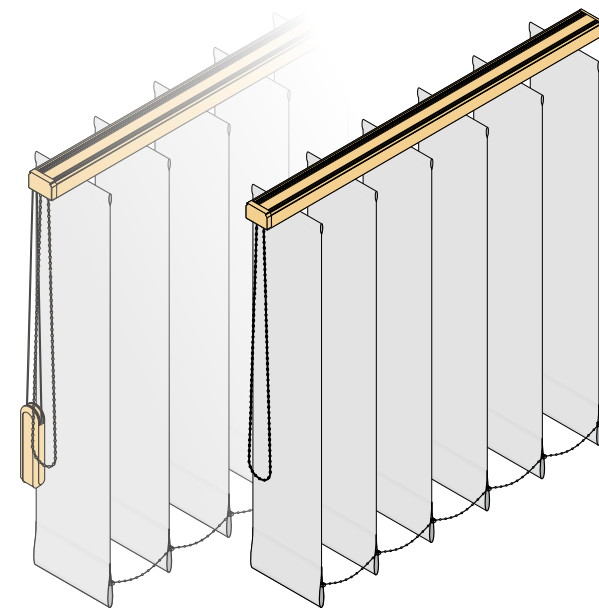
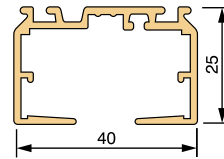


Allgemein



Zugschnur/Wendekette

Monomatic



Die maßgenau gefertigten Lamellenvorhänge bestehen aus einer Aluminiumführungsschiene und senkrecht angeordneten Lamellen. Sie sind im Objekt- aber auch im Wohnbereich einsetzbar, wirken als dekoratives Gestaltungselement und fungieren zudem als Innensonnen- bzw. Sichtschutz.

Sie laufen leichtgängig, sind geräuscharm und wartungsfrei.

Bedienvarianten

Achtung: nicht jede Bedienvarianten ist als Sonderform möglich!

- Endloskette zum Wenden und Verfahren des Behanges **MK**
- Zugschnur/Endlos-Wendekette (Planetengetriebe 4:1) **ZWK**
- Zugschnur/Wendestab **ZWS**
- Schleuderstab zum Wenden und Verfahren des Behanges **SDS**
- IQ2-Motor (Einzelsteuerung, Gruppensteuerung, Zentralsteuerung) **IQ2**
- 24 V Monomotor für Monomatic **MM**

Führungsschiene

stranggepresstes Schienenprofil aus Aluminium bis 7 m Länge

weiß	RAL 9016	Pulverbeschichtet
silber	eloxiert nach E6/EV	
schwarz	RAL 9005	Pulverbeschichtet

weitere Farben nach RAL möglich **coflex**



Monomatic-Lamellenvorhänge

- für Standard-Anlagen mit waagrechttem und geradem Schienenlauf
- hoher Bedienkomfort durch Endloskette zum Wenden und Verfahren des Behangs

Lamellenvorhänge Zugschnur/Wendekette

- Für Standardanlagen und alle Sonderanlagen (siehe Anwendungsbeispiele Seite 12-18) Einbauprofil (siehe Einzelteile)
- Bedienkette zum Wenden und Zugschnur zum Verfahren des Behangs

Montagevarianten (siehe Einzelteile)

- Deckenhalteclips und Wandwinkel in verschiedenen Ausführungen
- Einbauprofil

Lamellenbehang (siehe Stoffübersicht)

- Farbauswahl und Lamellenbreite gemäß gültiger Kollektion
- hochwertige Gewebe bzw. Materialien mit verschiedenen Eigenschaften (z.B. schwerentflammbar nach DIN 4102 B1 bzw. nicht brennbar nach DIN 4102 A2, bildschirmarbeitsplatzgeeignet, aluminiumbedampft, perlglanzbeschichtet, verdunkelnd, feuchtraumgeeignet, waschbar, dekorativ)
- Lamellenverbindung durch Kunststoff-Verbindungskette oder Metall-Verbindungskette, die sich jeweils bei Überlast von der Beschwerungsplatte löst und einfach wieder einzuhängen ist
- freihängende Lamellen mit einsteckbaren oder eingeschweißten Beschwerungsplatten
- Beschwerungsplatten aus bruchfestem Spezialkunststoff, feuchtraumgeeignet

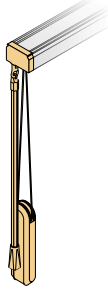
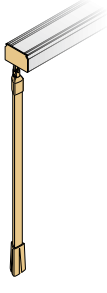
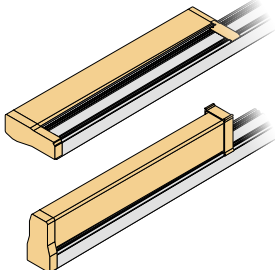
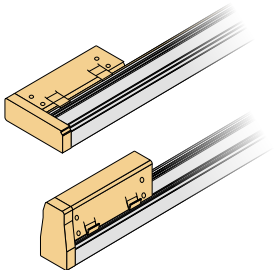
Laufwagen

- verschleißfester Kunststoff (Polyacetal)
- rollengelagert, bis 9 kg belastbar
- alle beweglichen Teile auf Dauer selbstschmierend
- Abstandhalter für gleichmäßigen Lamellenabstand aus V2A-Stahlband (Werkstoff 1.4310)
- Lamellenhaken und -halter aus transparentem, bruchfestem Kunststoff (Polycarbonat), auswechselbar ohne Demontage der Schiene
- Plafond-Lamellenhaken federnd mit integrierter Stahlfeder
- Endwagenstopper mit Auslöser zum Aushängen des Lamellenpaketes

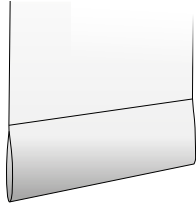
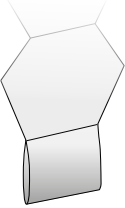
Wendewelle

- stranggepresstes Aluminium
- torsionsfestes, einnutiges Profil Ø 6 mm
- Stabilisierung durch stationäre Wellenstütze

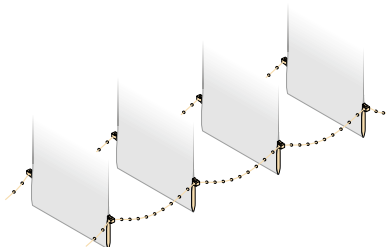
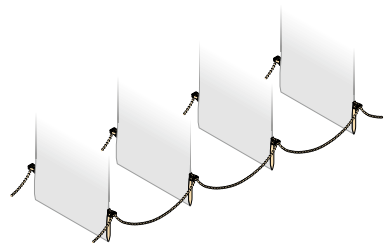
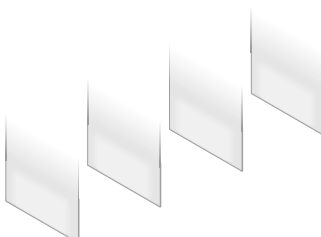
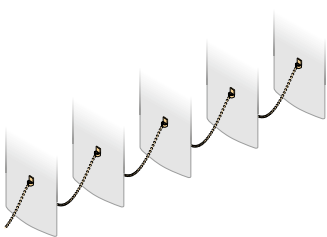
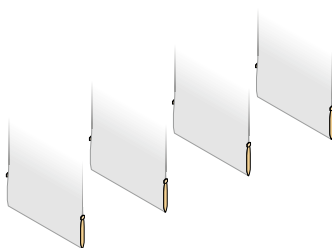
Bedienung

Modellbezeichnung Bedienung Bedienlänge: ab 60 cm (alle 20 cm möglich!)		
Endloskette Monomatic MK zum Wenden und Verfahren (Monobedienung)	Zugschnur/Endloswendekette ZWK (Planetengetriebe 4:1)	Zugschnur/Wendestab ZWS
 Lamellenbreiten • 127 mm • 89 mm (außer Aluminium- und Kunststofflamellen) max. Anlagenbreite 6 m  nicht für Sonderanlagen	 Lamellenbreiten • 250 mm • 127 mm • 89 mm • 63 mm max. Anlagenbreite 7 m (auf Wunsch geteilte Schienen möglich)	 Lamellenbreiten • 127 mm • 89 mm • 63 mm max. Anlagenbreite 7 m  nicht für Sonderanlagen
Schleuderstab SDS zum Wenden und Verfahren (Monobedienung)	Zusatzbedienung zum Wenden bei horizontalen Plafond-Anlagen	
 Lamellenbreiten • 127 mm • 89 mm (außer Aluminium- und Kunststofflamellen) max. Anlagengrößen • Breite 6,0 m • Höhe 3,0 m • Bedienlänge 1,5 m (Behang nur einteilig)  nicht für Sonderanlagen	 Lamellenbreiten • 127 mm • 89 mm • 63 mm max. Anlagengrößen • Breite 4,5 m • Höhe 2,0 m siehe Gesamtübersicht Aufpreise Seite 34	
IQ2-Motorantrieb IQ2 zum Wenden und Verfahren	24 V Monomotor MM zum Wenden und Verfahren	
 Lamellenbreiten • 250 mm • 127 mm • 89 mm • 63 mm Motor rechts hinten, links hinten oder oben Aufpreis siehe Elektrozubehör	 Lamellenbreiten • 127 mm • 89 mm (außer Aluminium- und Kunststofflamellen) max. Anlagengrößen • Breite 4,5 m • Höhe 2,0 m • max. 8 kg Motor rechts vorn, links hinten oder oben Aufpreis siehe Elektrozubehör	

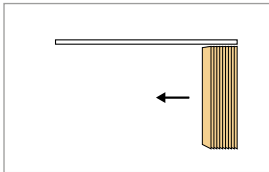
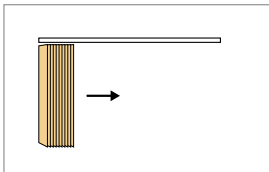
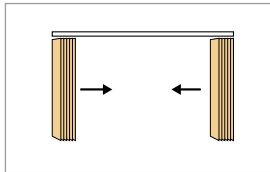
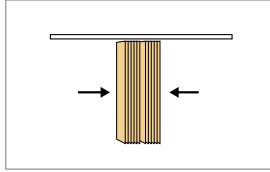
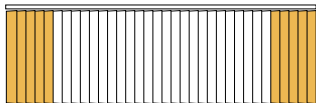
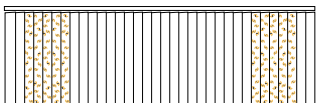
Lamellenbreiten

 Standard: 127 mm	 63 mm Aufpreis: Preisliste +50%	 89 mm Aufpreis: Preisliste +15%	 250 mm Aufpreis: Preisliste: +20%
 Design-Lamelle 127 mm Technik 250 mm Lamellenbreite Aufpreis: Preisliste PG5 +25% Die Lamellen sind ausschließlich mit innenliegender Beschwerung und Verbindungskette lieferbar.			

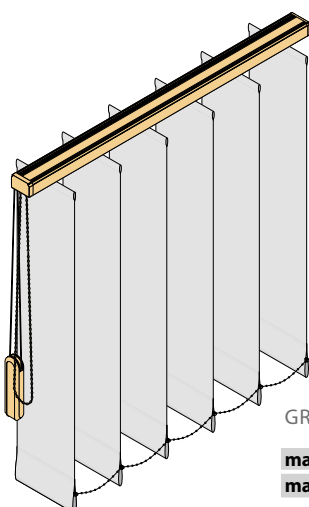
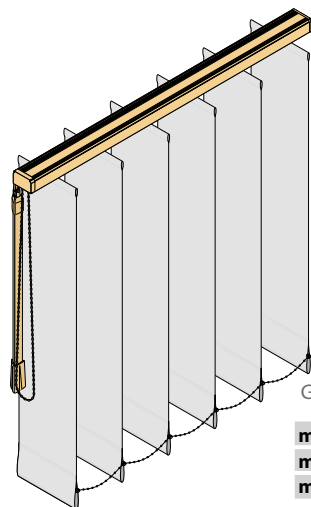
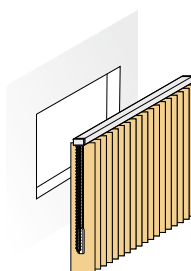
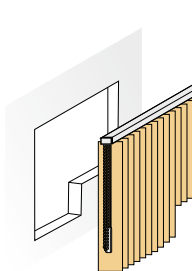
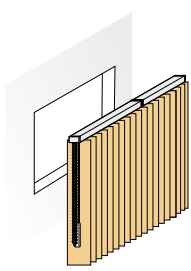
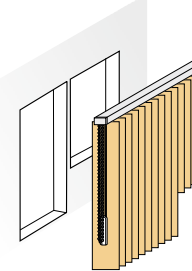
Lamellenabschluss

Lamellenabschluss und Beschwerung		
 Lamellen mit Beschwerungsplatten und Kunststoff-Verbindungsketten Standard	 Alu-Kunststoff-Lamellen 89 mm freihängend Standard	 Lamellen mit Beschwerungsplatte und Metall-Verbindungskette 1,60 €/Lamelle
 Lamellen freihängend mit eingeschweißter Beschwerungsplatte 1,60 €/Lamelle	 Alu-Lamellen 89 mm mit Metall-Verbindungskette 1,40 €/Lamelle	 Lamellen freihängend mit Beschwerungsplatten ohne Ösen auf Wunsch

Behang

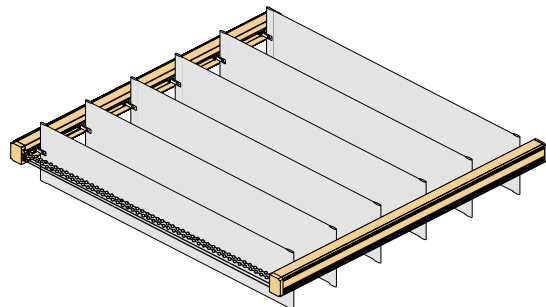
Behangaufteilung und Sonderlösungen			
			
rechts Standard	links auf Wunsch	geteilt Aufpreis 13,30 €	mitte Aufpreis 13,30 €
			
mit verschiedenen Stoffen einer Preisgruppe Aufpreis pro Farbwechsel 16,80 €	mit verschiedenen Stoffen unterschiedlicher Preisgruppen Grundpreis prozentual je PG + Aufpreis pro Farbwechsel 16,80 €	mit Motiv (Firmenlogo, Landschaft etc.) auf Anfrage	

Anwendungsbeispiele

Standard-Anlagen ZWK, ZWS, IQ2, MM		MK, SDS											
 GRÖSSENBEREICHE <table><tr><td>max. Länge</td><td>7,0 m</td></tr><tr><td>max. Höhe</td><td>5,0 m</td></tr></table>		max. Länge	7,0 m	max. Höhe	5,0 m	 GRÖSSENBEREICHE <table><tr><td>max. Länge</td><td>6,0 m</td></tr><tr><td>max. Höhe MK</td><td>5,0 m</td></tr><tr><td>max. Höhe SDS</td><td>3,0 m</td></tr></table>		max. Länge	6,0 m	max. Höhe MK	5,0 m	max. Höhe SDS	3,0 m
max. Länge	7,0 m												
max. Höhe	5,0 m												
max. Länge	6,0 m												
max. Höhe MK	5,0 m												
max. Höhe SDS	3,0 m												
TYP													
Bedien-varianten	Profil-farben	Varianten											
   	    Aufpreis	 mit freihängenden Lamellen  mit unterschiedlichen Lamellen-Längen  Standard-Anlagen mit Überlappung  2:1 mit zwei separat ver- fahrbaren Behängen											

Anwendungsbeispiele

Plafond-Anlagen ZWK, IQ2, Zusatzbedienung zum Wenden



SENKRECHT

GRÖSSENBEREICHE

max. Breite	4,0 m
max. Höhe	5,0 m
max. Fläche	20 m ²

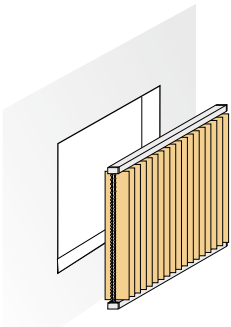
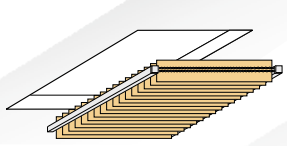
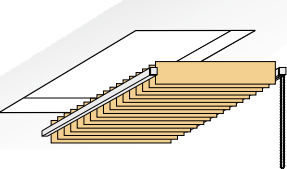
WAAGERECHT

GRÖSSENBEREICHE

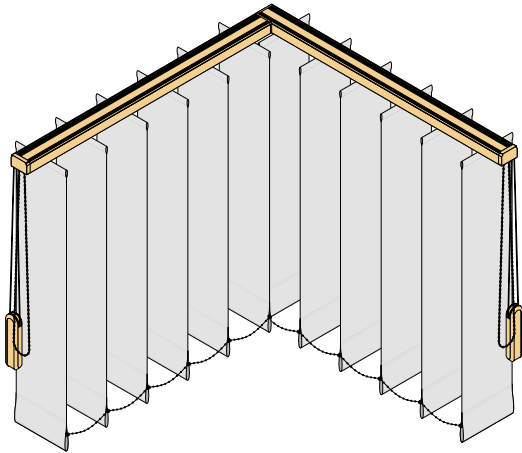
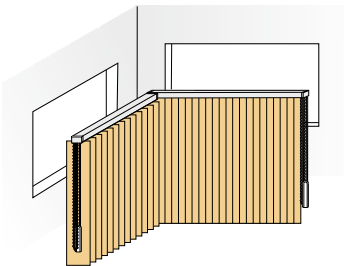
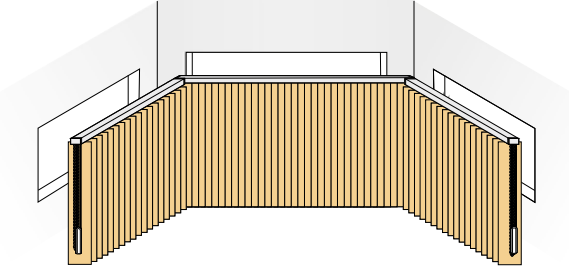
max. Breite	4,5 m
max. Höhe	2,0 m
max. Fläche	9 m ²

(Aufpreis Zusatzbedienung)

TYP

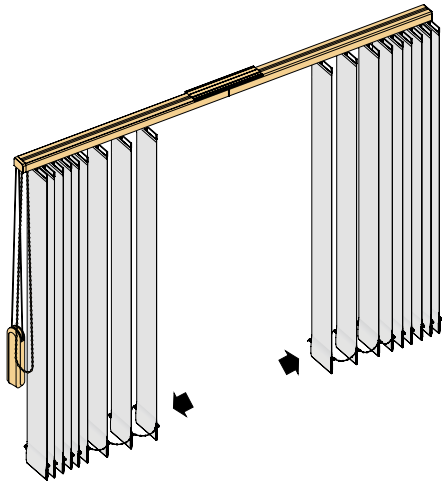
Bedien-varianten	Profil-farben	Varianten
 	    Aufpreis	 oben und unten geführte Vertikal-Anlage mit federgespannten Lamellen zwischen zwei Schienen  waagrecht montierte Plafond-Anlage mit federgespannten Lamellen zwischen zwei Schienen  waagrecht montierte Plafond-Anlage mit der Möglichkeit der zusätzlichen Kettenbedienung

Anwendungsbeispiele

Erker-Anlagen ZWK, IQ2, MM, MK		
		
TYP		
Bedien-varianten	Profil-farben	Varianten
 	    Aufpreis	 

Anwendungsbeispiele

Geteilte Schienen-Anlagen ZWK

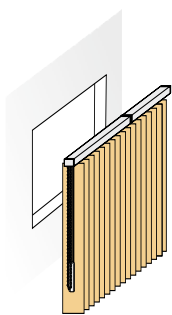


GRÖSSENBEREICHE

max. Länge	7,0 m
max. Höhe	5,0 m

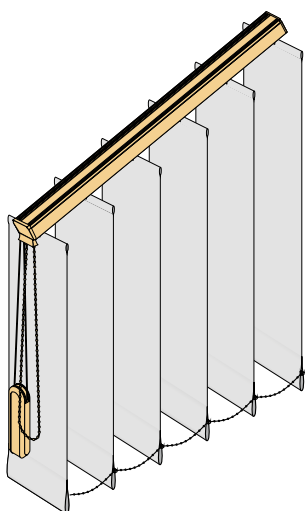
Kein Einbau in Hutprofil möglich / Nur geteilter Behang und gerade Lamellenanzahl möglich.

TYP

Bedien-varianten	Profil-farben	Varianten
	   Aufpreis	

Anwendungsbeispiele

Slope-Anlagen ZWK, IQ2



GRÖSSENBEREICHE

max. Länge	5,0 m*
max. Höhe	4,5 m
max. Neigungswinkel	55°

LAMELLENPAKET:

an hoher Seite der Anlage (Standard)

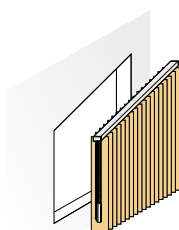
* Abhängig von Winkel und Anlagenhöhe!

TYP

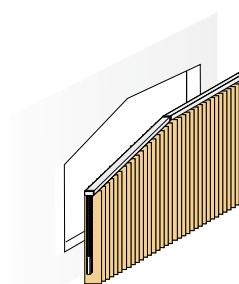
Bedien-
varianten

Profil-
farben

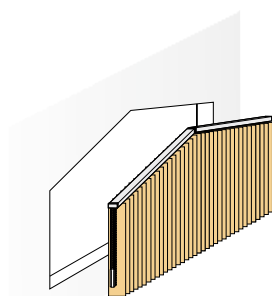
Varianten



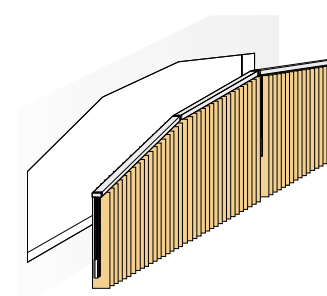
mit niedriger Seite links



Slope- und Standard-Anlage



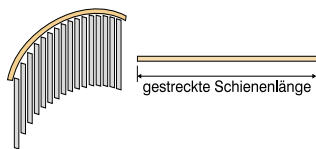
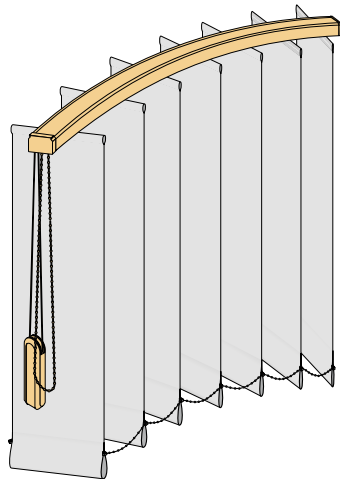
zwei Slope-Anlagen
mit Überlappung



zwei Slope-Anlagen mit einer
Standard-Anlage und einer Überlappung

Anwendungsbeispiele

Horizontal gebogene-Anlagen ZWK, IQ2



Preisbreite =
gestreckte Schienenlänge

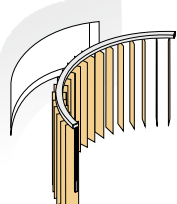
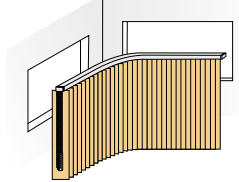
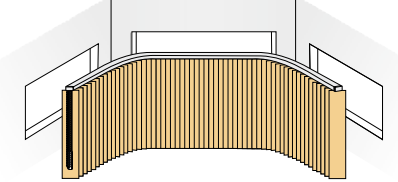
GRÖSSENBEREICHE

max. Länge	5,6 m
max. Höhe	5,0 m

MINDESTRADIEN

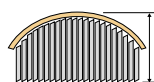
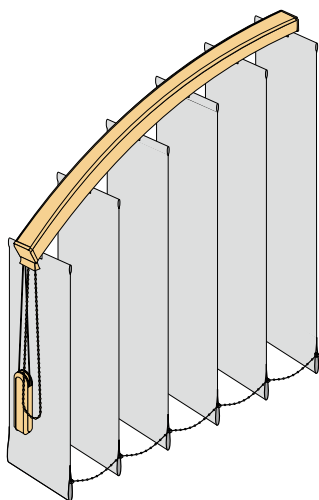
250 mm Lamelle	900 mm
127 mm Lamelle	900 mm
89 mm Lamelle	650 mm
63 mm Lamelle	550 mm

TYP

Bedien-varianten	Profil-farben	Varianten
 	 	 horizontal gebogene Anlage  horizontal gebogene Anlage mit einer Biegung  horizontal gebogene Anlage mit zwei Biegungen

Anwendungsbeispiele

Vertikal gebogene-Anlagen ZWK, IQ2



gestreckte Schienenlänge

Preisbreite =
gestreckte Schienenlänge

GRÖSSENBEREICHE

max. Länge	5,6 m*
max. Höhe	5,0 m
Mindestradius	500 mm
max. Neigungswinkel	45°

LAMELLENPAKET

an höchster Seite der Anlage

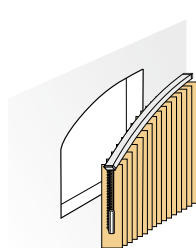
* winkelabhängig

TYP

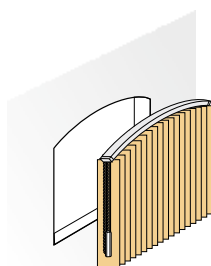
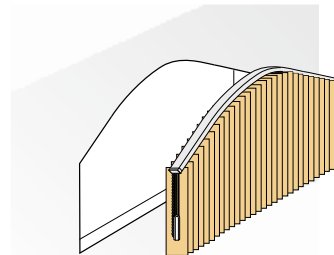
Bedien-
varianten

Profil-
farben

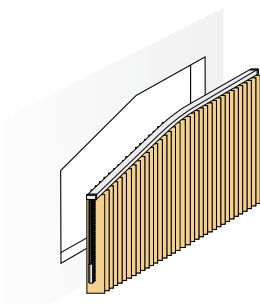
Varianten



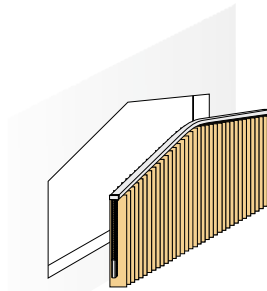
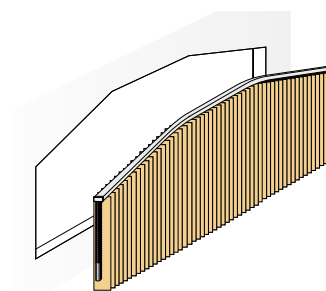
vertikal gebogene Anlage


vertikal gebogene Anlage
mit Scheitelpunkt


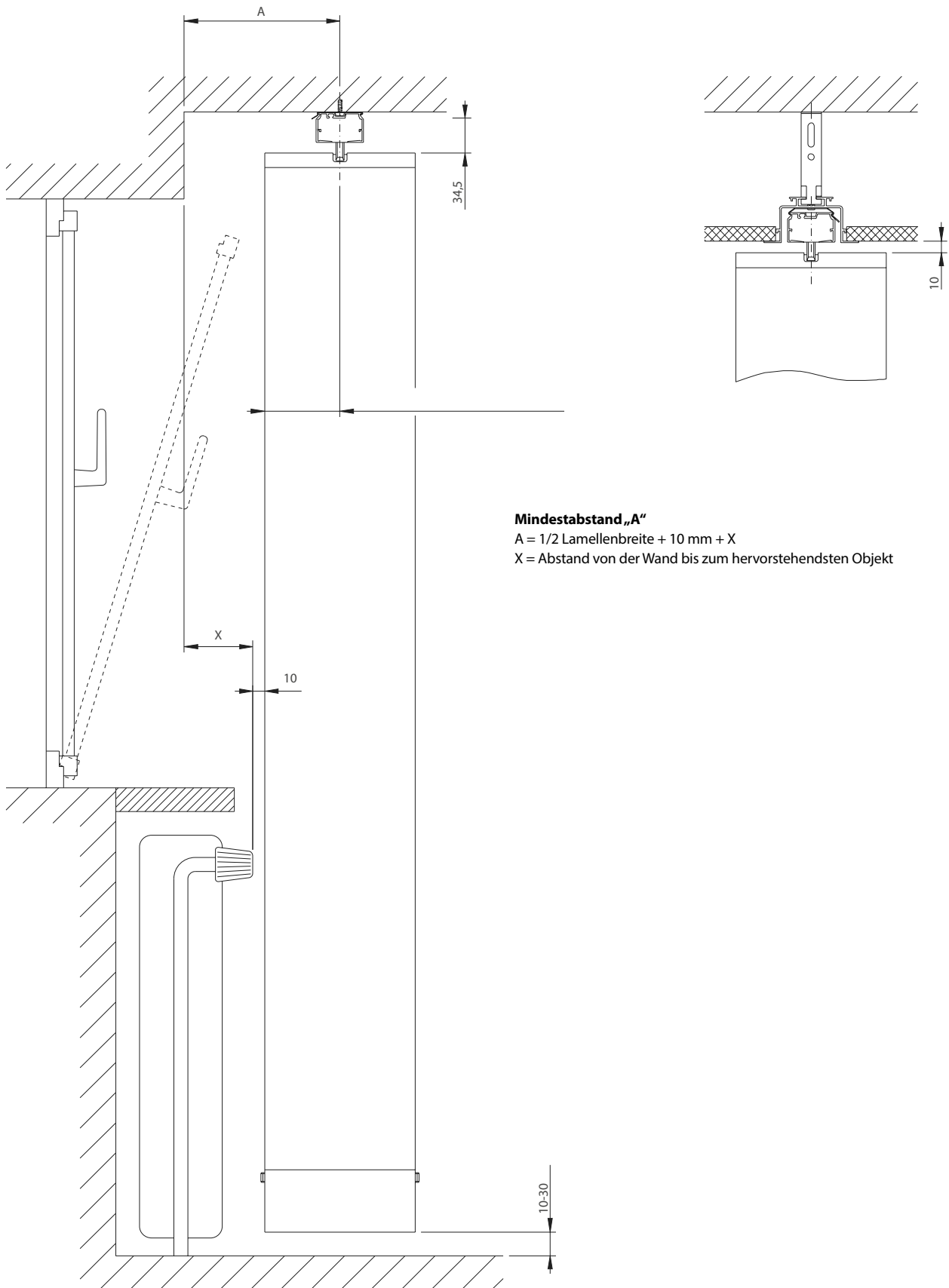
vertikal gebogene Anlage mit geraden Enden



vertikal gebogene Slope-Anlage

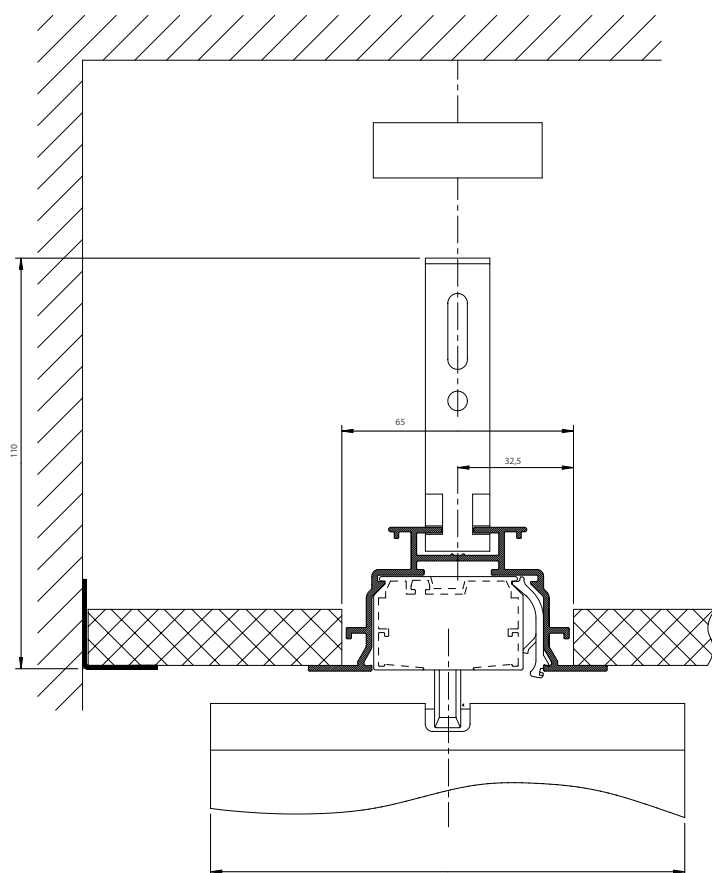

vertikal gebogene
Slope-Anlage mit niedrigen Seiten

vertikal gebogene Slope-Anlage
mit **zwei** oder **mehreren** Biegungen

Einbaumaße und Mindestabstände

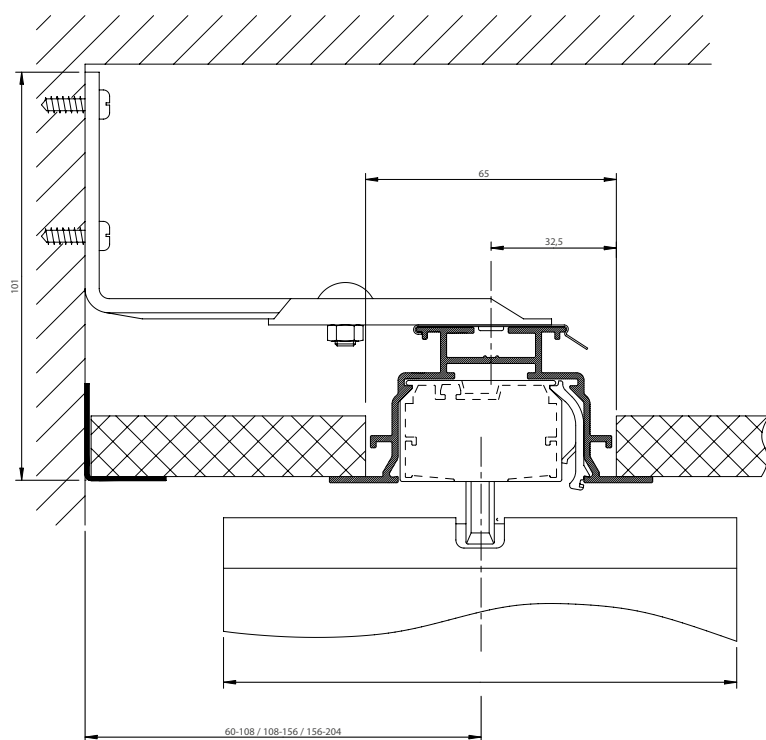


Planungsunterlagen

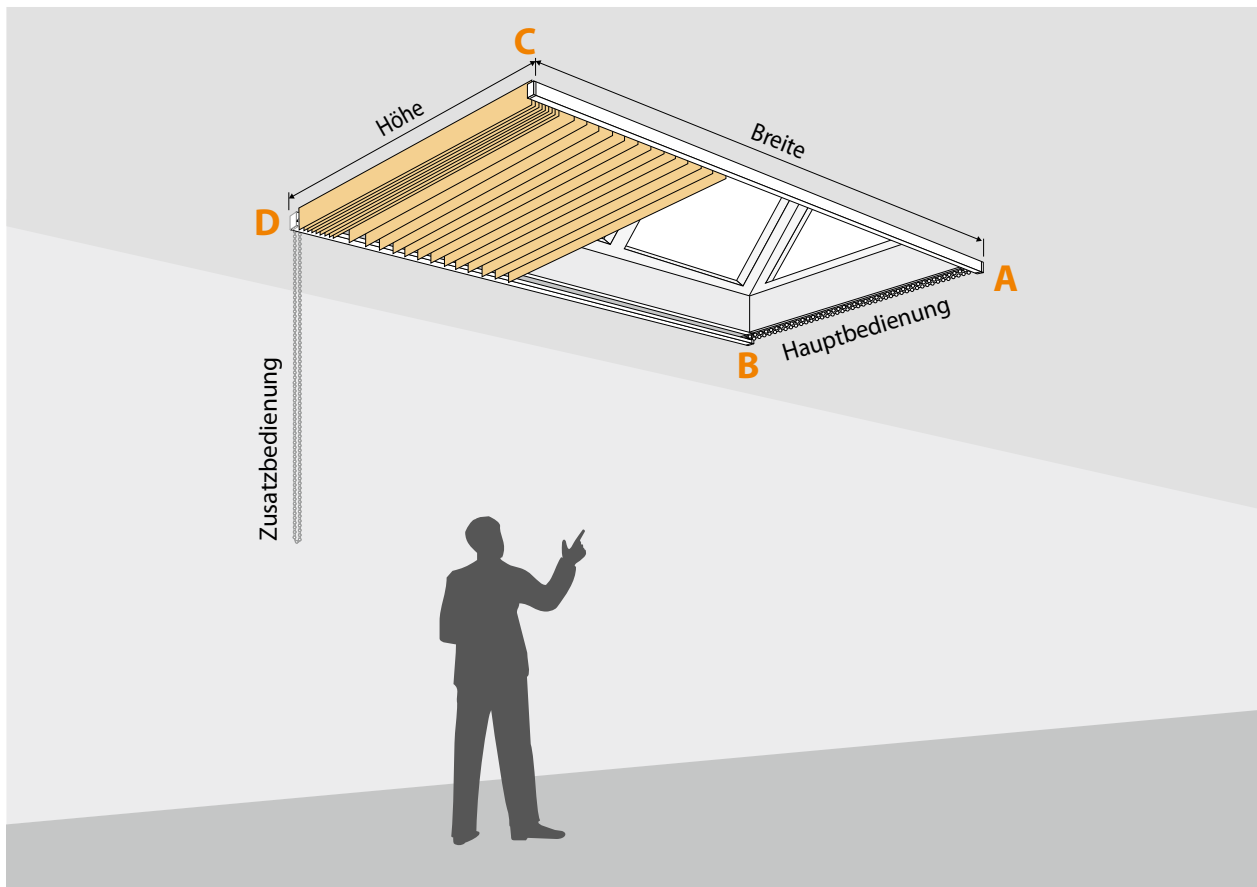
Einbauprofil von der Decke abhängt



Einbauprofil mit Wandbefestigung



Plafond-Anlagen waagrecht

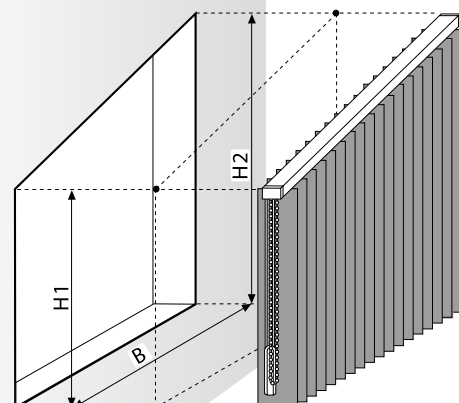
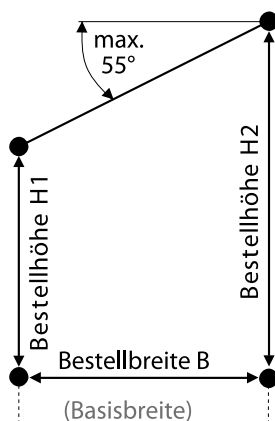


Ansicht immer von unten mit Blick auf die Hauptbedienung
Zusatzbedienung (C oder D) immer gegenüber der Hauptbedienung



lichtes Maß, ohne Abzüge

Slope-Anlagen



Angegeben werden müssen die Maße der zu verdeckenden Fläche (z.B. der Fensterausschnitt).

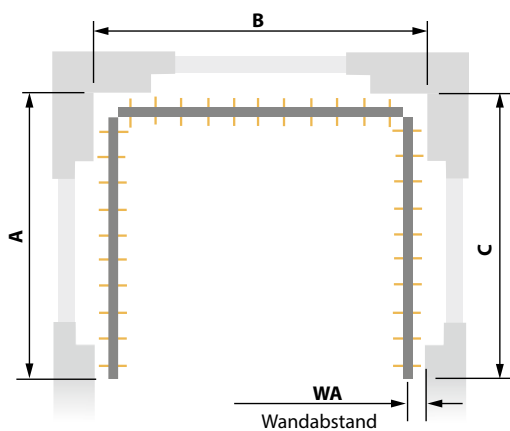
Bestellbreite B (Basisbreite)

Bestellhöhen H1, H2 (Obere Eckpunkte der zu verdeckenden Fläche bis Unterkante Lamellen.)

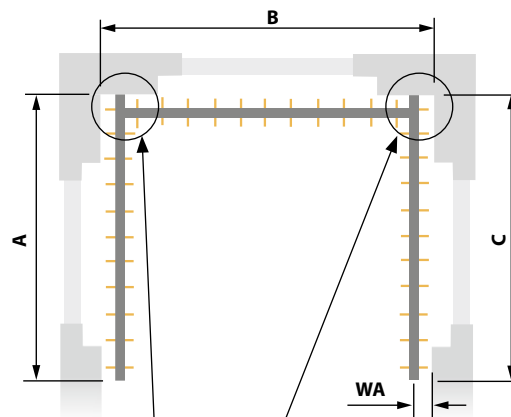
Nischenmontage

Aufmaß gerade Anlagen

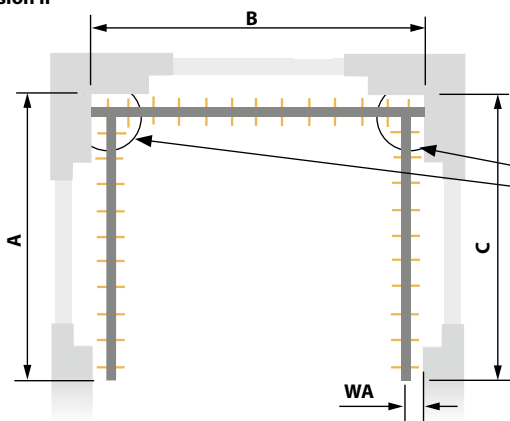
Version I



Version III



Version II

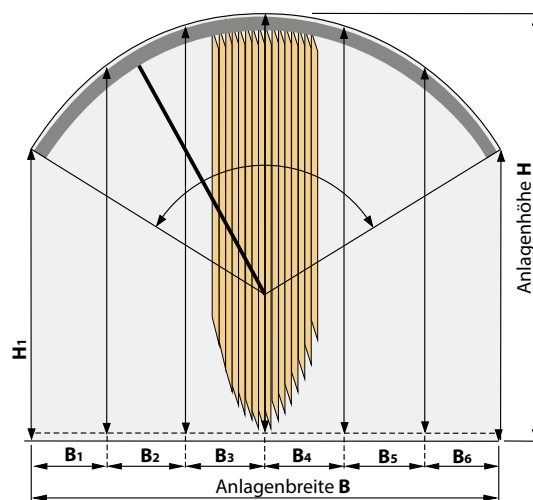
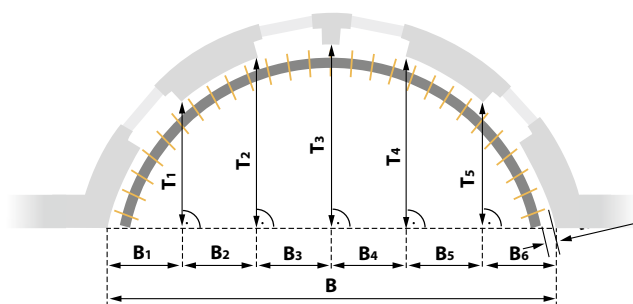


! eingeschränkte Bedienmöglichkeit

WA (Wandabstand) siehe unten Nischenbreite

Aufmaß horizontal gebogene Anlage

Aufmaß vertikal gebogene Anlage



B = Nischenbreite in gleiche Strecken teilen (mind. 3 Messpunkte)

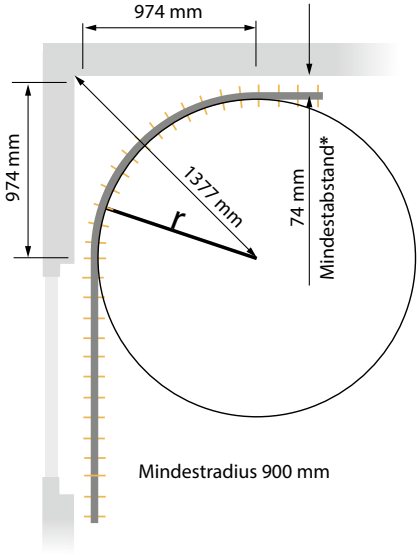
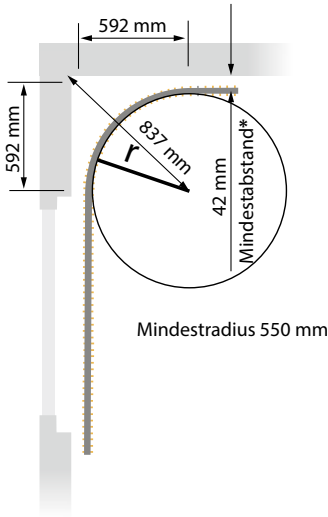
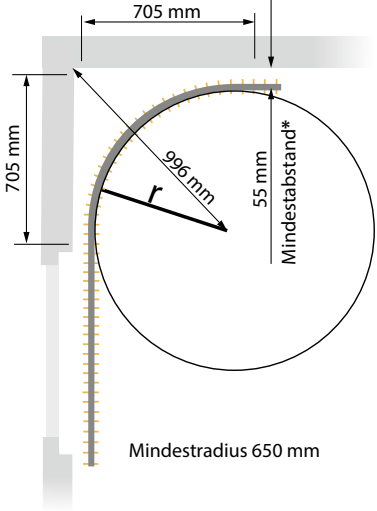
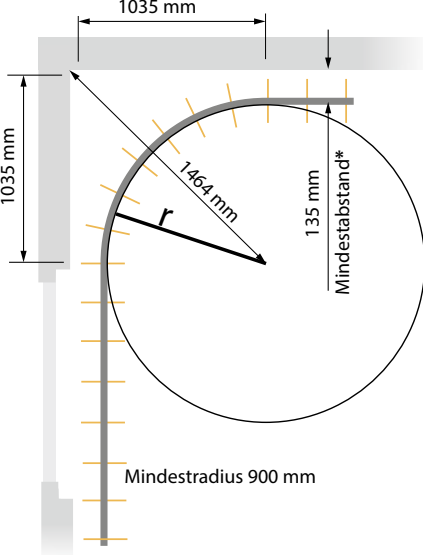
T/H = Nischentiefe/Anlagenhöhe an den Punkten ermitteln

WA (Wandabstand) siehe unten

Lamellenbreite	63 mm	89 mm	127 mm	250 mm
WA - Mindestwandabstand bis Mitte Schiene	42 mm	55 mm	74 mm	135 mm

Mindestradien bei horizontal gebogenen Anlagen

Empfohlener Abstand 10 mm zwischen Wand und quergestellter Lamelle.

Standard 127 mm Lamellenbreite	63 mm Lamellenbreite
 Mindestradius 900 mm	 Mindestradius 550 mm
89 mm Lamellenbreite	250 mm Lamellenbreite
 Mindestradius 650 mm	 Mindestradius 900 mm

*** Mindestabstand**
Mitte Schiene bis Wand

Lamellenbreite 127 mm

bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig	zweiteilig
36,3 cm	3	9,5 cm	
47,7 cm	4	10,5 cm	2 × 8,5 cm
59,1 cm	5	11,0 cm	
70,5 cm	6	12,0 cm	2 × 9,5 cm
81,9 cm	7	13,0 cm	
93,3 cm	8	13,5 cm	2 × 10,5 cm
104,7 cm	9	14,5 cm	
116,1 cm	10	15,5 cm	2 × 11,0 cm
127,5 cm	11	16,0 cm	
138,9 cm	12	17,0 cm	2 × 12,0 cm
150,3 cm	13	18,0 cm	
161,7 cm	14	19,0 cm	2 × 13,0 cm
173,1 cm	15	19,5 cm	
184,5 cm	16	20,5 cm	2 × 13,5 cm
195,9 cm	17	21,5 cm	
207,3 cm	18	22,0 cm	2 × 14,5 cm
218,7 cm	19	23,0 cm	
230,1 cm	20	24,0 cm	2 × 15,5 cm
241,5 cm	21	24,5 cm	
252,9 cm	22	25,5 cm	2 × 16,0 cm

bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig	zweiteilig
264,3 cm	23	26,5 cm	
275,7 cm	24	27,5 cm	2 × 17,0 cm
287,1 cm	25	28,0 cm	
298,5 cm	26	29,0 cm	2 × 18,0 cm
309,9 cm	27	30,0 cm	
321,3 cm	28	30,5 cm	2 × 19,0 cm
332,7 cm	29	31,5 cm	
344,1 cm	30	32,5 cm	2 × 19,5 cm
355,5 cm	31	33,0 cm	
366,9 cm	32	34,0 cm	2 × 20,5 cm
378,3 cm	33	35,0 cm	
389,7 cm	34	36,0 cm	2 × 21,5 cm
401,1 cm	35	36,5 cm	
412,5 cm	36	37,5 cm	2 × 22,0 cm
423,9 cm	37	38,5 cm	
435,3 cm	38	39,0 cm	2 × 23,0 cm
446,7 cm	39	40,0 cm	
458,1 cm	40	41,0 cm	2 × 24,0 cm
469,5 cm	41	41,5 cm	
480,9 cm	42	42,5 cm	2 × 24,5 cm

bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig	zweiteilig
492,3 cm	43	43,5 cm	
503,7 cm	44	44,5 cm	2 × 25,5 cm
515,1 cm	45	45,0 cm	
526,5 cm	46	46,0 cm	2 × 26,5 cm
537,9 cm	47	47,0 cm	
549,3 cm	48	47,5 cm	2 × 27,5 cm
560,7 cm	49	48,5 cm	
572,1 cm	50	49,5 cm	2 × 28,0 cm
583,5 cm	51	50,0 cm	
594,9 cm	52	51,0 cm	2 × 29,0 cm
606,3 cm	53	52,0 cm	
617,7 cm	54	53,0 cm	2 × 30,0 cm
629,1 cm	55	53,5 cm	
640,5 cm	56	54,5 cm	2 × 30,5 cm
651,9 cm	57	55,5 cm	
663,3 cm	58	56,0 cm	2 × 31,5 cm
674,7 cm	59	57,0 cm	
686,1 cm	60	58,0 cm	2 × 32,5 cm
697,5 cm	61	58,5 cm	
700,0 cm	62	59,5 cm	2 × 33,0 cm

Lamellenbreite 63 mm

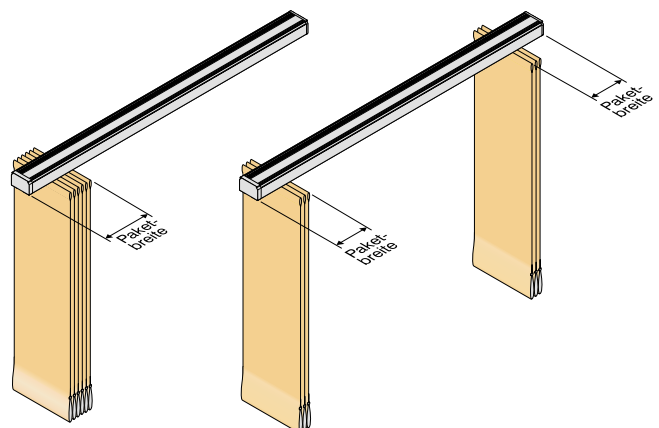
bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig	zweiteilig
17,7 cm	3	6,0 cm	
23,0 cm	4	7,0 cm	2 × 5,5 cm
28,3 cm	5	8,0 cm	
33,6 cm	6	9,0 cm	2 × 6,0 cm
38,9 cm	7	9,5 cm	
44,2 cm	8	10,5 cm	2 × 7,0 cm
49,5 cm	9	11,5 cm	
54,8 cm	10	12,0 cm	2 × 8,0 cm
60,1 cm	11	13,0 cm	
65,4 cm	12	14,0 cm	2 × 9,0 cm
70,7 cm	13	14,5 cm	
76,0 cm	14	15,5 cm	2 × 9,5 cm
81,3 cm	15	16,5 cm	
86,6 cm	16	17,5 cm	2 × 10,5 cm
91,9 cm	17	18,0 cm	
97,2 cm	18	19,0 cm	2 × 11,5 cm
102,5 cm	19	20,0 cm	
107,8 cm	20	20,5 cm	2 × 12,0 cm
113,1 cm	21	21,5 cm	
118,4 cm	22	22,5 cm	2 × 13,0 cm
123,7 cm	23	23,0 cm	
129,0 cm	24	24,0 cm	2 × 14,0 cm
134,3 cm	25	25,0 cm	
139,6 cm	26	26,0 cm	2 × 14,5 cm
144,9 cm	27	26,5 cm	
150,2 cm	28	27,5 cm	2 × 15,5 cm
155,5 cm	29	28,5 cm	
160,8 cm	30	29,0 cm	2 × 16,5 cm
166,1 cm	31	30,0 cm	
171,4 cm	32	31,0 cm	2 × 17,5 cm
176,7 cm	33	31,5 cm	
182,0 cm	34	32,5 cm	2 × 18,0 cm
187,3 cm	35	33,5 cm	
192,6 cm	36	34,5 cm	2 × 19,0 cm
197,9 cm	37	35,0 cm	
203,2 cm	38	36,0 cm	2 × 20,0 cm
208,5 cm	39	37,0 cm	
213,8 cm	40	37,5 cm	2 × 20,5 cm
219,1 cm	41	38,5 cm	
224,4 cm	42	39,5 cm	2 × 21,5 cm
229,7 cm	43	40,0 cm	
235,0 cm	44	41,0 cm	2 × 22,5 cm
240,3 cm	45	42,0 cm	
245,6 cm	46	43,0 cm	2 × 23,0 cm

bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig	zweiteilig
250,9 cm	47	43,5 cm	
256,2 cm	48	44,5 cm	2 × 24,0 cm
261,5 cm	49	45,5 cm	
266,8 cm	50	46,0 cm	2 × 25,0 cm
272,1 cm	51	47,0 cm	
277,4 cm	52	48,0 cm	2 × 26,0 cm
282,7 cm	53	48,5 cm	
288,0 cm	54	49,5 cm	2 × 26,5 cm
293,3 cm	55	50,5 cm	
298,6 cm	56	51,5 cm	2 × 27,5 cm
303,9 cm	57	52,0 cm	
309,2 cm	58	53,0 cm	2 × 28,5 cm
314,5 cm	59	54,0 cm	
319,8 cm	60	54,5 cm	2 × 29,0 cm
325,1 cm	61	55,5 cm	
330,4 cm	62	56,5 cm	2 × 30,0 cm
335,7 cm	63	57,0 cm	
341,0 cm	64	58,0 cm	2 × 31,0 cm
346,3 cm	65	59,0 cm	
351,6 cm	66	60,0 cm	2 × 31,5 cm
356,9 cm	67	60,5 cm	
362,2 cm	68	61,5 cm	2 × 32,5 cm
367,5 cm	69	62,5 cm	
372,8 cm	70	63,0 cm	2 × 33,5 cm
378,1 cm	71	64,0 cm	
383,4 cm	72	65,0 cm	2 × 34,5 cm
388,7 cm	73	65,5 cm	
394,0 cm	74	66,5 cm	2 × 35,0 cm
399,3 cm	75	67,5 cm	
404,6 cm	76	68,5 cm	2 × 36,0 cm
409,9 cm	77	69,0 cm	
415,2 cm	78	70,0 cm	2 × 37,0 cm
420,5 cm	79	71,0 cm	
425,8 cm	80	71,5 cm	2 × 37,5 cm
431,1 cm	81	72,5 cm	
436,4 cm	82	73,5 cm	2 × 38,5 cm
441,7 cm	83	74,0 cm	
447,0 cm	84	75,0 cm	2 × 39,5 cm
452,3 cm	85	76,0 cm	
457,6 cm	86	77,0 cm	2 × 40,0 cm
462,9 cm	87	77,5 cm	
468,2 cm	88	78,5 cm	2 × 41,0 cm
473,5 cm	89	79,5 cm	
478,8 cm	90	80,0 cm	2 × 42,0 cm

bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig	zweiteilig
484,1 cm	91	81,0 cm	
489,4 cm	92	82,0 cm	2 × 43,0 cm
494,7 cm	93	82,5 cm	
500,0 cm	94	83,5 cm	2 × 43,5 cm
505,3 cm	95	84,5 cm	
510,6 cm	96	85,5 cm	2 × 44,5 cm
515,9 cm	97	86,0 cm	
521,2 cm	98	87,0 cm	2 × 45,5 cm
526,5 cm	99	88,0 cm	
531,8 cm	100	88,5 cm	2 × 46,0 cm
537,1 cm	101	89,5 cm	
542,4 cm	102	90,5 cm	2 × 47,0 cm
547,7 cm	103	91,0 cm	
553,0 cm	104	92,0 cm	2 × 48,0 cm
558,3 cm	105	93,0 cm	
563,6 cm	106	94,0 cm	2 × 48,5 cm
568,9 cm	107	94,5 cm	
574,2 cm	108	95,5 cm	2 × 49,5 cm
579,5 cm	109	96,5 cm	
584,8 cm	110	97,0 cm	2 × 50,5 cm
590,1 cm	111	98,0 cm	
595,4 cm	112	99,0 cm	2 × 51,5 cm
600,7 cm	113	99,5 cm	
606,0 cm	114	100,5 cm	2 × 52,0 cm
611,3 cm	115	101,5 cm	
616,6 cm	116	102,5 cm	2 × 53,0 cm
621,9 cm	117	103,0 cm	
627,2 cm	118	104,0 cm	2 × 54,0 cm
632,5 cm	119	105,0 cm	
637,8 cm	120	105,5 cm	2 × 54,5 cm
643,1 cm	121	106,5 cm	
648,4 cm	122	107,5 cm	2 × 55,5 cm
653,7 cm	123	108,0 cm	
659,0 cm	124	109,0 cm	2 × 56,5 cm
664,3 cm	125	110,0 cm	
669,6 cm	126	111,0 cm	2 × 57,0 cm
674,9 cm	127	111,5 cm	
680,2 cm	128	112,5 cm	2 × 58,0 cm
685,5 cm	129	113,5 cm	
690,8 cm	130	114,0 cm	2 × 59,0 cm
696,1 cm	131	115,0 cm	
700,0 cm	132	116,0 cm	2 × 60,0 cm

bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig 	zweiteilig 
		Paket- breite	Paket- breite
499,5 cm	63	58,5 cm	
507,4 cm	64	59,5 cm	2 × 32,0 cm
515,3 cm	65	60,0 cm	
523,2 cm	66	61,0 cm	2 × 33,0 cm
531,1 cm	67	62,0 cm	
539,0 cm	68	62,5 cm	2 × 34,0 cm
546,9 cm	69	63,5 cm	
554,8 cm	70	64,5 cm	2 × 34,5 cm
562,7 cm	71	65,0 cm	
570,6 cm	72	66,0 cm	2 × 35,5 cm
578,5 cm	73	67,0 cm	
586,4 cm	74	68,0 cm	2 × 36,5 cm
594,3 cm	75	68,5 cm	
602,2 cm	76	69,5 cm	2 × 37,0 cm
610,1 cm	77	70,5 cm	
618,0 cm	78	71,0 cm	2 × 38,0 cm
625,9 cm	79	72,0 cm	
633,8 cm	80	73,0 cm	2 × 39,0 cm
641,7 cm	81	73,5 cm	
649,6 cm	82	74,5 cm	2 × 39,5 cm
657,5 cm	83	75,5 cm	
665,4 cm	84	76,5 cm	2 × 40,5 cm
673,3 cm	85	77,0 cm	
681,2 cm	86	78,0 cm	2 × 41,5 cm
689,1 cm	87	79,0 cm	
697,0 cm	88	79,5 cm	2 × 42,5 cm
700,0 cm	89	80,5 cm	
700,0 cm	90	81,0 cm	2 × 43,0 cm

bis Anla- genbreite	Lam.- anzahl	Behang	
		einteilig 	zweiteilig 
		Paket- breite	Paket- breite
485,8 cm	21	47,4 cm	
508,8 cm	22	49,1 cm	2 × 30,4 cm
531,8 cm	23	50,8 cm	
554,8 cm	24	52,5 cm	2 × 32,1 cm
577,8 cm	25	54,2 cm	
600,8 cm	26	55,9 cm	2 × 33,8 cm
623,8 cm	27	57,6 cm	
646,8 cm	28	59,3 cm	2 × 35,5 cm
669,8 cm	29	61,0 cm	
692,8 cm	30	62,7 cm	2 × 37,2 cm



Design-Lamellen

burano cubes 3D / burano cubes uni / nizza cubes

Allgemeine Infos:

Der mittlere Farbton (Grundton) bei burano cubes 3D entspricht dem RAL-Ton und wird je nach Ausrichtung im Lamellenmuster heller bzw. dunkler.

Die Lamellen sind einseitig bedruckt und haben eine weiße Rückseite.

Eine Fertigung der Lamellen erfolgt stets mit Beschwerungsplatte und Verbindungskette.

Die Lamellenbreite beträgt max. 250mm, die Technik ist 127mm (MK oder ZWK).

Bei Rapportgenauer Bestellhöhe (siehe Tabelle) wird die Lamelle mit einem Lamellenabschluss von 65 mm geliefert.

Aufpreise (auf Standard 127 mm Anlagen), siehe Karte LV-HO.

Hier finden Sie die digitalen Scans der 30 RAL Farben!



Geringe Abweichungen in Farbe und Struktur können nicht ausgeschlossen werden und berechtigen nicht zur Reklamation!

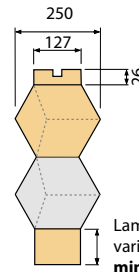
Aufmaß / Lieferung nach Rapport

Anlagenhöhe nach Rapportgenauer Fertigung
inkl. 65 mm Beschwerung

Anzahl der Rapporte	Anlagenhöhe in mm	Lamellenhöhe in mm
4	993	959
5	1210	1176
6	1427	1393
7	1644	1610
8	1861	1827
9	2078	2044
10	2295	2261
11	2512	2478
12	2729	2695
13	2946	2912
14	3163	3129
15	3380	3346

Abmessungen und Rapportgröße

Rapportgenaue Anlagenhöhe inkl. Standardabschluss 65 mm (inkl. Beschwerungsplatte)



Lamellenabschluss = variabel je nach Anlagenhöhe
min. 65 mm / max. 281 mm

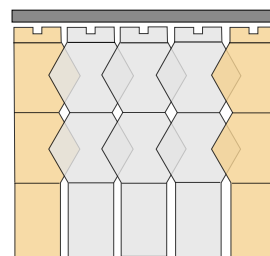


Bitte geben Sie neben den üblichen Angaben zur Bestellung unbedingt Stoffnummer und RAL Farbe sowie den Behangabschluss an.

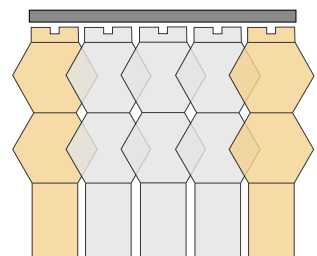
Auswahl seitlicher Abschlüsse

Wählen Sie aus zwei unterschiedlichen Abschlussvarianten.

Die äußeren Lamellen haben einen geraden Abschluss (Standard) auf Wunsch können die Lamellen auch in der cubes-Form gefertigt werden (nicht bei Nischen- und Wand/Wand-Montage).



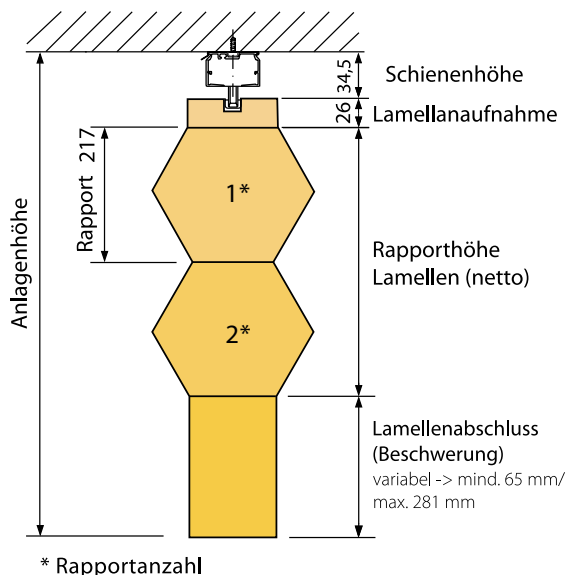
I
Gerader Abschluss (Standard)



II
Cubes Abschluss
(nicht für Wand- zu Wandmontage geeignet)

Aufmaß / Lieferung - ohne Rapportbeachtung

Berechnung zum variablen Lamellenabschluss bei abweichender Anlagenhöhe zum Rapport.



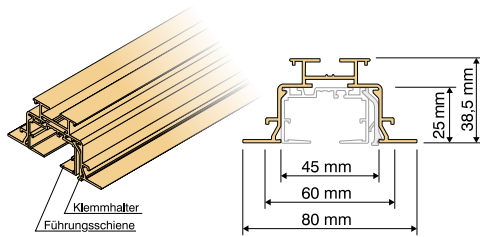
* Rapportanzahl

BERECHNUNG ZUM VARIABLEN LAMELLENABSCHLUSS (ABWEICHENDE RAPPORTHÖHE)

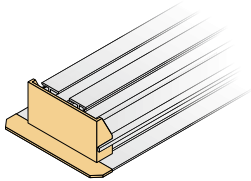
Anlagenhöhe	1500 mm
- 34 mm (Schienenhöhe)	- 34 mm
- 26 mm Lamellenaufnahme	- 26 mm
- 65 mm (Mindesthöhe Lamellenabschluß)	- 65 mm
= Rapporthöhe Lamelle (Netto)	= 1375 mm
(Rapporthöhe Lamelle	1375 mm
- Rapportanzahl (ganze Anzahl beachten))	- (6
x Rapporthöhe (217 mm)	x 217 mm
= Differenzwert	= 73 mm
Differenzwert	73 mm
+ 65 mm (Mindesthöhe Lamellenabschluß)	+ 65 mm
= variabler Lamellenabschluß	= 138 mm

BERECHNUNGS- BEISPIEL

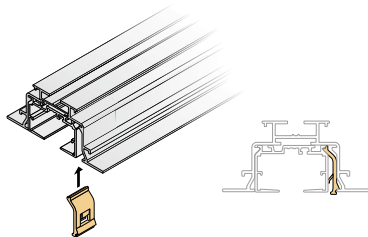
1500 mm
- 34 mm
- 26 mm
- 65 mm
= 1375 mm
1375 mm
- (6
x 217 mm
= 73 mm
73 mm
+ 65 mm
= 138 mm



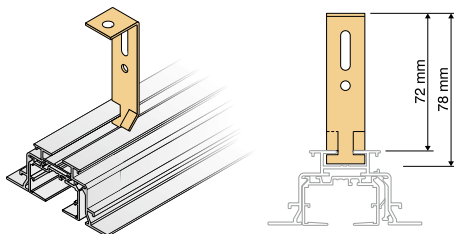
Einbauprofil
(Klemmhalter gesondert bestellen)



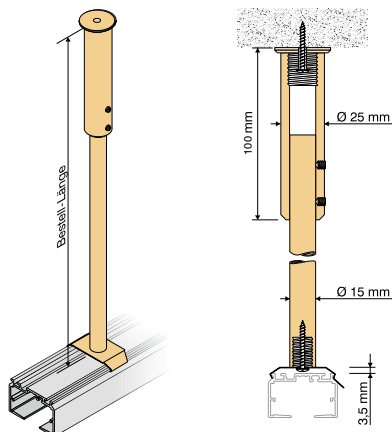
Endkappe für Einbauprofil



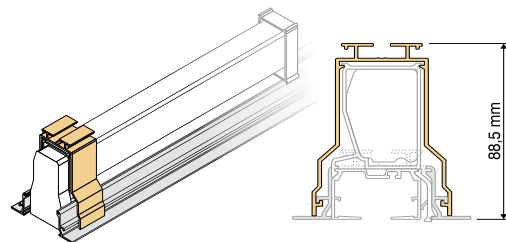
Klemmhalter



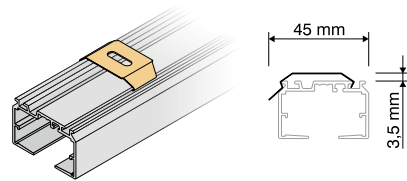
Einbauprofilhalter



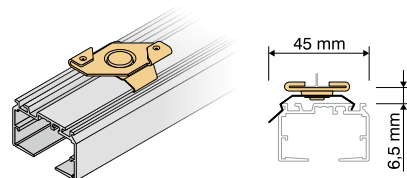
Abhängen mit Halteclip Bestellhinweis:
Bitte Art.-Nummer und Bestelllänge angeben



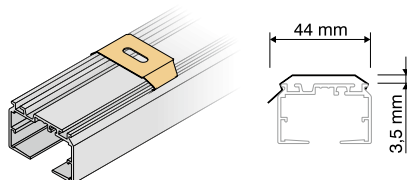
Motorhalter für Einbauprofil
für verdeckten Einbau der Führungsschiene mit
obenliegendem Motor, Einbauprofil muss für Motor
und Zusatzmodule ausgeklinkt werden



Monomatic-Halteclip gekröpft mit Langloch
Standard
Montageset mit Schraube und Dübel

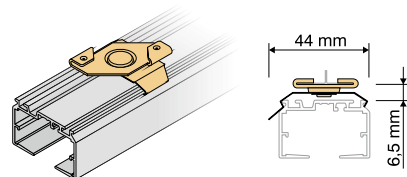


Monomatic-Schnellmontageclip
mit Halteclip gekröpft
für T-Profil 24–26 mm Montageset

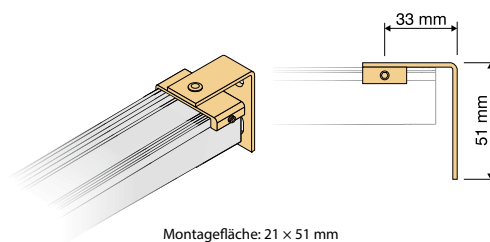


Halteclip gekröpft mit Langloch

Montageset mit Schraube und Dübel

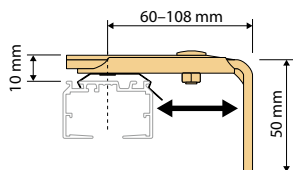


Schnellmontageclip mit Halteclip gekröpft
für T-Profil 24–26 mm



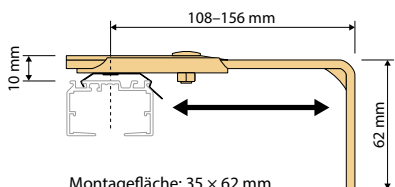
Wandwinkel für Nischenmontage*
* Abzug für Schienenbreite von 4 mm pro Seite
beachten

Winkel für gerade Anlagen



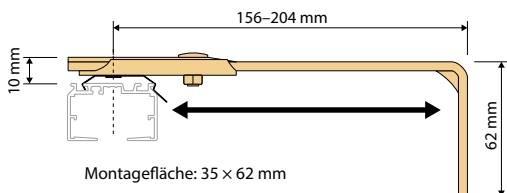
Montagefläche: 20 x 50 mm

Monomatic-Wandwinkel 60-108



Montagefläche: 35 x 62 mm

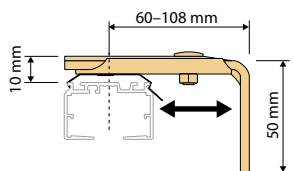
Monomatic-Wandwinkel 108-156



Montagefläche: 35 x 62 mm

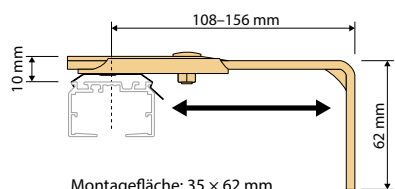
Monomatic-Wandwinkel 156-204

Winkel für gebogene Anlagen



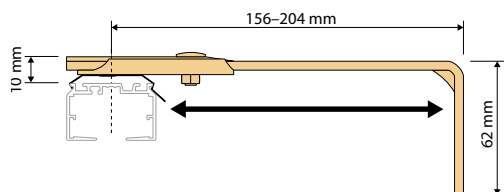
Montagefläche: 20 x 50 mm

Wandwinkel 60-108



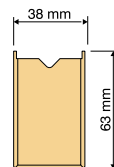
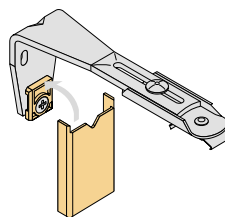
Montagefläche: 35 x 62 mm

Wandwinkel 108-156

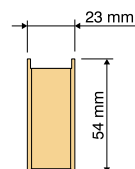
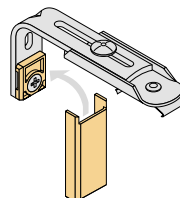


Montagefläche: 35 x 62 mm

Wandwinkel 156-204



Abdeckkappe »groß«
für Wandwinkel 108-156 mm
für Wandwinkel 156-204 mm



Abdeckkappe »klein«
für Wandwinkel 60-108 mm

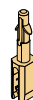
bis 05/16



ab 05/16



Lamellenhaken



Monomatic-Lamellenhaken

bis 05/16



ab 05/16



Aufnahme für Slope-Lamellenhaken

bis 05/16

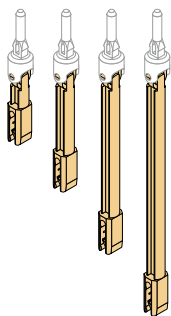


ab 05/16

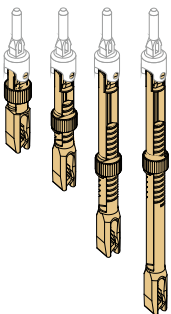


Plafond-Lamellenhaken
gefedert

Einzelteile

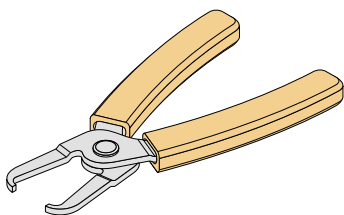


Slope-Lamellenhaken

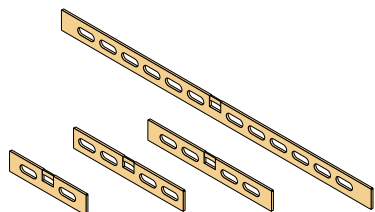


Verstellbereich
 Haken 26 mm + 4 mm
 Haken 43 mm +/- 5 mm
 Haken 68 mm +/- 13 mm
 Haken 93 mm +/- 13 mm

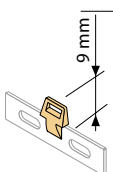
Slope-Lamellenhaken verstellbar



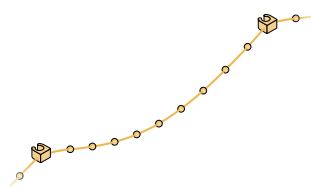
Reparaturzange für Lamellenhaken
 zum Entfernen defekter Lamellenhaken erforderlich



Lamellenhalter



Verlängerungsclip für Lamellenhalter



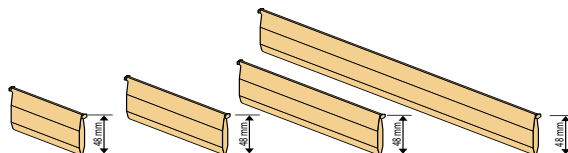
Verbindungskette
 für Lamellen mit Beschwerungsplatten
 Rolle komplett: 6000 Clips



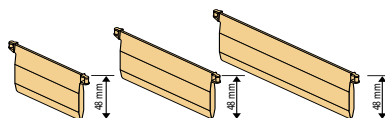
Metall-Verbindungskette
 für Lamellen mit Beschwerungsplatten



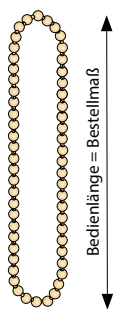
**Metall-Verbindungskette
 für Aluminium-Lamellen**
 Lamelle muss Stanzloch 6 x 10 mm enthalten
 Verbindung erfolgt in der Mitte, pro Lamelle
 wird nur ein Clip benötigt



Beschwerungsplatte
 ohne Ösen für freihängende Lamellen

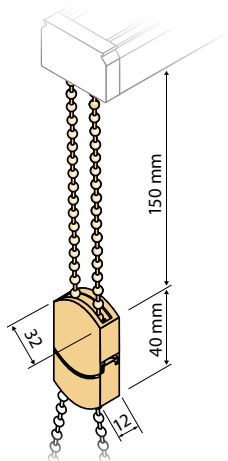


Beschwerungsplatte
 mit Ösen für Verbindungskette



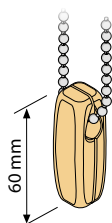
Endlos-Bedienkette 4,5 x 6

Bitte Artikelnummer und Bedienlänge angeben.
Bedienlänge von 60 cm bis 600 cm



Kettenabreißsystem

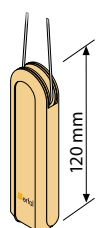
Bedienlänge: ab 60 cm alle 20 cm möglich



Kettenbeschwerer

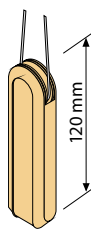


Kettensicherungsset



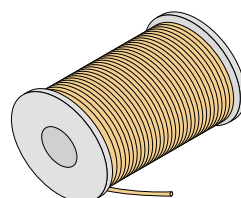
Schnurbeschwerer »erfal«

Standard, 136 Gramm



Schnurbeschwerer neutral

136 Gramm



Zugschnur 2 mm

Abgabe max. 25 m lose oder gesamte Rolle 1000 m



Schleuderstab

Zwischenlängen zum nächsthöheren Staffelpreis.
Bitte Artikelnummer und Länge angeben. (max. empfohlene Bedienlänge 150 cm).



Wendestab

Zwischenlängen zum nächsthöheren Staffelpreis.
Bitte Artikelnummer und Länge angeben (max. 300 cm).

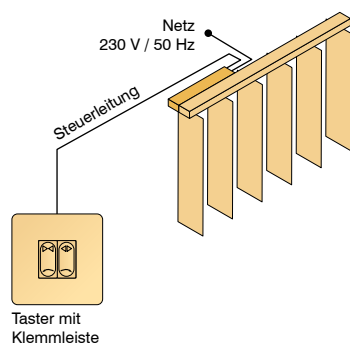


Kettenverbinder

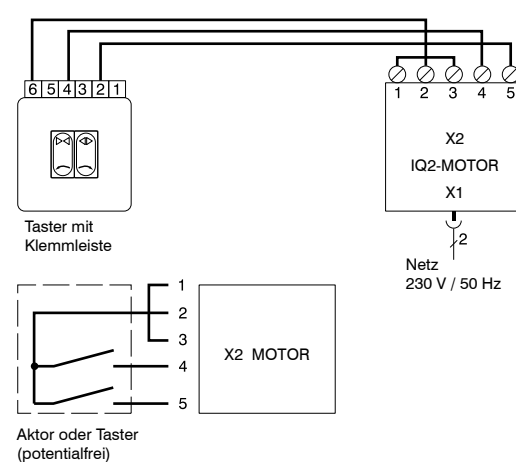


Einzelbedienung

Prinzipschaltbild

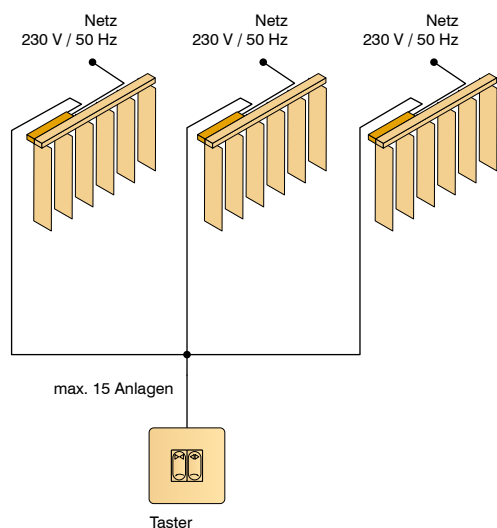


Anschlussplan

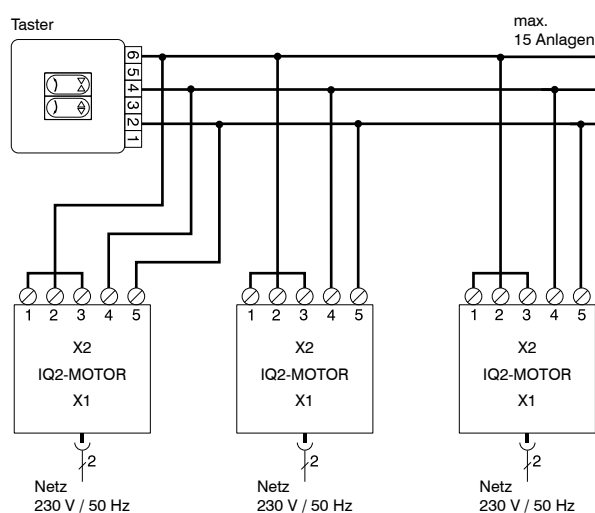


Gruppenbedienung

Prinzipschaltbild

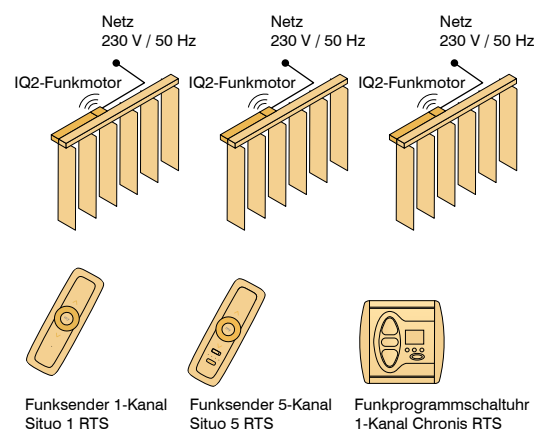


Anschlussplan

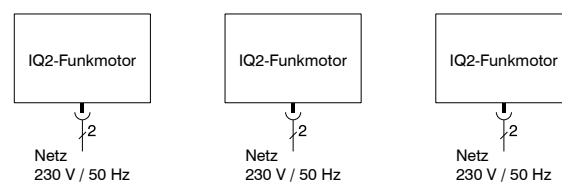


Funkbedienung

Prinzipschaltbild

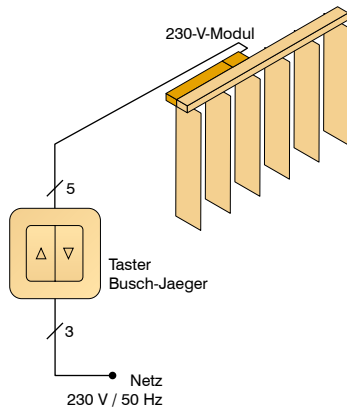


Anschlussplan

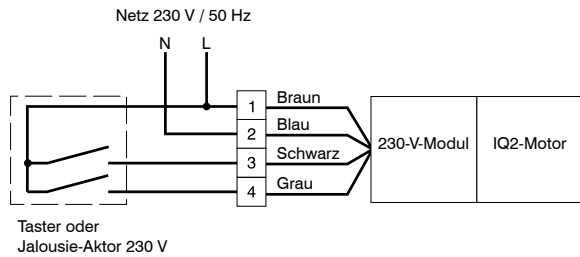
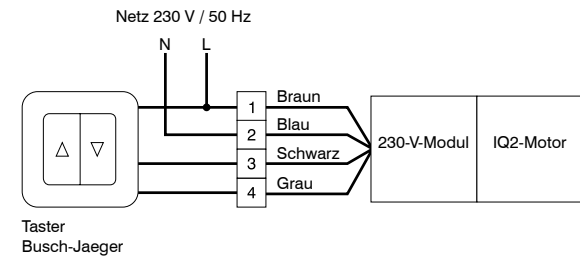


Einzelbedienung Taster 230 V Modul

Prinzipschaltbild

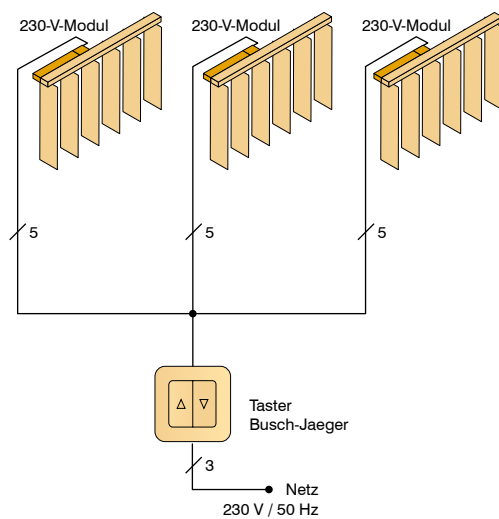


Anschlussplan

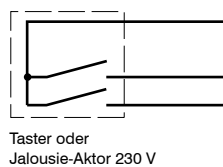
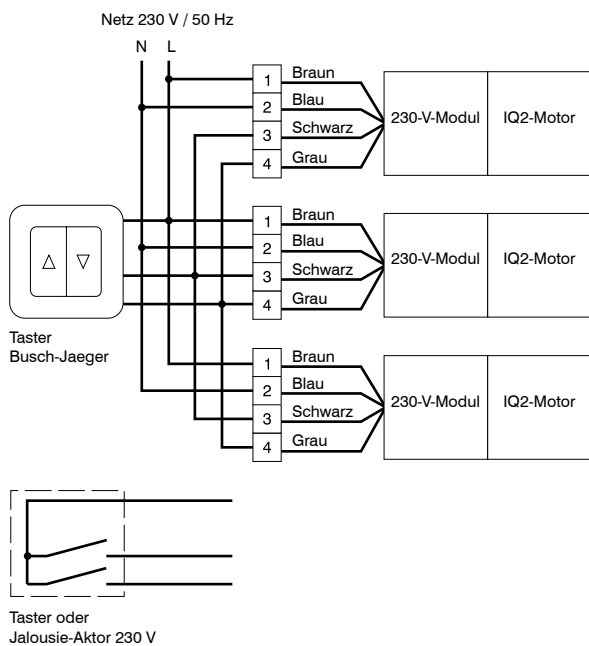


Gruppenbedienung Taster 230 V Modul

Prinzipschaltbild

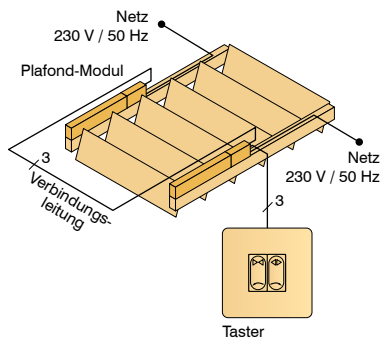


Anschlussplan

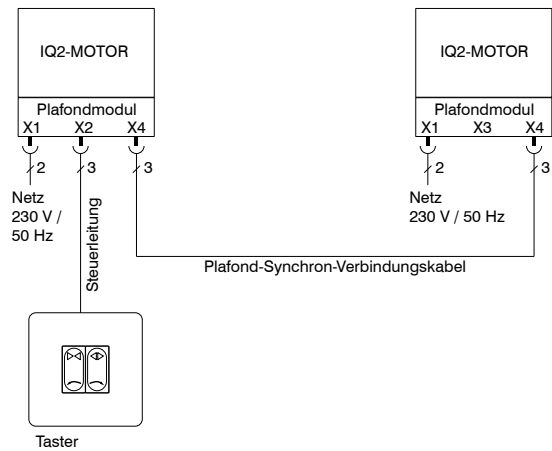


Bedienung Plafond IQ2-Motor

Prinzipschaltbild

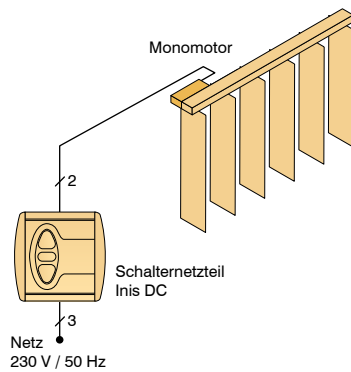


Anschlussplan

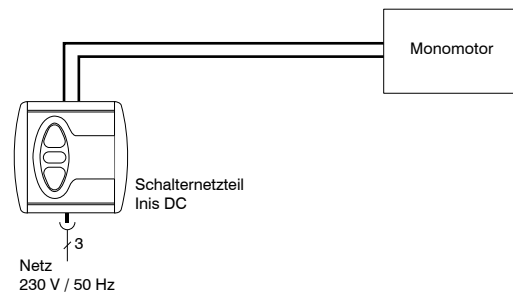


Monomotor 24 V

Prinzipschaltbild

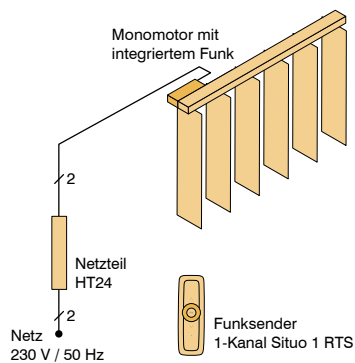


Anschlussplan

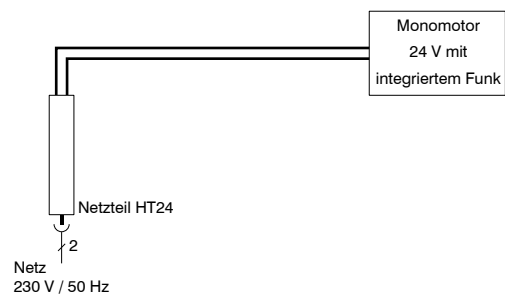


Monomotor 24 V mit integriertem Funk

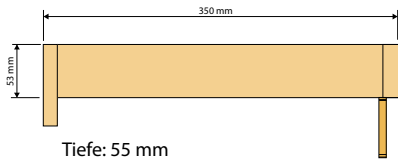
Prinzipschaltbild



Anschlussplan

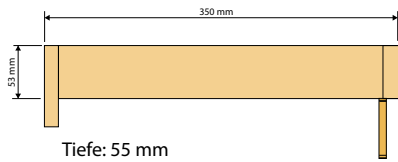


Elektrozubehör für IQ2-Motor

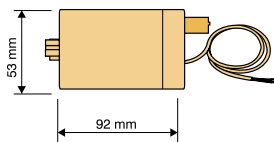


IQ2-Motor 230 V

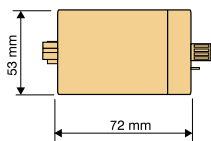
180–264 V AC 50 / 60 Hz, max. 0,35 A bei 180 V AC
 Steuerspannung = Kleinspannung
 Verfahrensgeschwindigkeit: 6 m/min



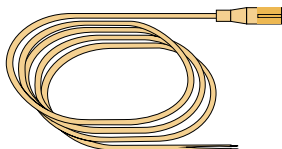
IQ2-Motor 230 V mit integriertem Funk



IQ2-Motor Schaltmodul 230 V

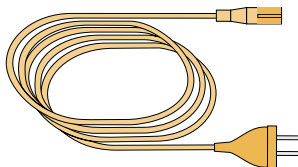


IQ2-Motor Plafondmodul



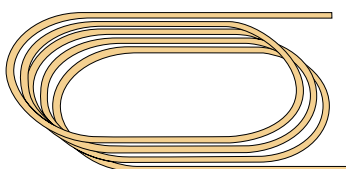
Netzzuleitung ohne Eurostecker

Spannungsversorgung 230 V für IQ2-Motor

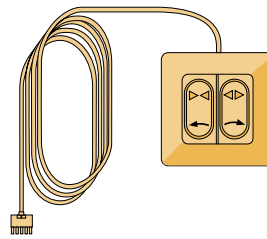


Netzzuleitung mit Eurostecker

Spannungsversorgung 230 V für IQ2-Motor

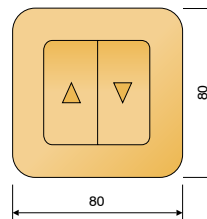


Steuerkabel

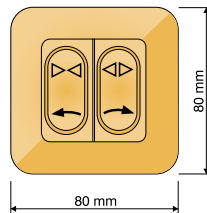


Inbetriebnahme-Set

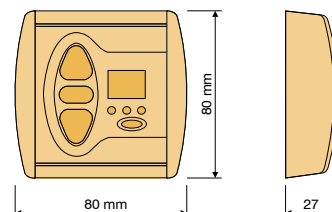
Taster mit Klemmleiste,
 Steuerkabel 2 m
 und Phoenix-Stecker fünfpolig



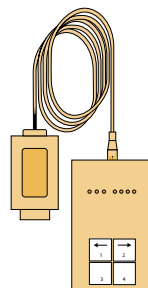
Taster Busch-Jaeger



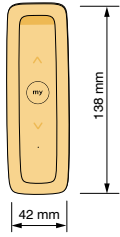
Taster Klemmleiste



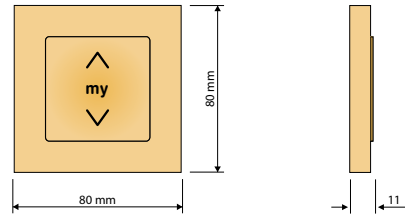
Funk-Programmschaltuhr Chronis RTS



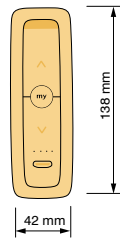
LV-Programmiertool für IQ2-Motor



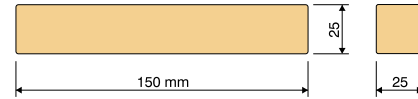
Funkhandsender 1-Kanal Situo 1 RTS Pure II
mit Befestigung



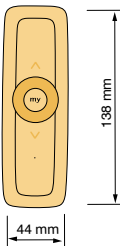
Funk-Wandsender 1-Kanal Smoove 1 RTS



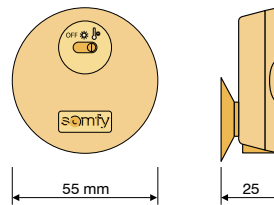
Funkhandsender 5-Kanal Situo 5 RTS Pure II
mit Befestigung



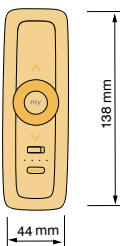
Funkempfänger Modul DC RTS
(max. 2 Monomotore)



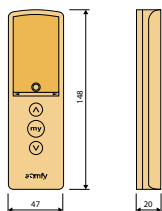
Funksender 1-Kanal Situo 1 RTS
mit Stellrad



Funk-, Licht- und Temperatursensor Thermosunis
Indoor RTS



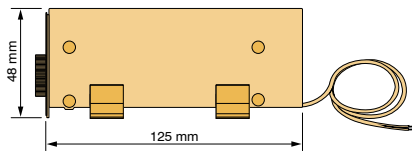
Funksender 5-Kanal Situo 5 RTS
mit Stellrad



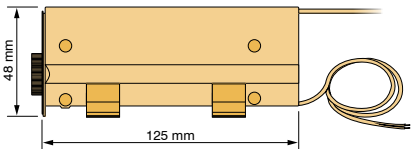
Funksender 6-Kanal Telis 6 RTS
mit Befestigung

Funksender 16-Kanal Telis 16 RTS
mit Befestigung

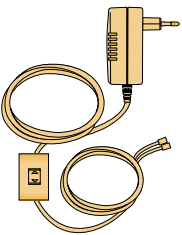
Elektrozubehör 24 V für Monomotor



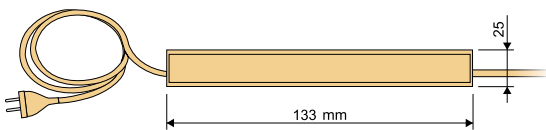
Monomotor 24 V
Ansteuerung 24 V
Verfahrgeschwindigkeit: 3 m/min



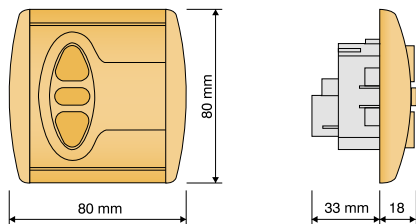
Monomotor 24 V
mit integriertem Funk



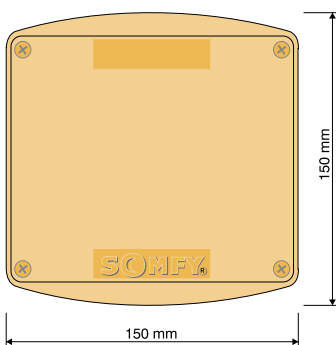
Inbetriebnahmekabel für 24 V
Steckernetzteil Tastschalter mit Wago-Klemmen



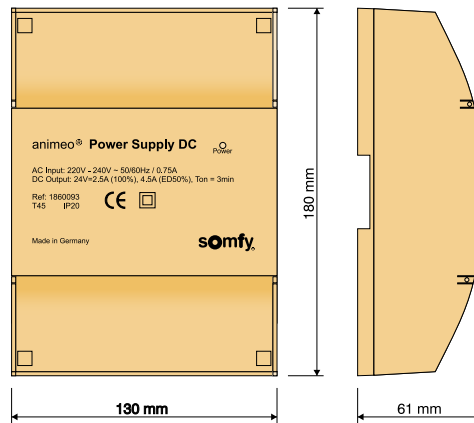
Netzteil mit Stecker HT 24
max. 2 Monomotoren, Tiefe des Netzteils 12 mm



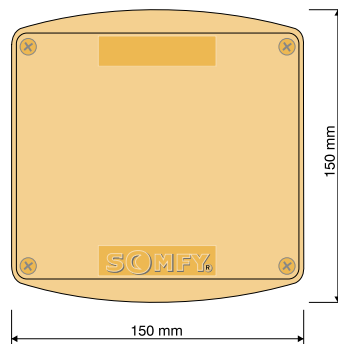
Schalernetzteil Inis DC
max. 2 Monomotoren



Gruppennetzteil Power 2,7 DC
max. 5 Monomotoren



Gruppennetzteil Power 4,5 DC
max. 9 Monomotoren, für Hutschiene montage
geeignet



Gruppen-Funkempfänger
mit Netzteil Power 2,5 DC RTS
max. 5 Monomotoren