-Beschattungen
Antrieb Standard	FME8-IO; Funkmotor io
Motoranschluss	0,5 m Motoranschlusskabel steckbar, schwarz, inkl. STAS3
Antrieb Elektronisch Ausführungsoptionen	ME8; Motor drahtgebunden
Kabelposition Ausführungsoptionen	hinten unten seitlich (Bodenprofil Kassette)
WWK	3

PRODUKTHINWEIS

Mindestbreite Anlage 140 cm bei einem maximalen Ausfall von 260 cm!
Diese Anlage dient dem Sonnenschutz und ist bedingt wetterfest, jedoch nicht zu 100% wasserdicht. Bei starkem und/oder lange andauerndem Regen muss die Anlage eingefahren werden, da die Gefahr einer Wassersackbildung besteht. Die Empfohlene Mindestneigung beträgt 25% beziehungsweise 14 Grad.

PREISGRUPPE 1					
ARTIKEL	BESONDERHEIT	SCHWER ENTFLAMMBAR	WASSERFEST	EIGENSCHAFTEN PRODUKTHINWEISE	
30A Elements Stripes  				Wasser- und Schmutzabweisend; spinndüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit	
314 Elements Solids  				Wasser- und Schmutzabweisend; spinndüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit	
315 Elements Block Stripes  				Wasser- und Schmutzabweisend; spinndüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit	
320 Elements  				Wasser- und Schmutzabweisend; spinndüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit	
364 Elements Stripes  				Wasser- und Schmutzabweisend; spinndüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit	
324 Firemaster (Aufpreis)  				schwer entflammbar; Wasser- und Schmutzabweisend; spinndüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit spezial beschichtete Seite Aussen verwenden	

PREISGRUPPE 2		BESONDERHEIT	SCHWER ENTFLAMMBAR	WASSERFEST	EIGENSCHAFTEN PRODUKTHINWEISE
ARTIKEL					
330 Valora	 				wasserfest; IPC Finish; Nähte geklebt; Wasser- und Schmutzabweisend; spindüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit; Textiler Charakter; bedruckbar; geringes Gewicht Die IPC Beschichtung macht das Gewebe wasserdicht und lässt sich verklebt konfektionieren. Die beschichtete Seite ist bedruckbar.
338 Lumera	 				CBA - Clean Brilliant Acrylic; Wasser- und Schmutzabweisend; spindüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit Alle Dessins von LUMERA SOLIDS, LANDSCAPE & LEAF sind auch in der Qualität LUMERA ALL WEATHER erhältlich.
385 Lumera 3D	 				3D-Effekt in der Oberfläche; CBA - Clean Brilliant Acrylic; Wasser- und Schmutzabweisend; spindüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; hohe mechanische Festigkeit; Textiler Charakter
386 Lumera All Weather	 				wasserfest; IPC Finish; CBA - Clean Brilliant Acrylic; hohe Licht- und Wetterbeständigkeit; Wasser- und Schmutzabweisend; spindüsengefärbt; hohe UV-Stabilität; UV Standard 801 geprüft und zertifiziert; Nähte geklebt; hohe mechanische Festigkeit; bedruckbar Farben/Designs sind auf Basis von Stoffgruppe 338, aber zusätzlich mit einer IPC Beschichtung. Alle Dessins von LUMERA SOLIDS, LANDSCAPE & LEAF sind auch in der Qualität LUMERA ALL WEATHER erhältlich.

SOLTISBESPANNUNGEN					
Soltis 86 Soltis Color 86	 				schwer entflammbar; hohe Licht- und Wetterbeständigkeit; hohe UV-Stabilität; hohe mechanische Festigkeit; Flächenstabilität; Sicht nach draußen weiterhin garantiert; leichte Pflege; 100 % recycelbar Bahnenbreite 177 cm; ab einer Höhe von 160 cm geschweißte Quernaht erforderlich; Empfehlung bei Markise und Beschattung bis max. Breite 400 cm und max. Fläche 16 m ²
Soltis 92 Soltis Color 92	 				schwer entflammbar; hohe Licht- und Wetterbeständigkeit; hohe UV-Stabilität; hohe mechanische Festigkeit; Flächenstabilität; beste thermische Leistungswerte; leichte Pflege; 100 % recycelbar Bahnenbreite 177 cm; ab einer Höhe von 160 cm geschweißte Quernaht erforderlich; Empfehlung bei Markise und Beschattung bis max. Breite 400 cm und max. Fläche 16 m ²
Soltis 96 Soltis Color 96	 				schwer entflammbar; hohe Licht- und Wetterbeständigkeit; hohe UV-Stabilität; hohe mechanische Festigkeit; Flächenstabilität; leichte Pflege; 100 % recycelbar Bahnenbreite 120 cm oder 267 cm; ab einer Höhe von 250 cm geschweißte Quernaht erforderlich
Soltis B92 Soltis Opaque B92 <small>(Aufpreis)</small>	 				schwer entflammbar; lichtundurchlässig, verdunkelnd; hohe UV-Stabilität; hohe Licht- und Wetterbeständigkeit; hohe mechanische Festigkeit; Flächenstabilität; 100 % recycelbar Bahnenbreite 170 cm; ab einer Höhe 160 cm geschweißte Quernaht erforderlich; Rückseite in grau Um eine nahezu vollständige Verdunkelung zu gewährleisten, muss die Schiene verdeckt montiert werden!

STOFFMERKMALE

ICONS UND IHRE BEDEUTUNG

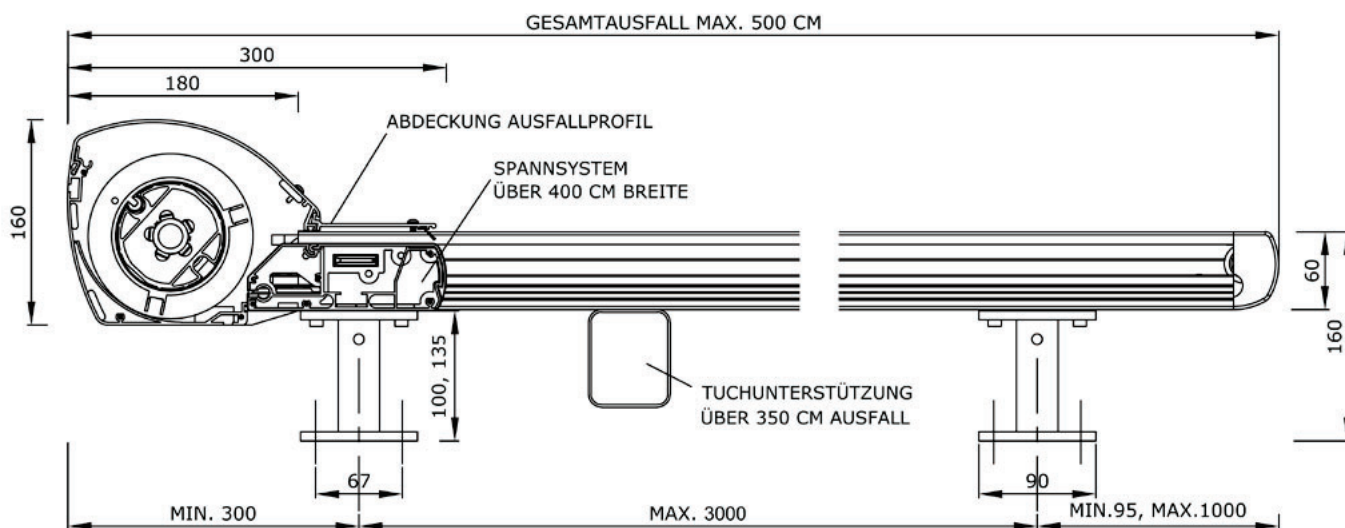
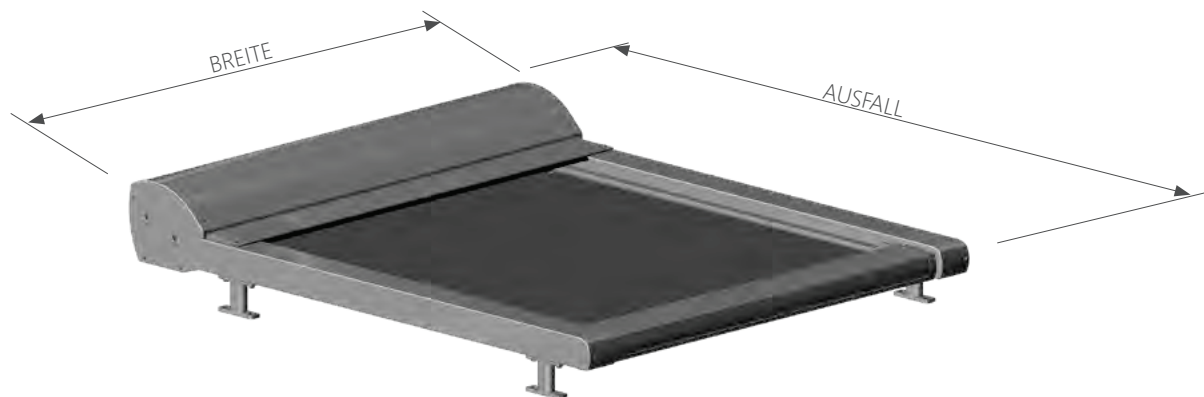
ÜBERSICHT

	*Made in Austria	Stoffe hergestellt in Österreich.
	*ÖKO-TEX 100 Standard	Textile Sicherheit, vom Garn bis zum fertigen Produkt. Der zertifizierte Artikel ist unbedenklich für die menschliche Gesundheit.
	*PFAS-frei	PFAS ist die eine Gruppe von nicht abbaubaren Chemikalien, welche sich in der Umwelt und im menschlichen Körper anreichern können und potenziell gesundheits- und umweltschädlich sind.
	*PVC-frei	Textilien zu 100 % frei von PVC.
	*REACH zertifiziert	Das Produkt erfüllt die REACH-Verordnung und entspricht damit den strengsten Kriterien der Europäischen Union.
	*Schmutzabweisend	Wasser- und Schmutzabweisend durch Lotuseffekt.
	*UV-Schutz	Regelmäßig nach UV Standard 801 geprüft und zertifizierter Stoff, der mindestens 97,5 % der schädlichen UV-Strahlung abblockt.
	CBA-Faser	Hochwertiges Acrylgarn - Clean Brilliant Acrylic.
	Durchsicht Soltisbespannung	Symbolische Darstellung der Durchsicht.
	Formstabilität	Hohe textile Flächenstabilität und mechanische Festigkeit.
	Pflegeleicht	Einfach und rasch zu Reinigen und zu Pflegen.
	Recycling	Materialien werden der Kreislaufwirtschaft wieder zugeführt.
	Regenschutz	Besondere Wetterfestigkeit durch wasserdichte IPC-Beschichtung.
	Schwer entflammbar	Brandverhalten / Entflammbarkeit: Schwer entflammbar; Brandschutzklasse B1.

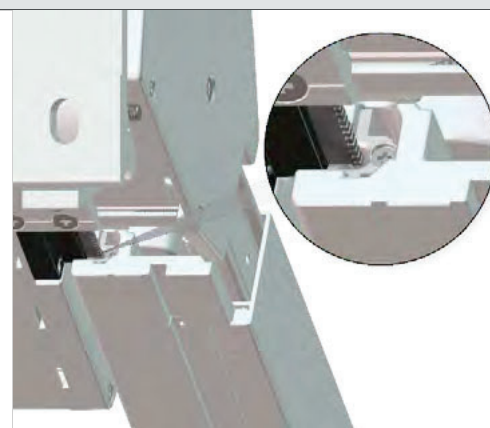
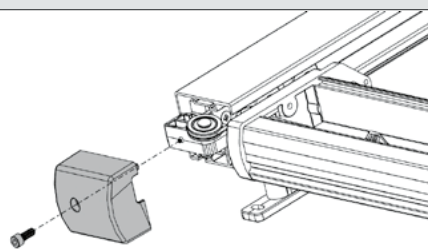
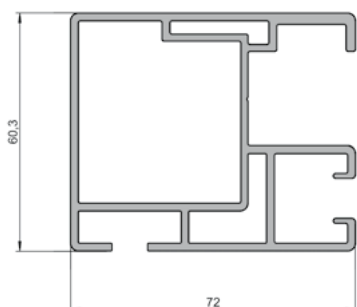
*FÜR ALLE ACRYLSTOFFE GÜLTIG

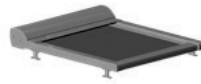


TECHNIK UND ABMESSUNGEN



FÜHRUNGSSCHIENE / FÜHRUNGSPROFIL





ABSTANDHALTER PLATZIERUNG



FÜHRUNGSSCHIENE ABSTANDHALTER HÖHE 100 MM UND 130 MM / BODENPLATTE

AUSFÜHRUNGSOPTION: **AHS-HZ** Abstandhalter Sonderhöhe HAITI-ZIP - Aufpreis
Aluminium; stranggepresst; Bodenplatte Stärke 7 mm; einfach oder für Doppelführung; 100 mm Standardhöhe; 130 mm bei Verwendung von Tüchunterstützung und Spannsystem; bis 351 cm Ausfall 2 Stk, darüber 3 Stk je Schiene; alternativ mit Nischen-Winkel (Aufpreis); Sonderlänge (Aufpreis); Mindesthöhe 100 mm; maximale Höhe 400 mm, bei einer Sonderhöhe von über 150 mm wird empfohlen je Schiene einen zusätzlichen Abstandhalter zu verwenden

EINFACH-ABSTANDHALTER	DOPPEL-ABSTANDHALTER	BODENPLATTE

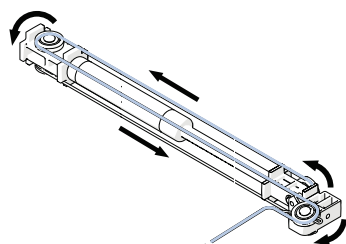
ABSTANDHALTER NISCHEN-WINKEL

	Winkel 60 x 60 x 120 mm inkl. Nutenstein; Verstellmöglichkeit +/- 5 mm; ohne Montageschrauben
--	---

OPTION 1	OPTION 2



FALLSCHIENE MIT KORDELSPANNER UND FEDER



Spannsystem mittels Gasdruckfeder in linker und rechter Führungsschiene beidseitig integriert. Fixierung der Spannschnur im Ausfallprofil.



Größe und Ausführung der Gasdruckfeder abgestimmt auf die Dimension der Anlage.

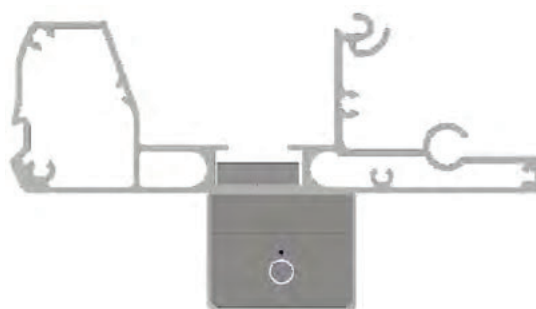
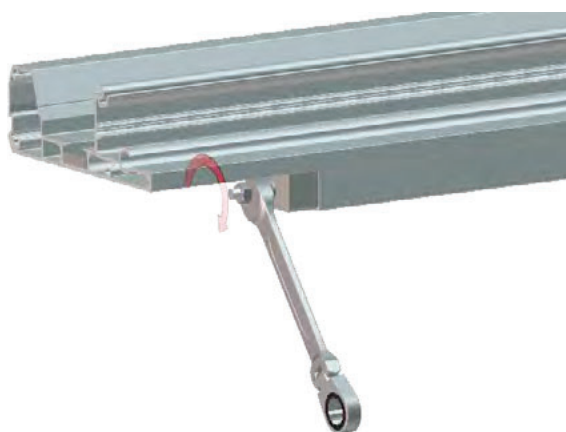
SEILSPANNER ZIP-BESCHÜTTUNGEN



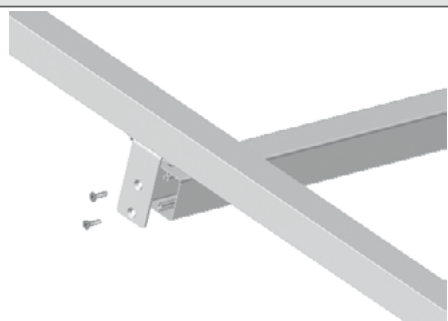
SPZIP
Seilspanner für ZIP-Beschüttungen mit Gasdruckfeder

Seilspanner zur Montageunterstützung. Der Spanner wird temporär zur Montage im Ausfallprofil befestigt um die eingefädelt Schnur aus der Gasdruckfeder bis zur entsprechenden Markierung vorzuspannen.

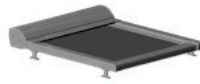
SPANNSYSTEM ÜBER 400 CM BREITE



TUCHUNTERSTÜTZUNG

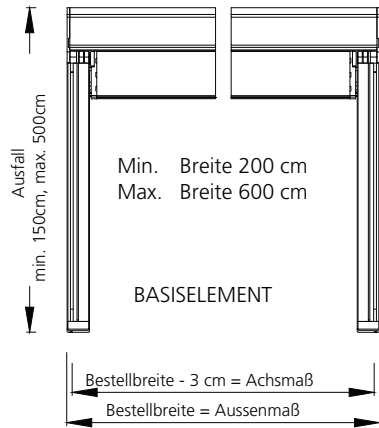


über 350 cm Ausfall inkludiert
Tuchunterstützung 75 x 63 mm
stranggepresst
inkl. Träger mit 95 mm Abstand (bis 400 cm Breite) oder 130 mm Abstand (ab 400,1 cm Breite)
Oberfläche pulverbeschichtet

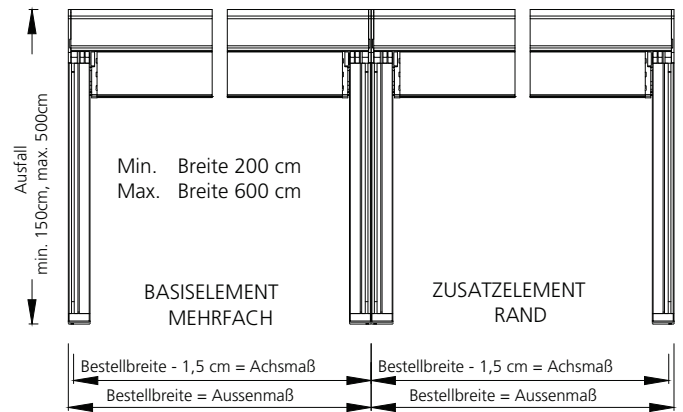


BESTELLANGABEN

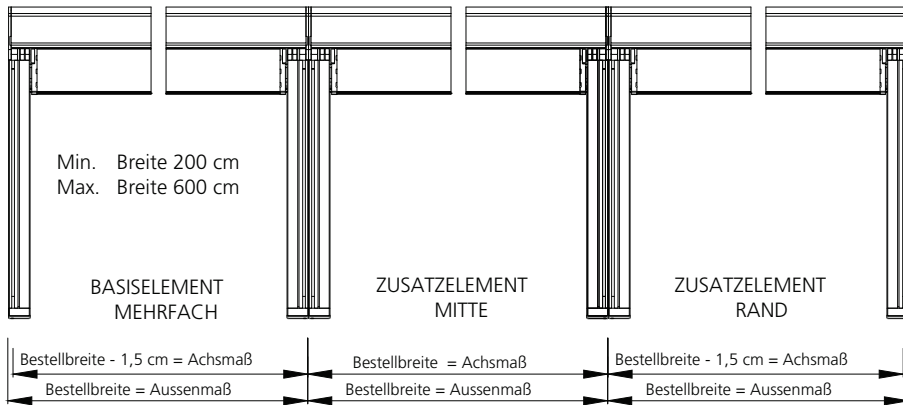
EINZELANLAGE



BASISELEMENT MIT ZUSATZELEMENT



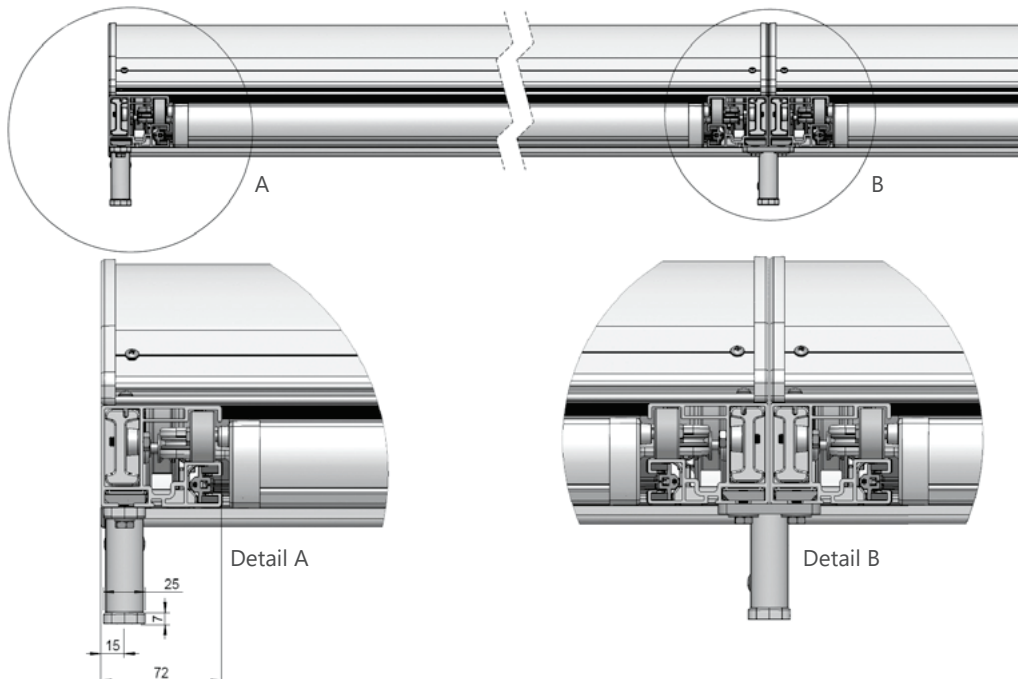
MEHRFACHANLAGE



BEZUG BESTELLMASS UND ACHSMASS ABSTANDHALTER

Basiselement	Einzel	Achsmaß = Bestellbreite - 3,0 cm
Basiselement	Mehrfach	Achsmaß = Bestellbreite - 1,5 cm
Zusatzelement	Mitte	Achsmaß = Bestellbreite
Zusatzelement	Rand	Achsmaß = Bestellbreite - 1,5 cm

BASIS- UND ZUSATZANLAGEN





TUCHKONFEKTION MARKISENTÜCHER

ZIP-BESCHÜTTUNG	BREITE	AUSFALL
HAI-ZIP	-120	+150
BAH-ZIP	-120	+150
CUB-ZIP-BE	-362	-110
CUB-ZIP-ZE	-252	-110
Abzug/Berechnung in mm		

AUSFÜHRUNGSOPTION FUNKMOTOR



FME8-IO Funkmotor io bis 6 m Anlagenbreite

Interaktives Funkantriebssystem mit Rückmeldung und integrierter Netzantenne für optimierte Funkkommunikation. Universell einsetzbar für alle Arten von Fenster- bzw. Terrassenmarkisen mit zwei Einstellmöglichkeiten für Antriebsendlagen: Auto/Fest bzw. Fest/Fest. Die Kassette wird durch Drehmomenterkennung immer zuverlässig geschlossen. Die Schließkraft kann in drei Stufen optimal auf das Markisensystem abgestimmt werden. Ein automatischer Entspann-Impuls nach dem Schließen der Kassette kann aktiviert werden. Ein optional einstellbarer Rückfahrweg sorgt bei großen Anlagen automatisch für ein gespanntes Tuch. Eine frei wahlbare Lieblingsposition für den Sonnen- und Sichtschutz kann schnell und einfach eingelernt und aufgerufen werden. Die elektronische Überwachung stoppt den Antrieb sofort, wenn die Markise während des Schließvorgangs blockiert wird. Schnelle und einfache Einstellung des Antriebs mit io-Funkhandsender ohne Zugriff auf den Antriebskopf. 3-adriges, steckbares Motoranschlusskabel.



E-FEI-RM Elero Funkempfängerstecker Combio-868 RM, für Rohrmotore, inkl. Hirschmannkupplung STAK3

Dieser Einbau-Funkempfänger von elero ist für Rohrantriebe einsetzbar. Der Empfänger geht sofort in Selbsthaltung und die Zwischenposition ist einstellbar. Einstellung von Tuchstraffung und Lüftungsposition ist möglich.

Anwendungen: Rollläden, Markisen, Rollos und Screens, Zip Screens, Sonderanwendungen (90/min). Es sind bis zu 16 Sender einlernbar.

AUSFÜHRUNGSOPTION DRAHTGEBUNDENER MOTOR (MINDERPREIS)



ME8 Motor drahtgebunden bis 6 m Anlagenbreite

Antriebssystem speziell für Beschütungen mit Antriebsendlageneinstellung: Auto / Fest. Die Kassette wird durch Drehmomenterkennung immer zuverlässig geschlossen. Ein automatischer Entspann-Impuls nach dem Schließen der Kassette kann aktiviert werden. Ein optional einstellbarer Rückfahrweg sorgt bei großen Anlagen automatisch für ein gespanntes Tuch. Die elektronische Überwachung stoppt den Antrieb sofort, wenn die Markise während des Schließvorgangs blockiert wird. Schnelle und einfache Einstellung des Antriebs mit Einstellkabel Universal ohne Zugriff auf den Antriebskopf. Die Antriebe können, abhängig von der maximalen Relaisbelastbarkeit des Steuergeräts, auch parallel betrieben werden (maximal 3 Antriebe empfohlen). 4-adriges, steckbares Motoranschlusskabel.