



Rollo „Objekt“

Technik und Preise*

Preisliste Nr. 2501 / €

Einfach und schnell.
Teba Business Portal

Jetzt alle Vorteile nutzen:



*nur in Verbindung mit den Stoffen des Objekt-Ordnerns möglich.

www.meine-teba.de

Standard Rollo

Kassetten Rollo

Spezial Rollo

Ersatzteile

Messen / Produktinformationen





Plissee
Raffrollo
Rollo
Wabenplissee
Lamellenvorhang
Flächenvorhang
Jalousie
Insektenschutz
Dekotechnik

Preisliste Nr. 2501 / €

Nur für den Fachhandel.

Nicht zur Weitergabe an den Endverbraucher bestimmt. Die angegebenen Preise gelten in Euro.

Sie sind unverbindliche Preisempfehlungen einschließlich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Zwischengrößen werden zum nächsthöheren Preis berechnet.

Die Preisliste Nr. 2208 / € verliert ihre Gültigkeit.

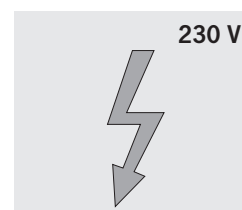
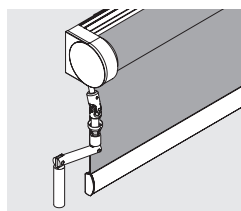
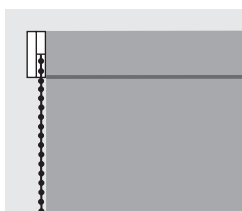
**Technische Weiterentwicklungen,
Änderungen und Irrtum vorbehalten.**





Standard Rollo

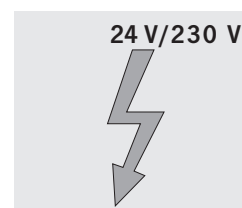
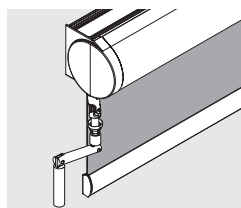
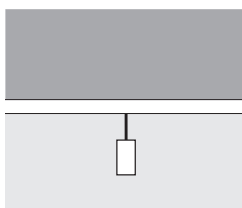
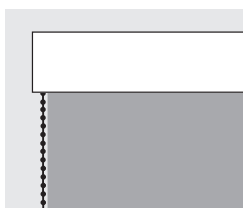
- Modell 300
- Modell 310



Standard Rollo

Kassetten Rollo

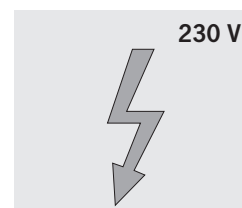
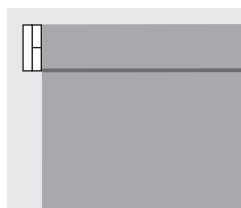
- Modell 115
- Modell 116
- Modell 120
- Modell 320
- Modell 330
- Modell 350



Kassetten Rollo

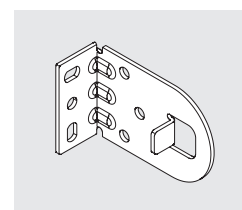
Spezial Rollo

- Modell 400 XL
- Modell ZIP 95



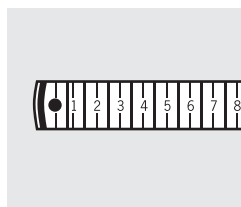
Spezial Rollo

Ersatzteile



Ersatzteile

Messen Produktinformationen EU-Norm

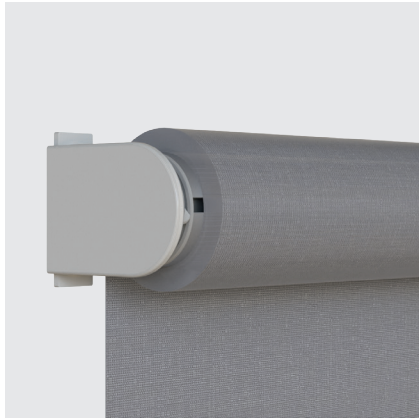


Messen / Produktinformationen

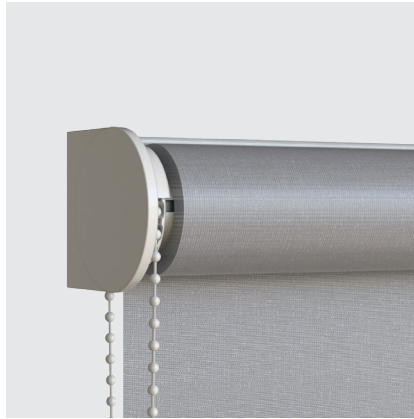




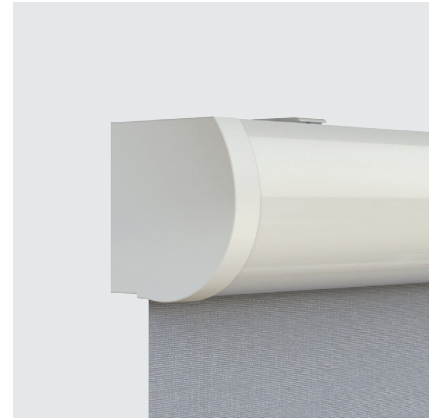
Highlights



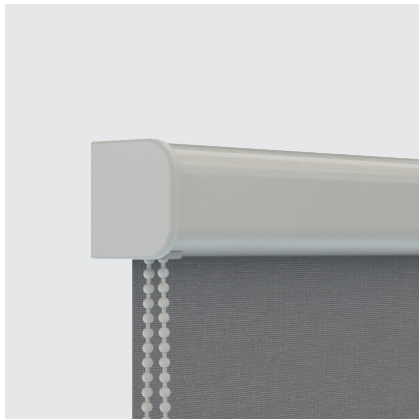
Standard Rollo 300



Standard Rollo 310



Kassetten Rollo 320



Kassetten Rollo 115



Kassetten Rollo 116



Kassetten Rollo 330



Kassetten Rollo 350

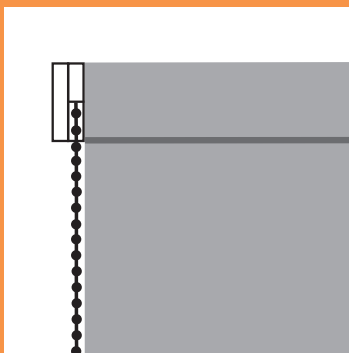


Spezial Rollo 400 XL



Spezial Rollo ZIP 95



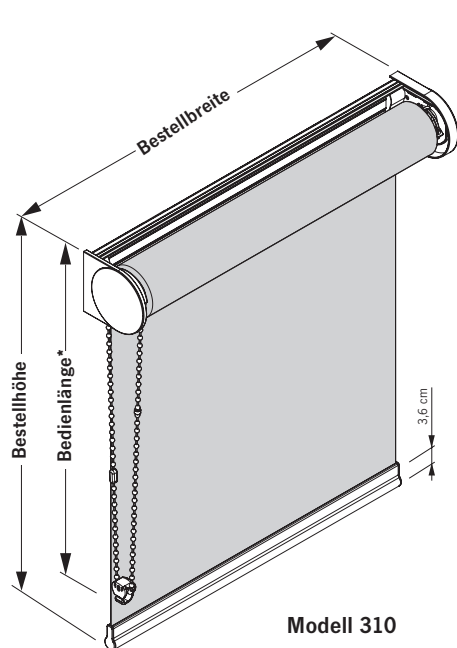


Standard Rollo

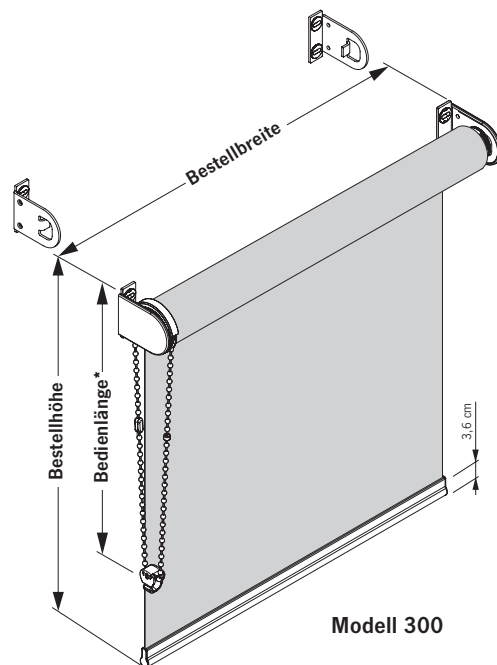


Modell 310/300

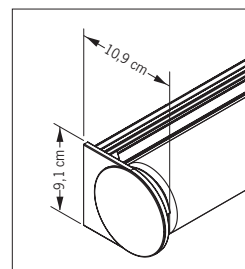
Modell 310/300



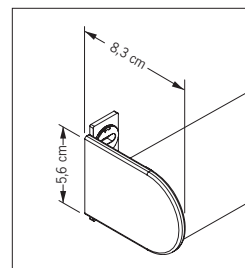
Modell 310



Modell 300



Modell 310 auf Trägerschiene

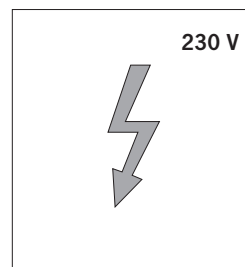


Modell 300 ohne Trägerschiene

Modell 310 .00
.01
siehe Farbschlüssel

Modell 300 .00
.01
siehe Farbschlüssel

- Rollos für große Breiten bis 400 cm (Stoffabhängig)
- Sichtbare Aluprofile in Silbergrau (eloxiert E6/EV1) oder Weiß (RAL 9016 pulverbeschichtet)
- Kunststoffteile in Silbergrau oder Weiß
- Seitenzug wahlweise rechts oder links
- Montageart Wand oder Decke
- Aluwelle
 - bis 240 cm – Ø 4,3 cm
 - bis 320 cm – Ø 5,3 cm
 - bis 360 cm – Ø 6,5 cm
 - bis 400 cm – Ø 7,5 cm
- RAL-Farben auf Anfrage
- Metallkette + 2,52,-/Meter
- **Werkseitig ohne Schrauben und Dübel**



Elektro 230 V

Bedienvarianten	Größenbereich	Bedienlänge*	Bestellangaben	Farbschlüssel
Kette (Hinweise zur Kindersicherheit siehe S. 5 im Kapitel „Messen/Produktinformationen“)	B 30 – 400 cm (Stoffabhängig**) H max. 400 cm (Stoffabhängig**)	nach Wunsch	<ul style="list-style-type: none"> • Kommission • Menge • Modell • Profilfarbe • Farbe • Bestellbreite • Bestellhöhe • Bedienvariante • Bedienseite • Bedienlänge* • Kabelaustritt • Montageart • Extras/ Montagearten 	<div> <div></div> .00 Silbergrau <div></div> .01 Weiß </div> Profilfarbe angeben
Knickkurbel fest +173,88,- Knickkurbel abnehmbar +173,88,- (ohne Kurbelstange)	B 45 – 400 cm (Stoffabhängig**) H max. 400 cm (Stoffabhängig**)	Kurbelstange 100 cm +123,48,- 150 cm +144,90,- 200 cm +171,36,-		
Elektro 230 V – Sonesse 40 +284,76,- Elektro 230 V – Sonesse 40 RTS +417,06,- Kabelaustritt definieren: oben oder hinten. (Hinweise zum Anschluss siehe S. 3 im Kapitel „Ersatzteile“)	B 65 – 400 cm (Stoffabhängig**) H max. 400 cm (Stoffabhängig**)	–		

Sondergrößen auf Anfrage

*unter Beachtung der DIN EN 13120 Kindersicherheit

**siehe Maximalabmessungen im Kapitel „Messen / Produktinformationen“ ab S. 10

Pendelsicherung

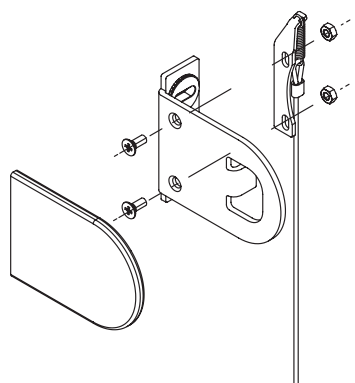
Aufpreis siehe Preistabelle

- Die Seilführung ist als Option erhältlich
- Der Rollobehang wird zwischen zwei Seilen parallel geführt
- Die Seilenden werden mit dem Halter oder mittels Winkel fixiert
- Ösen am Behangabschlussprofil umschließen das Seil und gewährleisten eine sichere Führung

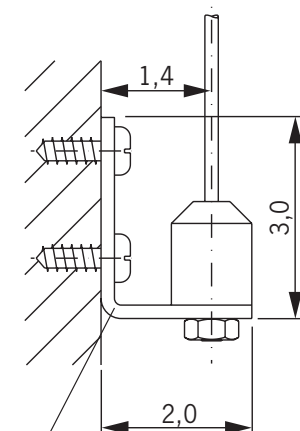
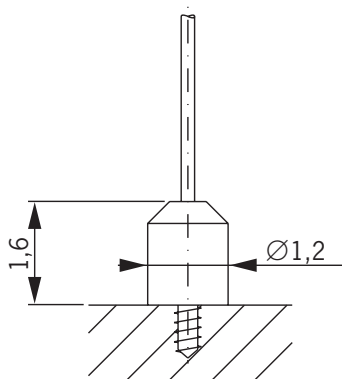
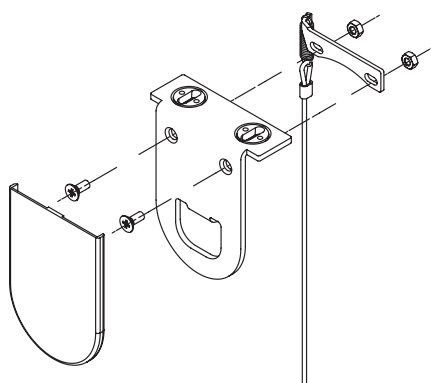
Material: Stahl, kunststoffummantelt Ø 1 mm

Zubehör: Winkel zur Seilbefestigung, Metall

Wandmontage

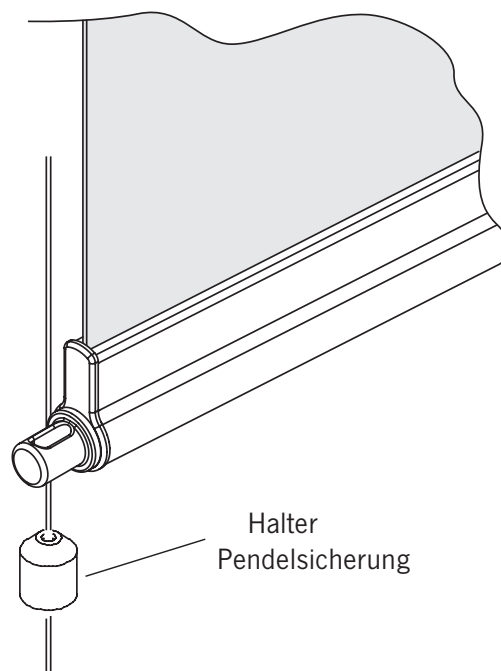
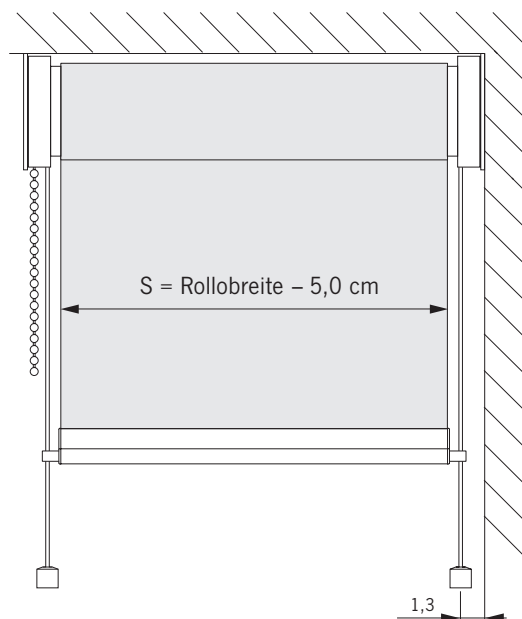


Deckenmontage



Winkel

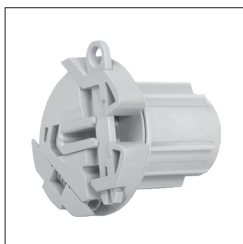
Alle Maßangaben in cm



Halter
Pendelsicherung

Extras

Weiteres Zubehör
ab Seite 2 im Kapitel
„Ersatzteile“



Unterstützungsfeder Kettenzug,
ab 7,5 kg Behanggewicht

+ 34,02/Stück

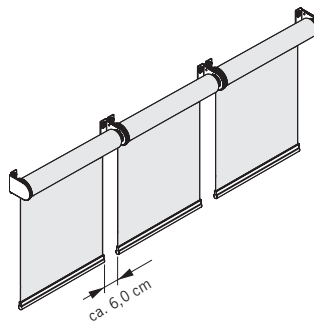
Endstopp Kurbelantrieb

+ 37,80/Stück

Nivelierung der Rollowelle bis zu ± 3 mm
(nur bei Deckenmontage) vor Ort durch
Drehen der Sechskantschraube möglich.

Koppeln 32,76,- je Kopplung

Mehrere Rollos mit einer Bedienung
(Kette, Kurbel oder Elektro) werden gekoppelt



- Gesamtlänge: max. 600,0 cm
- Gesamtfläche: max. 16,0 m²
- Behanggewicht: max. 12,0 kg

Modell 310/300



Modell 310

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

H	B 140					B 160					B 180					Aufpreis Pendel sicherung
	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	
140	393,15	442,30	482,60	554,40	611,10	425,90	481,35	527,95	609,85	672,85	467,50	529,20	580,90	672,85	744,70	87,00
160	403,20	457,40	504,00	587,20	651,45	436,00	499,00	551,90	646,40	719,50	478,80	548,10	607,35	713,20	795,10	89,50
180	413,30	473,80	525,45	618,70	690,50	447,30	516,60	577,10	682,95	764,85	488,90	569,55	635,05	753,50	846,75	92,00
200	422,10	490,15	546,85	651,45	729,55	457,40	535,50	601,05	718,20	810,20	500,25	588,45	661,50	793,80	898,40	95,80
220	430,95	506,55	569,55	682,95	769,90	466,20	553,15	626,25	756,00	855,55	511,60	607,35	690,50	835,40	948,80	98,30
240	452,35	535,50	603,55	727,05	824,05	490,15	584,65	662,80	805,15	914,80	536,80	642,60	729,55	889,60	1013,05	100,80
260	462,45	551,90	626,25	759,80	864,40	500,25	603,55	688,00	840,45	960,15	546,85	661,50	758,55	929,90	1063,45	104,60
280	471,25	568,30	647,65	791,30	904,70	511,60	621,20	711,90	878,25	1005,50	558,20	682,95	785,00	971,50	1115,10	107,10
300	481,35	584,65	669,10	824,05	945,00	521,65	638,85	737,10	914,80	1052,10	570,80	703,10	814,00	1011,80	1166,80	110,90
320	490,15	601,05	691,75	856,80	985,35	531,75	656,50	762,30	950,05	1096,20	580,90	723,25	840,45	1052,10	1217,20	113,40
340	499,00	617,40	713,20	889,60	1025,65	541,80	676,65	786,25	987,85	1142,85	593,50	743,40	868,15	1093,70	1270,10	116,00
360	509,05	633,80	735,85	921,10	1066,00	553,15	694,30	811,45	1023,15	1189,45	604,80	762,30	895,90	1134,00	1320,50	119,70
380	519,15	650,20	758,55	953,85	1105,05	563,25	711,90	837,90	1060,95	1234,80	614,90	783,75	923,60	1175,60	1370,90	122,30
400	527,95	664,05	778,70	986,60	1145,35	573,30	729,55	860,60	1096,20	1280,20	627,50	802,65	950,05	1215,90	1422,55	124,80

H	B 200					B 220					B 240					Aufpreis Pendel sicherung
	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	
140	491,40	553,15	604,80	695,55	767,35	524,20	590,95	647,65	748,45	826,60	560,70	638,85	703,10	821,55	912,25	87,00
160	504,00	573,30	631,30	735,85	817,75	536,80	612,40	676,65	792,55	882,00	573,30	662,80	737,10	871,95	974,00	89,50
180	514,10	593,50	659,00	776,20	868,15	548,10	635,05	706,90	835,40	937,45	587,20	688,00	772,40	921,10	1038,25	92,00
200	525,45	612,40	685,45	816,50	919,80	560,70	655,20	735,85	880,75	992,90	601,05	711,90	805,15	971,50	1102,50	95,80
220	536,80	631,30	711,90	856,80	968,95	572,05	677,90	766,10	923,60	1047,10	613,65	735,85	839,20	1021,90	1165,50	98,30
240	568,30	679,15	772,40	938,70	1068,50	604,80	727,05	830,35	1013,05	1156,70	642,60	776,20	887,05	1087,40	1242,40	100,80
260	579,60	700,60	800,10	981,55	1121,40	617,40	749,70	860,60	1059,70	1214,65	655,20	800,10	921,10	1137,80	1306,65	104,60
280	590,95	720,75	830,35	1023,15	1175,60	630,00	773,65	892,10	1107,55	1273,90	669,10	825,30	955,10	1189,45	1370,90	107,10
300	603,55	742,15	858,10	1067,25	1229,80	643,90	795,10	923,60	1152,90	1331,85	682,95	850,50	989,10	1239,85	1435,15	110,90
320	614,90	762,30	887,05	1110,10	1282,70	655,20	819,00	955,10	1200,80	1389,80	696,80	874,45	1023,15	1290,25	1499,40	113,40
340	627,50	783,75	916,05	1151,65	1336,90	669,10	841,70	986,60	1247,40	1450,30	710,65	899,65	1058,40	1340,65	1562,40	116,00
360	638,85	806,40	945,00	1194,50	1389,80	680,40	865,65	1018,10	1292,80	1508,25	724,50	924,85	1092,45	1391,05	1625,40	119,70
380	650,20	826,60	972,75	1238,60	1444,00	694,30	888,30	1048,35	1340,65	1567,45	737,10	948,80	1126,45	1444,00	1689,70	122,30
400	661,50	848,00	1003,00	1281,45	1496,90	706,90	911,00	1082,35	1387,30	1625,40	751,00	974,00	1159,20	1494,40	1753,95	124,80

H	B 260					B 280					B 300					Aufpreis Pendel sicherung
	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	
140	669,10	752,25	824,05	950,05	1048,35	703,10	793,80	870,70	1006,75	1112,60	756,00	858,10	945,00	1100,00	1219,70	87,00
160	682,95	778,70	859,35	1004,25	1117,65	718,20	822,80	908,50	1066,00	1185,70	773,65	890,85	989,10	1165,50	1302,85	89,50
180	696,80	805,15	895,90	1058,40	1184,40	734,60	850,50	947,55	1123,95	1260,00	790,05	922,35	1031,95	1231,05	1386,00	92,00
200	710,65	831,60	931,15	1112,60	1252,45	749,70	879,50	986,60	1181,90	1333,10	806,40	953,85	1076,05	1297,80	1469,20	95,80
220	725,80	858,10	968,95	1166,80	1321,75	764,85	907,20	1026,90	1239,85	1406,20	822,80	985,35	1120,15	1363,35	1552,35	98,30
240	739,65	883,30	1004,25	1222,20	1389,80	778,70	933,70	1066,00	1299,10	1480,50	840,45	1015,60	1164,25	1428,85	1634,25	100,80
260	752,25	911,00	1039,50	1275,15	1459,10	793,80	962,65	1103,80	1357,05	1553,60	856,80	1047,10	1207,10	1494,40	1717,40	104,60
280	767,35	936,20	1077,30	1330,60	1527,15	808,95	990,40	1142,85	1415,00	1752,70	873,20	1079,85	1251,20	1559,90	1801,80	107,10
300	781,20	962,65	1112,60	1384,75	1595,20	824,05	1019,35	1181,90	1474,20	1701,00	889,60	1111,35	1295,30	1626,70	1883,70	110,90
320	795,10	987,85	1149,15	1438,95	1664,50	839,20	1047,10	1219,70	1532,20	1774,10	907,20	1142,85	1339,40	1692,20	1966,90	113,40
340	808,95	1014,30	1185,70	1493,10	1732,50	854,30	1076,05	1258,75	1590,15	1847,20	923,60	1174,35	1382,25	1757,70	2050,05	116,00
360	824,05	1042,05	1222,20	1548,55	1801,80	868,15	1102,50	1297,80	1649,35	1921,50	940,00	1205,85	1426,35	1823,25	2133,20	119,70
380	837,90	1067,25	1257,50	1601,50	1869,85	884,55	1131,50	1336,90	1707,30	1994,60	956,35	1236,10	1470,45	1888,75	2215,10	122,30
400	851,80	1093,70	1295,30	1656,90	1936,65	899,65	1159,20	1374,70	1765,30	2067,70	974,00	1267,60	1513,30	1956,80	2299,50	124,80

Modell 310

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

H	B 320					B 340					B 360					Aufpreis Pendel sicherung
	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	
140	817,75	928,65	1020,60	1184,40	1312,95	971,50	1087,40	1185,70	1360,80	1496,90	1014,30	1137,80	1242,40	1427,60	1572,50	87,00
160	835,40	962,65	1067,25	1255,00	1402,40	990,40	1123,95	1234,80	1435,15	1591,40	1035,75	1175,60	1295,30	1507,00	1672,05	89,50
180	854,30	995,40	1112,60	1324,30	1490,60	1009,30	1159,20	1283,95	1509,50	1684,65	1054,65	1214,65	1346,95	1585,10	1770,30	92,00
200	871,95	1028,20	1159,20	1394,85	1577,55	1028,20	1194,50	1333,10	1583,85	1779,15	1074,80	1251,20	1398,60	1663,20	1869,85	95,80
220	889,60	1062,20	1207,10	1464,15	1667,00	1045,80	1231,05	1382,25	1658,20	1872,40	1093,70	1289,00	1450,30	1741,35	1968,15	98,30
240	907,20	1094,95	1252,45	1535,95	1755,20	1066,00	1265,05	1431,40	1732,50	1966,90	1115,10	1325,55	1501,95	1820,70	2067,70	100,80
260	924,85	1129,00	1299,10	1606,50	1843,40	1084,90	1300,35	1480,50	1806,85	2060,10	1134,00	1363,35	1553,60	1900,10	2168,50	104,60
280	943,75	1161,75	1345,70	1675,80	1932,85	1102,50	1336,90	1532,20	1882,45	2154,60	1152,90	1401,15	1606,50	1976,95	2266,75	107,10
300	961,40	1197,00	1393,60	1746,40	2019,80	1121,40	1372,15	1581,30	1956,80	2247,85	1173,10	1437,70	1658,20	2056,35	2366,30	110,90
320	979,05	1229,80	1438,95	1815,70	2109,25	1140,30	1406,20	1630,45	2031,15	2342,35	1193,25	1475,50	1711,10	2135,70	2464,60	113,40
340	995,40	1263,80	1485,55	1886,25	2197,45	1159,20	1442,70	1679,60	2104,20	2435,60	1213,40	1512,00	1762,75	2213,85	2564,10	116,00
360	1013,05	1296,55	1532,20	1956,80	2285,65	1176,85	1478,00	1728,75	2178,55	2530,10	1232,30	1549,80	1814,40	2293,20	2663,65	119,70
380	1030,70	1330,60	1578,80	2026,10	2375,10	1197,00	1513,30	1777,90	2252,90	2623,35	1251,20	1588,90	1867,35	2370,10	2761,95	122,30
400	1048,35	1363,35	1625,40	2096,65	2463,30	1215,90	1549,80	1827,00	2327,25	2717,85	1271,35	1625,40	1919,00	2449,45	2862,75	124,80

H	B 380					B 400					Aufpreis Pendel sicherung
	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	
140	1150,40	1281,45	1389,80	1586,35	1738,80	1198,30	1335,60	1450,30	1656,90	1815,70	87,00
160	1173,10	1321,75	1445,25	1670,80	1843,40	1219,70	1378,45	1508,25	1743,85	1926,55	89,50
180	1193,25	1362,10	1501,95	1753,95	1949,25	1242,40	1420,05	1567,45	1830,80	2038,70	92,00
200	1214,65	1402,40	1557,40	1837,10	2055,10	1265,05	1461,60	1625,40	1919,00	2148,30	95,80
220	1236,10	1440,20	1611,55	1920,25	2158,40	1287,75	1503,20	1683,40	2007,20	2259,20	98,30
240	1257,50	1480,50	1667,00	2003,40	2264,25	1309,15	1544,80	1741,35	2095,40	2370,10	100,80
260	1278,90	1520,85	1723,70	2087,85	2370,10	1331,85	1586,35	1799,30	2182,35	2480,95	104,60
280	1300,35	1561,15	1779,15	2171,00	2474,65	1354,50	1627,95	1858,50	2270,55	2590,60	107,10
300	1321,75	1601,50	1834,60	2254,15	2580,50	1377,20	1672,05	1916,50	2358,75	2701,45	110,90
320	1341,90	1641,80	1891,30	2337,30	2686,35	1398,60	1713,60	1974,45	2446,95	2813,60	113,40
340	1364,60	1680,85	1945,45	2421,75	2790,90	1421,30	1755,20	2033,65	2533,90	2923,20	116,00
360	1386,00	1721,20	2000,90	2504,90	2896,75	1444,00	1796,80	2091,60	2620,80	3034,10	119,70
380	1406,20	1761,50	2056,35	2588,05	3002,60	1466,65	1838,35	2149,60	2709,00	3143,70	122,30
400	1428,85	1801,80	2113,05	2671,20	3107,20	1488,10	1879,95	2207,55	2797,20	3255,85	124,80

Modell 310/300



Modell 300

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

H	B 140				
	P1	P2	P3	P4	P5
140	267,15	315,00	354,10	427,15	482,60
160	275,95	331,40	376,75	458,65	522,90
180	284,80	347,80	398,20	491,40	563,25
200	293,60	364,15	419,60	522,90	603,55
220	303,70	378,00	442,30	555,70	643,90
240	325,10	408,25	476,30	601,05	695,55
260	335,20	423,40	497,70	631,30	735,85
280	344,00	439,75	520,40	664,05	776,20
300	352,80	456,15	541,80	696,80	817,75
320	364,15	472,50	564,50	729,55	858,10
340	373,00	488,90	587,20	761,05	898,40
360	381,80	505,30	607,35	793,80	938,70
380	391,90	521,65	630,00	826,60	979,05
400	400,70	538,05	652,70	858,10	1019,35

P1	P2	P3	P4	P5
288,55	344,00	390,60	472,50	536,80
299,90	361,65	414,55	507,80	580,90
308,70	380,55	438,50	545,60	627,50
318,80	398,20	463,70	580,90	671,60
328,90	415,80	487,65	617,40	718,20
352,80	447,30	525,45	666,55	776,20
364,15	464,95	549,40	703,10	822,80
374,25	482,60	574,60	740,90	868,15
384,30	502,75	598,50	776,20	913,50
394,40	520,40	623,70	814,00	960,15
405,75	538,05	650,20	849,25	1005,50
415,80	555,70	672,85	887,05	1050,85
425,90	574,60	699,30	922,35	1096,20
436,00	593,50	724,50	947,55	1142,85

Aufpreis
Pendelsicherung
87,00
89,50
92,00
95,80
98,30
100,80
104,60
107,10
110,90
113,40
116,00
119,70
122,30
124,80

H	B 180				
	P1	P2	P3	P4	P5
140	311,25	373,00	424,65	516,60	589,70
160	321,30	393,15	451,10	556,95	640,10
180	333,90	413,30	478,80	598,50	691,75
200	344,00	432,20	506,55	638,85	742,15
220	354,10	452,35	533,00	679,15	792,55
240	380,55	486,40	573,30	733,35	856,80
260	391,90	506,55	602,30	774,90	907,20
280	401,95	525,45	628,75	815,25	960,15
300	414,55	546,85	656,50	855,55	1010,55
320	425,90	565,75	684,20	897,15	1060,95
340	436,00	587,20	711,90	937,45	1112,60
360	448,60	607,35	740,90	979,05	1164,25
380	458,65	627,50	767,35	1019,35	1214,65
400	471,25	647,65	795,10	1059,70	1266,30

P1	P2	P3	P4	P5
326,35	386,85	438,50	529,20	601,05
336,45	407,00	464,95	569,55	651,45
347,80	425,90	491,40	609,85	701,85
359,10	446,05	519,15	650,20	752,25
369,20	466,20	545,60	690,50	802,65
400,70	512,85	604,80	772,40	900,90
413,30	533,00	633,80	815,25	955,10
424,65	554,40	662,80	856,80	1009,30
436,00	574,60	691,75	899,65	1062,20
448,60	596,00	719,50	943,75	1116,40
459,90	618,70	749,70	986,60	1169,30
472,50	638,85	777,45	1028,20	1223,50
483,85	660,25	807,70	1071,00	1276,40
496,45	680,40	835,40	1115,10	1330,60

Aufpreis
Pendelsicherung
87,00
89,50
92,00
95,80
98,30
100,80
104,60
107,10
110,90
113,40
116,00
119,70
122,30
124,80

H	B 220				
	P1	P2	P3	P4	P5
140	347,80	414,55	471,25	572,05	650,20
160	359,10	434,70	500,25	614,90	704,35
180	370,45	457,40	529,20	659,00	759,80
200	383,05	478,80	558,20	703,10	815,25
220	394,40	500,25	588,45	745,95	870,70
240	427,15	549,40	652,70	835,40	979,05
260	439,75	573,30	684,20	882,00	1037,00
280	452,35	596,00	715,70	929,90	1096,20
300	466,20	618,70	745,95	976,50	1154,20
320	478,80	642,60	777,45	1023,15	1213,40
340	491,40	664,05	808,95	1069,75	1272,60
360	504,00	688,00	840,45	1116,40	1330,60
380	516,60	710,65	873,20	1164,25	1389,80
400	529,20	733,35	904,70	1209,60	1447,75

P1	P2	P3	P4	P5
373,00	451,10	515,35	633,80	724,50
385,60	475,05	549,40	684,20	786,25
399,45	499,00	584,65	733,35	850,50
413,30	524,20	617,40	783,75	913,50
425,90	548,10	651,45	834,15	977,80
454,90	587,20	699,30	899,65	1054,65
467,50	612,40	733,35	950,05	1118,90
481,35	637,60	767,35	1001,70	1183,15
495,20	661,50	801,40	1052,10	1247,40
509,05	686,70	835,40	1102,50	1311,70
522,90	711,90	870,70	1152,90	1374,70
536,80	737,10	904,70	1203,30	1437,70
549,40	761,05	938,70	1256,25	1501,95
563,25	786,25	971,50	1306,65	1566,20

Aufpreis
Pendelsicherung
87,00
89,50
92,00
95,80
98,30
100,80
104,60
107,10
110,90
113,40
116,00
119,70
122,30
124,80

Modell 300

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

H	B 260				
	P1	P2	P3	P4	P5
140	462,45	546,85	617,40	743,40	841,70
160	476,30	573,30	653,95	798,85	911,00
180	490,15	598,50	690,50	851,80	979,05
200	505,30	626,25	725,80	907,20	1047,10
220	519,15	651,45	761,05	961,40	1116,40
240	533,00	677,90	798,85	1015,60	1184,40
260	546,85	703,10	834,15	1069,75	1252,45
280	562,00	729,55	870,70	1123,95	1321,75
300	574,60	757,30	907,20	1178,10	1389,80
320	589,70	782,50	943,75	1232,30	1459,10
340	603,55	808,95	979,05	1287,75	1525,90
360	618,70	834,15	1015,60	1340,65	1593,90
380	631,30	860,60	1052,10	1396,10	1663,20
400	646,40	887,05	1087,40	1450,30	1731,25

P1	B 280				
	P2	P3	P4	P5	
487,65	578,35	653,95	790,05	897,15	
502,75	606,10	693,00	849,25	970,20	
516,60	635,05	732,10	907,20	1043,30	
531,75	661,50	769,90	965,20	1117,65	
546,85	690,50	808,95	1023,15	1190,70	
562,00	718,20	848,00	1082,35	1263,80	
578,35	745,95	887,05	1140,30	1338,15	
593,50	774,90	924,85	1198,30	1411,20	
607,35	801,40	963,90	1257,50	1484,30	
622,45	830,35	1004,25	1315,45	1558,65	
637,60	858,10	1043,30	1373,40	1631,70	
652,70	887,05	1082,35	1431,40	1704,80	
667,80	914,80	1120,15	1490,60	1779,15	
682,95	943,75	1159,20	1548,55	1852,20	

Aufpreis
Pendelsicherung
87,00
89,50
92,00
95,80
98,30
100,80
104,60
107,10
110,90
113,40
116,00
119,70
122,30
124,80

H	B 300				
	P1	P2	P3	P4	P5
140	516,60	619,95	706,90	860,60	981,55
160	535,50	652,70	749,70	927,40	1063,45
180	551,90	684,20	793,80	992,90	1147,90
200	568,30	715,70	837,90	1058,40	1231,05
220	584,65	745,95	882,00	1125,20	1312,95
240	602,30	777,45	924,85	1190,70	1396,10
260	618,70	808,95	968,95	1256,25	1479,25
280	635,05	840,45	1013,05	1321,75	1562,40
300	651,45	873,20	1055,90	1387,30	1645,60
320	669,10	904,70	1101,25	1454,05	1728,75
340	685,45	936,20	1144,10	1519,60	1811,90
360	701,85	966,45	1186,95	1585,10	1895,05
380	718,20	997,95	1232,30	1650,60	1976,95
400	735,85	1029,45	1275,15	1716,15	2060,10

P1	B 320				
	P2	P3	P4	P5	
541,80	652,70	743,40	908,50	1037,00	
560,70	685,45	791,30	979,05	1126,45	
578,35	719,50	837,90	1048,35	1214,65	
596,00	752,25	883,30	1118,90	1302,85	
613,65	786,25	929,90	1189,45	1391,05	
631,30	819,00	977,80	1258,75	1479,25	
650,20	854,30	1023,15	1329,30	1567,45	
667,80	887,05	1069,75	1398,60	1656,90	
684,20	921,10	1116,40	1470,45	1745,10	
701,85	953,85	1164,25	1541,00	1832,05	
719,50	987,85	1209,60	1610,30	1921,50	
737,10	1020,60	1256,25	1680,85	2009,70	
756,00	1053,40	1302,85	1750,15	2097,90	
773,65	1087,40	1349,50	1820,70	2187,40	

Aufpreis
Pendelsicherung
87,00
89,50
92,00
95,80
98,30
100,80
104,60
107,10
110,90
113,40
116,00
119,70
122,30
124,80

H	B 340				
	P1	P2	P3	P4	P5
140	676,65	792,55	889,60	1066,00	1200,80
160	694,30	827,85	938,70	1140,30	1295,30
180	713,20	863,10	987,85	1214,65	1388,55
200	732,10	898,40	1038,25	1289,00	1483,05
220	751,00	933,70	1087,40	1362,10	1576,30
240	768,60	970,20	1136,55	1436,40	1670,80
260	788,80	1005,50	1185,70	1510,75	1764,00
280	807,70	1039,50	1234,80	1585,10	1858,50
300	825,30	1076,05	1283,95	1659,45	1951,75
320	844,20	1111,35	1333,10	1733,80	2046,25
340	863,10	1147,90	1382,25	1809,40	2139,50
360	882,00	1181,90	1431,40	1883,70	2234,00
380	899,65	1217,20	1483,05	1958,05	2327,25
400	919,80	1252,45	1532,20	2032,40	2421,75

P1	B 360				
	P2	P3	P4	P5	
708,15	831,60	933,70	1118,90	1263,80	
727,05	868,15	986,60	1198,30	1363,35	
745,95	905,95	1038,25	1276,40	1461,60	
766,10	943,75	1091,20	1355,80	1561,15	
786,25	980,30	1142,85	1433,90	1661,95	
806,40	1018,10	1194,50	1512,00	1760,25	
825,30	1054,65	1247,40	1591,40	1859,80	
844,20	1092,45	1299,10	1670,80	1958,05	
865,65	1129,00	1352,00	1747,65	2057,60	
884,55	1166,80	1403,65	1827,00	2157,15	
904,70	1205,85	1455,30	1905,15	2255,40	
923,60	1242,40	1508,25	1984,50	2356,20	
943,75	1280,20	1559,90	2063,90	2454,50	
963,90	1316,70	1611,55	2140,75	2554,05	

Aufpreis
Pendelsicherung
87,00
89,50
92,00
95,80
98,30
100,80
104,60
107,10
110,90
113,40
116,00
119,70
122,30
124,80

Modell 310/300



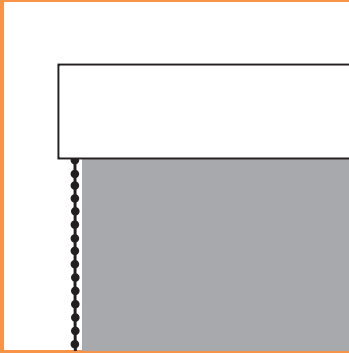
Modell 300

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

H	B 380				
	P1	P2	P3	P4	P5
140	830,35	961,40	1069,75	1266,30	1418,80
160	851,80	1001,70	1125,20	1349,50	1523,35
180	873,20	1042,05	1181,90	1433,90	1627,95
200	894,60	1082,35	1236,10	1517,05	1733,80
220	916,05	1120,15	1291,50	1600,20	1838,35
240	937,45	1160,50	1346,95	1683,40	1944,20
260	957,60	1200,80	1403,65	1766,55	2050,05
280	980,30	1241,10	1459,10	1850,95	2154,60
300	1001,70	1281,45	1513,30	1934,10	2260,45
320	1021,90	1321,75	1570,00	2017,30	2366,30
340	1044,55	1360,80	1625,40	2100,45	2470,90
360	1066,00	1401,15	1680,85	2184,85	2576,70
380	1086,15	1440,20	1736,30	2268,00	2682,55
400	1108,80	1480,50	1793,00	2351,20	2785,90

B 400				
P1	P2	P3	P4	P5
865,65	1003,00	1117,65	1323,00	1484,30
888,30	1044,55	1175,60	1411,20	1593,90
911,00	1086,15	1233,55	1499,40	1704,80
932,40	1129,00	1291,50	1586,35	1815,70
955,10	1170,55	1352,00	1674,55	1926,55
977,80	1213,40	1409,95	1762,75	2037,45
999,20	1255,00	1467,90	1850,95	2148,30
1021,90	1296,55	1525,90	1937,90	2259,20
1044,55	1338,15	1583,85	2026,10	2368,80
1067,25	1381,00	1641,80	2113,05	2479,70
1088,65	1422,55	1699,75	2201,25	2590,60
1111,35	1464,15	1757,70	2288,20	2701,45
1134,00	1507,00	1818,20	2376,40	2811,10
1156,70	1548,55	1876,15	2464,60	2921,95

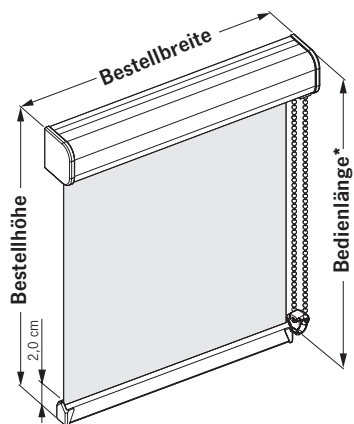
Aufpreis
Pendelsicherung
87,00
89,50
92,00
95,80
98,30
100,80
104,60
107,10
110,90
113,40
116,00
119,70
122,30
124,80



Kassetten Rollo

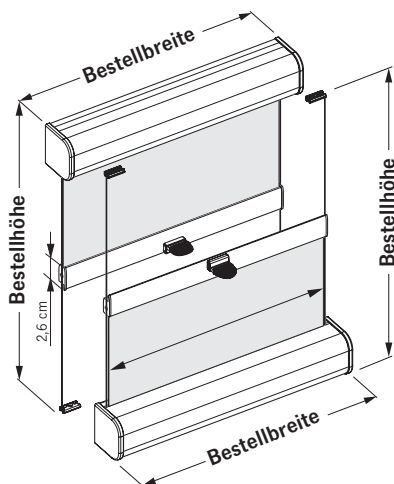


Modell 115



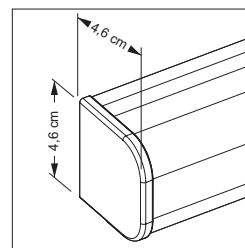
Seitenzug

- Standardausführung Kunststoffkette



Griffbedienung

- Gespanntes Rollo mit Griffbedienung und zweiteiligen Kassettenprofil
- Neigungswinkel max. 15°
- Lieferbar auch mit Profilführung 3,0 x 1,9 cm



Modell 115 .00
.01
siehe Farbschlüssel

- Formschöne Minikassette besonders geeignet für Montage auf der Glasleiste
- Sichtbare Aluprofile in Silbergrau (eloxiert E6/EV1) oder Weiß (RAL 9016 pulverbeschichtet)
- Kunststoffteile in Silbergrau oder Weiß
- Bedienung wahlweise rechts oder links
- Montageart Wand oder Klemmträger
- RAL-Farben auf Anfrage
- Metallkette + 2,52,-/Meter
- **Werkseitig ohne Schrauben und Dübel**
- Montage mit Klebeband möglich, nicht im Lieferumfang erhalten
- Standardmäßig ohne Bürste

Bedienvarianten

Kette (Hinweise zur Kindersicherheit siehe S. 5 im Kapitel „Messen/Produktinformationen“)

Griffbedienung

Größenbereich

B 30 – 150 cm (Stoffabhängig**)
H max. 170 cm (Stoffabhängig**)

B 30 – 120 cm (Stoffabhängig**)
H max. 150 cm (Stoffabhängig**)

Bedienlänge*

nach Wunsch

—

Bestellangaben

- Kommission
- Menge
- Modell
- Profilverbe
- Farbe
- Bestellbreite
- Bestellhöhe
- Bedienvariante
- Bedienseite
- Bedienlänge*
- Montageart
- Extras/Montagearten

Farbschlüssel

■ .00 Silbergrau
□ .01 Weiß
Profilfarbe angeben

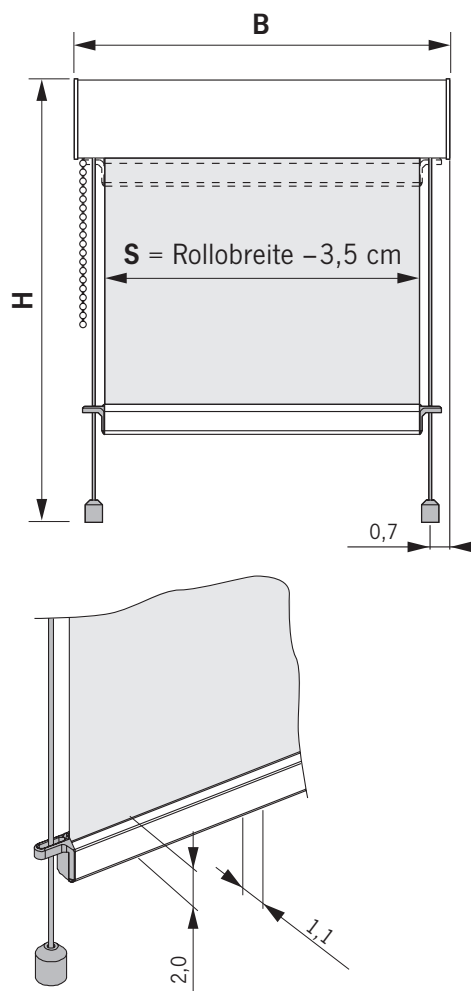
*unter Beachtung der DIN EN 13120 Kindersicherheit

**siehe Maximalabmessungen im Kapitel „Messen / Produktinformationen“ ab S. 10



Pendelsicherung

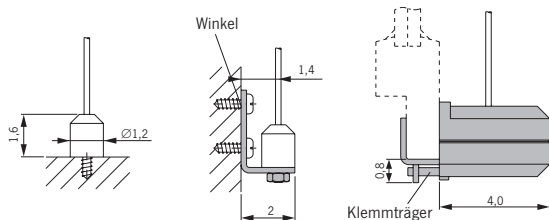
Aufpreis siehe Preistabelle



- Die Seilführung ist als Option für Kettenbedienung erhältlich
- Der Rollobehang wird zwischen zwei Seilen parallel geführt
- Die Seilenden werden mit dem Halter oder mittels Winkel fixiert
- Ösen am Behangabschlussprofil umschließen das Seil und gewährleisten eine sichere Führung

Material: Stahl, kunststoffummantelt

Zubehör: Winkel zur Seilbefestigung
Klemmträger zur Seilbefestigung
(siehe S. 2 im Kapitel „Ersatzteile“)



Alle Maßangaben in cm

Seitenführungsschiene

Aufpreis siehe Preistabelle

Farbe: Passend zur Kassettenfarbe

Maße: Querschnitt 3 x 1,9 cm

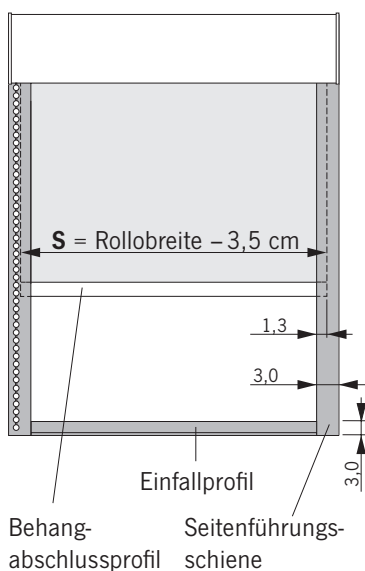
Montage: Auf den Fensterflügel
Auf den Rahmen
Auf die Wand
In die Fensternische

Option: Einfallprofil für zusätzliche Abdunkelung
(Aufpreis siehe Preistabelle)

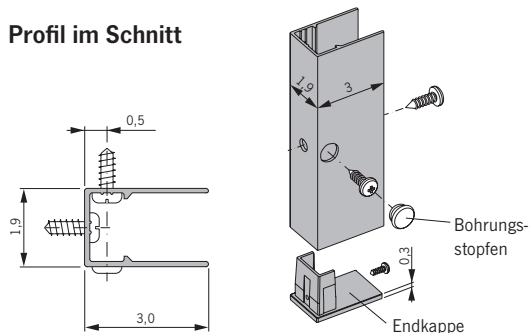
Montage mit Klebeband +25,20,-

Profile vorgebohrt +25,20,-

Hinweis: Das Rollo und die Seitenführungsschiene müssen parallel und lotrecht montiert werden.



Profil im Schnitt



Modell 115

Modell 115

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 70 cm

B 70					
H	P1	P2	P3	P4	P5
80	167,60	178,95	189,00	206,65	220,50
100	175,15	190,30	201,60	223,05	240,70
120	184,00	201,60	216,75	245,70	267,15
140	191,55	212,95	230,60	264,60	288,55
160	199,10	223,05	244,45	282,25	311,25
170	201,60	229,35	250,75	292,35	322,60
Einfallprofil			21,50		
Griffbedienung			60,50		

B 90				
P1	P2	P3	P4	P5
191,55	206,65	220,50	241,95	259,60
200,35	219,25	235,65	263,35	286,05
209,20	234,40	253,30	289,80	318,80
219,25	245,70	270,90	312,50	345,25
228,10	259,60	286,05	333,90	373,00
230,60	265,90	294,85	345,25	384,30
		26,50		
		60,50		

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	SF-Schiene
45,40	53,00
46,70	61,80
49,20	69,30
51,70	78,20
53,00	87,00
54,20	90,80

B 110					
H	P1	P2	P3	P4	P5
80	216,75	235,65	250,75	278,50	299,90
100	226,80	249,50	268,40	302,40	330,15
120	236,90	265,90	289,80	336,45	369,20
140	245,70	281,00	310,00	361,65	400,70
160	255,80	294,85	328,90	385,60	433,45
170	260,85	302,40	337,70	399,45	448,60
Einfallprofil			29,00		
Griffbedienung			60,50		

B 130				
P1	P2	P3	P4	P5
252,00	277,20	297,40	336,45	366,70
263,35	294,85	321,30	367,95	405,75
273,45	311,25	344,00	399,45	444,80
284,80	328,90	366,70	433,45	485,10
294,85	346,50	389,35	464,95	522,90
301,15	354,10	399,45	480,10	543,10
		34,10		
		60,50		

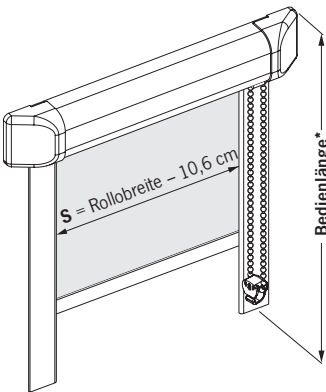
Aufpreis Seitenführung	
Pendel	SF-Schiene
45,40	53,00
46,70	61,80
49,20	69,30
51,70	78,20
53,00	87,00
54,20	90,80

B 150					
H	P1	P2	P3	P4	P5
80	278,50	307,45	331,40	375,50	410,80
100	289,80	326,35	356,60	412,05	454,90
120	302,40	346,50	383,05	448,60	500,25
140	315,00	364,15	407,00	485,10	544,35
160	325,10	384,30	433,45	521,65	588,45
170	331,40	393,15	444,80	538,05	611,10
Einfallprofil			37,80		
Griffbedienung			60,50		

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	SF-Schiene
45,40	53,00
46,70	61,80
49,20	69,30
51,70	78,20
53,00	87,00
54,20	90,80

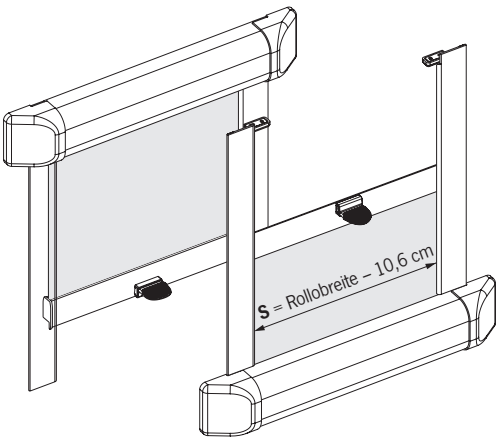
Modell 115

Modell 116



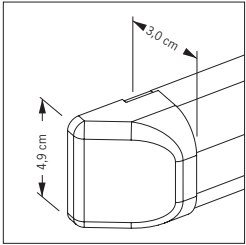
Seitenzug

- Standardausführung Kunststoffkette



Griffbedienung

- Gespanntes Rollo mit Griffbedienung und Kassettenprofil
- Neigungswinkel max. 15°



Modell 116 .00
.01
siehe Farbschlüssel

- Formschöne Minikassette besonders geeignet für Montage auf der Glasleiste
- Geringer Aufbau, Welle liegt teilweise in der Glasleiste
- Sichtbare Aluprofile in Silbergrau (eloxiert E6/EV1) oder Weiß (RAL 9016 pulverbeschichtet)
- Kunststoffteile in Silbergrau oder Weiß
- Bedienung wahlweise rechts oder links
- Montage auf dem Fensterflügel
- RAL-Farben auf Anfrage
- Metallkette + 2,52,-/Meter
- **Werkseitig ohne Schrauben**
- Ohne Bürste, da keine Rückseite

Modell 116

Bedienvarianten

Größenbereich

Bedienlänge*

Bestellangaben

Farbschlüssel

Kette (Hinweise zur Kindersicherheit siehe S. 5 im Kapitel „Messen/Produktinformationen“)
Griffbedienung

B 35 – 90 cm (Stoffabhängig**)
H max. 150 cm (Stoffabhängig**)
B 91 – 150 cm (Stoffabhängig**)
H max. 120 cm (Stoffabhängig**)
B 35 – 90 cm (Stoffabhängig**)
H max. 150 cm (Stoffabhängig**)
B 91 – 150 cm (Stoffabhängig**)
H max. 120 cm (Stoffabhängig**)

nach Wunsch
—

- Kommission
- Menge
- Modell
- Farbe
- Lichte Glasbreite
- Lichte Glashöhe
- Breite Glasleistenschiene
- Breite Glasleiste
- Tiefe Glasleiste
- Bedienvariante
- Bedienseite
- Bedienlänge*
- Extras/Montagearten z. B. Seitenzug

 .00 Silbergrau
 .01 Weiß
Profilfarbe angeben

*unter Beachtung der DIN EN 13120 Kindersicherheit
**siehe Maximalabmessungen im Kapitel „Messen / Produktinformationen“ ab S. 10



Seitenführung Klebeblende PVC

Aufpreis siehe Preistabelle

Die Klebeblende PVC wird standardmäßig eingesetzt.

Breite Glasleistenschräge $Y = \max. 8 \text{ mm}$

(siehe S. 3 im Kapitel „Messen/Produktinformationen“)

Seitenführung Aluminiumblende

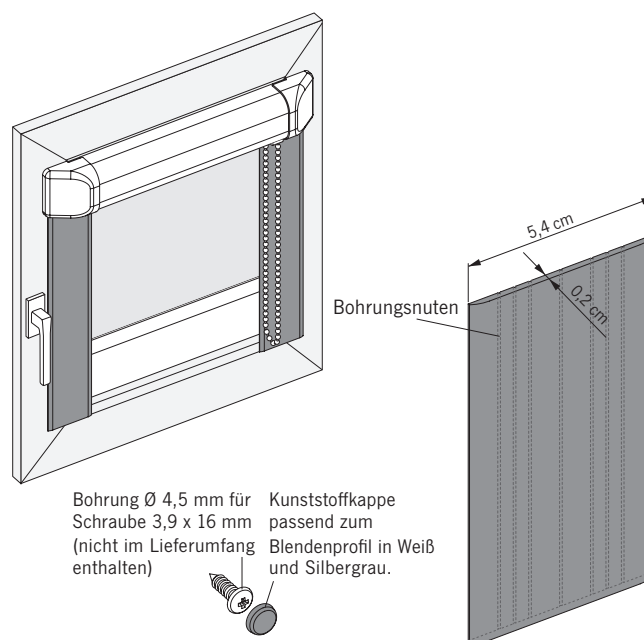
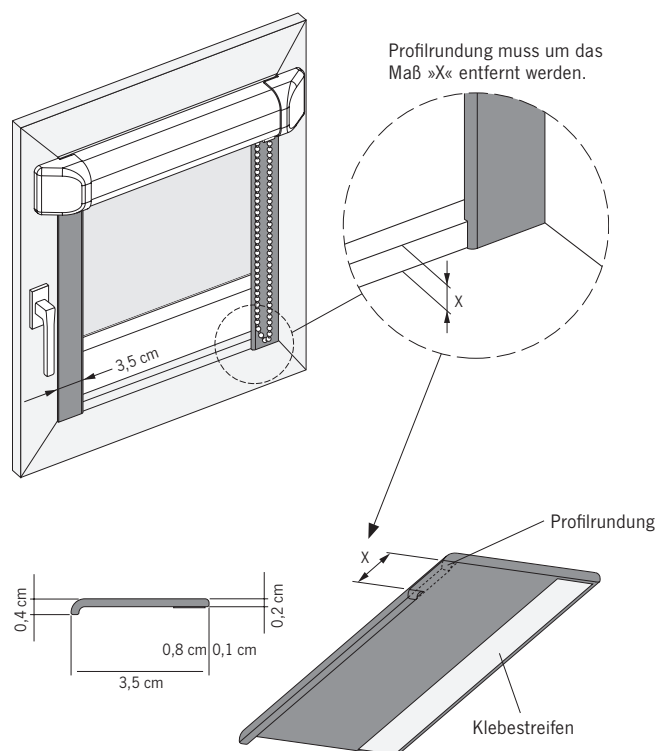
Aufpreis siehe Preistabelle

Die Aluminiumblende wird eingesetzt,

wenn Breite Glasleistenschräge $Y > 8 \text{ mm}$ oder optional

(siehe S. 3 im Kapitel „Messen/Produktinformationen“)

Modell 116



Extras

Klebestreifen für Aluminiumblende **+5,04,-/Meter**

Modell 116

Bestellbreite B (min. 35 cm), min. Preisberechnung B 70 cm

H	B 70				
	P1	P2	P3	P4	P5
80	149,95	162,55	171,40	190,30	204,15
100	157,50	171,40	184,00	206,65	223,05
120	165,10	185,25	200,35	229,35	250,75
140	175,15	196,60	214,20	245,70	272,20
150	182,70	206,65	228,10	264,60	294,85
Griffbedienung			60,50		

P1	P2	P3	P4	P5
170,10	185,25	197,85	220,50	238,15
177,70	197,85	212,95	241,95	263,35
187,75	212,95	231,85	268,40	296,10
197,85	224,30	247,00	289,80	323,85
205,40	236,90	264,60	312,50	349,05
		60,50		

Aufpreis Seitenführung	
PVC	ALU
25,20	42,90
30,30	50,40
34,10	58,00
37,80	66,80
42,90	74,40

H	B 110				
	P1	P2	P3	P4	P5
80	190,30	207,90	223,05	250,75	273,45
100	199,10	221,80	241,95	275,95	302,40
120	209,20	239,40	264,60	308,70	341,50
140	220,50	253,30	282,25	333,90	374,25
150	229,35	268,40	301,15	360,40	405,75
Griffbedienung			60,50		

P1	P2	P3	P4	P5
220,50	245,70	265,90	303,70	333,90
230,60	263,35	288,55	337,70	374,25
241,95	279,75	311,25	369,20	413,30
252,00	297,40	333,90	400,70	452,35
264,60	315,00	356,60	433,45	492,70
		60,50		

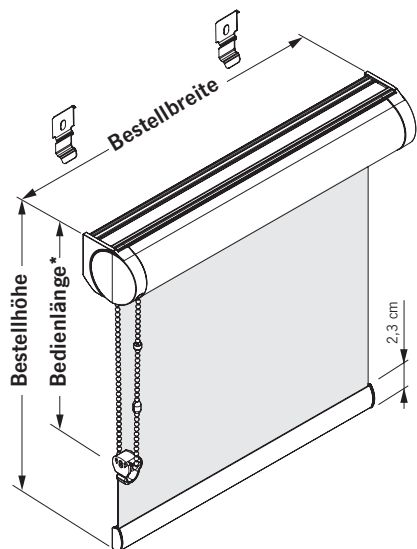
Aufpreis Seitenführung	
PVC	ALU
25,20	42,90
30,30	50,40
34,10	58,00
37,80	66,80
42,90	74,40

H	B 150				
	P1	P2	P3	P4	P5
80	241,95	270,90	294,85	338,95	374,25
100	253,30	289,80	320,05	375,50	418,35
120	265,90	310,00	346,50	412,05	461,20
140	275,95	327,60	370,45	448,60	507,80
150	288,55	347,80	396,90	482,60	551,90
Griffbedienung			60,50		

Aufpreis Seitenführung	
PVC	ALU
25,20	42,90
30,30	50,40
34,10	58,00
37,80	66,80
42,90	74,40

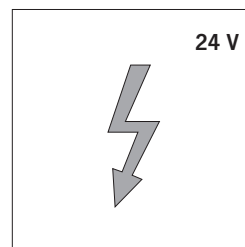
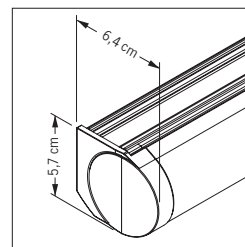
Modell 116

Modell 120



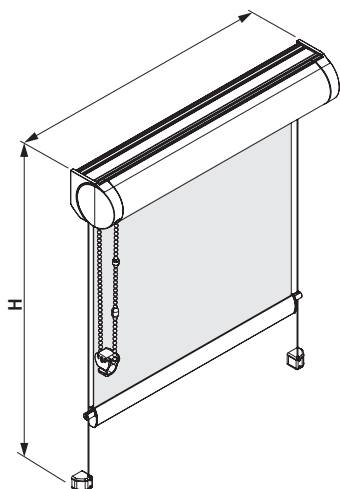
Modell 120 .00
.01
siehe Farbschlüssel

- Ein ästhetisch elegantes Kassetten Rollo für kleinere Fenster
- Sichtbare Aluprofile in Silbergrau (eloxiert E6/EV1) oder Weiß (RAL 9016 pulverbeschichtet)
- Kunststoffteile in Silbergrau oder Weiß
- Seitenzug wahlweise rechts oder links
- Montageart Wand oder Decke
- RAL-Farben auf Anfrage
- Metallkette **+ 2,52,-/Meter**
- **Werkseitig ohne Schrauben und Dübel**



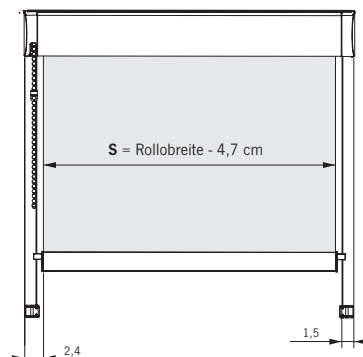
Elektro 24 V

Pendelsicherung (nicht bei Mittelzug)
Aufpreis siehe Preistabelle



- Die Seilführung ist optional erhältlich
- Der Rollobehang wird zwischen zwei Seilen parallel geführt
- Die Seilenden werden mit dem Halter fixiert
- Ösen am Behangabschlussprofil umschließen das Seil und gewährleisten eine sichere Führung

Material: Stahl, kunststoffummantelt
Zubehör: Winkel zur Seilbefestigung

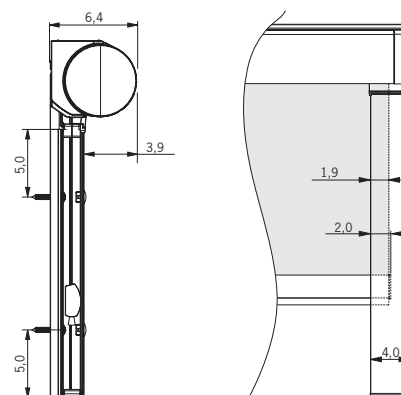
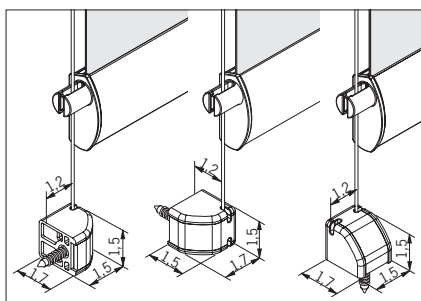


Seitenführungsschiene (nicht bei Mittelzug)
Aufpreis siehe Preistabelle

Farbe: Passend zur Kassettenfarbe
Maße: Querschnitt 4 x 2,5 cm
Montage: Auf den Fensterflügel
Auf den Rahmen
Auf die Wand
In die Fensternische

Option: Profile vorgebohrt **+ 25,20,-**

Hinweis: Das Rollo und die Seitenführungsschiene müssen parallel und lotrecht montiert werden. Bei der Auswahl einer Abdunkelungsware enthalten Seitenführungsschienen Bürsten.



Alle Maßangaben in cm

Bedienvarianten

Größenbereich

Bedienlänge*

Bestellangaben

Farbschlüssel

Kette (Hinweise zur Kindersicherheit siehe S. 5 im Kapitel „Messen/Produktinformationen“)
Mittelzug + 20,16,-
Elektro 24 V – LT 28 WT Pin + 200,34,- Kabelaustritt definieren: links oder rechts und oben oder hinten.

B 30 – 60 cm (Stoffabhängig**) H max. 180 cm (Stoffabhängig**)
B 61 – 80 cm (Stoffabhängig**) H max. 200 cm (Stoffabhängig**)
B 81 – 180 cm (Stoffabhängig**) H max. 240 cm (Stoffabhängig**)
B 61 – 180 cm (Stoffabhängig**) H max. 200 cm (Stoffabhängig**)
B 40 – 60 cm (Stoffabhängig**) H max. 180 cm (Stoffabhängig**)
B 61 – 180 cm (Stoffabhängig**) H max. 200 cm (Stoffabhängig**)

nach Wunsch
—
—

- Kommission
- Menge
- Modell
- Farbe
- Bestellbreite
- Bestellhöhe
- Bedienvariante
- Bedienseite
- Bedienlänge*
- Kabelaustritt
- Extras/Montagearten z. B. Seitenzug

.00 Silbergrau
.01 Weiß
Profilfarbe angeben

*unter Beachtung der DIN EN 13120 Kindersicherheit
**siehe Maximalabmessungen im Kapitel „Messen/Produktinformationen“ ab S. 10

Sondergrößen auf Anfrage

Modell 120

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 60 cm

B 70					
H	P1	P2	P3	P4	P5
80	157,50	168,85	176,40	191,55	204,15
100	162,55	176,40	186,50	205,40	220,50
120	168,85	182,70	196,60	219,25	235,65
140	173,90	192,80	207,90	236,90	258,30
160	178,95	200,35	219,25	250,75	274,70
180	184,00	207,90	228,10	264,60	292,35
200					
220					
240					

B 80				
P1	P2	P3	P4	P5
184,00	196,60	207,90	228,10	243,20
189,00	205,40	219,25	244,45	264,60
194,05	214,20	230,60	260,85	284,80
201,60	226,80	248,25	284,80	315,00
206,65	235,65	259,60	302,40	336,45
212,95	244,45	272,20	321,30	356,60
219,25	255,80	284,80	337,70	380,55
225,55	264,60	296,10	355,35	400,70

Aufpreis Seitenführung	
Seil	Profil 4 x 2,5cm
45,40	87,00
46,70	98,30
49,20	110,90
51,70	123,50
53,00	134,90
54,20	147,50
58,00	160,10
59,30	171,40
61,80	184,00

B 100					
H	P1	P2	P3	P4	P5
80	207,90	225,55	238,15	264,60	282,25
100	214,20	235,65	252,00	284,80	308,70
120	220,50	245,70	267,15	303,70	333,90
140	229,35	259,60	287,30	332,65	369,20
160	235,65	272,20	301,15	355,35	396,90
180	243,20	282,25	316,30	376,75	424,65
200	249,50	293,60	331,40	398,20	449,85
220	257,05	304,95	346,50	419,60	477,55
240	263,35	316,30	361,65	441,00	502,75

B 120				
P1	P2	P3	P4	P5
238,15	258,30	274,70	304,95	330,15
245,70	272,20	292,35	330,15	359,10
253,30	284,80	308,70	354,10	389,35
263,35	301,15	331,40	388,10	432,20
270,90	312,50	349,05	413,30	463,70
278,50	326,35	366,70	439,75	495,20
286,05	338,95	384,30	464,95	527,95
293,60	352,80	400,70	488,90	559,45
301,15	366,70	419,60	515,35	589,70

Aufpreis Seitenführung	
Seil	Profil 4 x 2,5cm
45,40	87,00
46,70	98,30
49,20	110,90
51,70	123,50
53,00	134,90
54,20	147,50
58,00	160,10
59,30	171,40
61,80	184,00

B 140					
H	P1	P2	P3	P4	P5
80	268,40	296,10	318,80	360,40	390,60
100	278,50	311,25	340,20	391,90	432,20
120	287,30	328,90	361,65	422,10	471,25
140	296,10	344,00	383,05	454,90	510,30
160	304,95	360,40	404,50	486,40	550,65
180	315,00	375,50	427,15	517,90	589,70
200	323,85	391,90	448,60	550,65	631,30
220	332,65	407,00	470,00	582,15	670,35
240	341,50	422,10	491,40	613,65	709,40

B 160				
P1	P2	P3	P4	P5
294,85	323,85	349,05	395,65	429,70
303,70	341,50	374,25	429,70	472,50
312,50	359,10	396,90	464,95	517,90
323,85	376,75	420,85	500,25	562,00
332,65	393,15	444,80	535,50	606,10
344,00	412,05	468,75	569,55	650,20
352,80	428,40	492,70	604,80	694,30
362,90	447,30	515,35	641,35	738,40
373,00	463,70	539,30	676,65	781,20

Aufpreis Seitenführung	
Seil	Profil 4 x 2,5cm
45,40	87,00
46,70	98,30
49,20	110,90
51,70	123,50
53,00	134,90
54,20	147,50
58,00	160,10
59,30	171,40
61,80	184,00

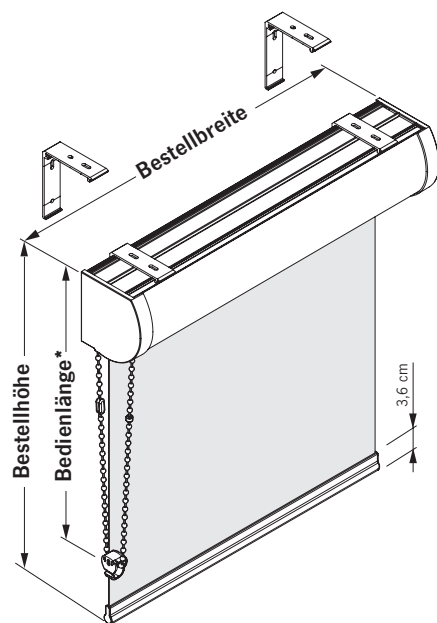
B 180					
H	P1	P2	P3	P4	P5
80	321,30	354,10	383,05	434,70	473,80
100	331,40	374,25	408,25	472,50	522,90
120	341,50	393,15	436,00	511,60	572,05
140	352,80	412,05	462,45	551,90	621,20
160	362,90	432,20	487,65	590,95	670,35
180	374,25	451,10	515,35	628,75	719,50
200	384,30	470,00	540,55	669,10	768,60
220	396,90	488,90	568,30	708,15	817,75
240	407,00	509,05	594,75	747,20	866,90

Aufpreis Seitenführung	
Seil	Profil 4 x 2,5cm
45,40	87,00
46,70	98,30
49,20	110,90
51,70	123,50
53,00	134,90
54,20	147,50
58,00	160,10
59,30	171,40
61,80	184,00

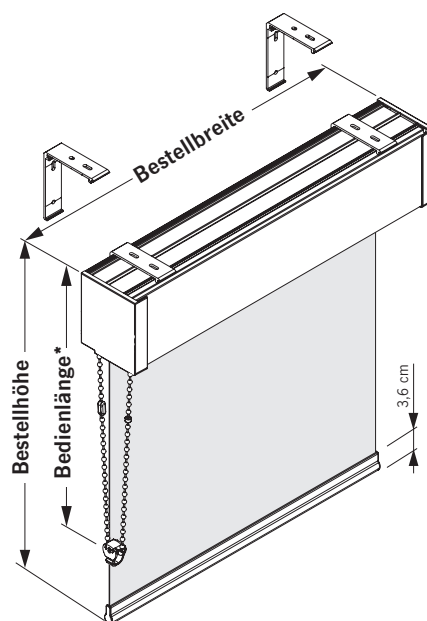
Modell 120

Modell 320/330

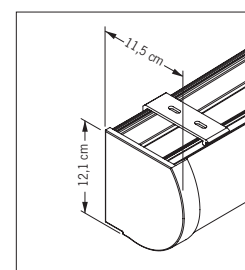
Modell 320/330



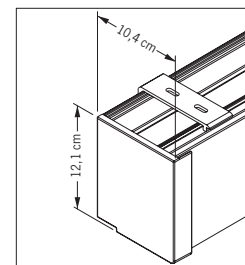
Modell 320 .00
.01
siehe Farbschlüssel



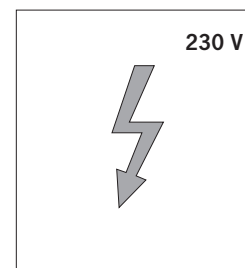
Modell 330 .00
.01
siehe Farbschlüssel



Modell 320



Modell 330



Elektro 230 V

- Formschöne Kassetten Rollos für große Breiten bis 400 cm (Stoffabhängig)
- Sichtbare Aluprofile in Silbergrau (eloxiert E6/EV1) oder Weiß (RAL 9016 pulverbeschichtet)
- Kunststoffteile in Silbergrau oder Weiß
- Seitenzug wahlweise rechts oder links
- Montageart Wand oder Decke
- Aluwelle
 - bis 240 cm – Ø 4,3 cm
 - bis 320 cm – Ø 5,3 cm
 - bis 360 cm – Ø 6,5 cm
 - bis 400 cm – Ø 7,5 cm
- RAL-Farben auf Anfrage
- Metallkette **+ 2,52,-/Meter**
- **Werkseitig ohne Schrauben und Dübel**

Bedienvarianten	Größenbereich	Bedienlänge*	Bestellangaben	Farbschlüssel
Kette (Hinweise zur Kindersicherheit siehe S. 5 im Kapitel „Messen/Produktinformationen“)	B 30 – 400 cm (Stoffabhängig**) H max. 400 cm (Stoffabhängig**)	nach Wunsch	<ul style="list-style-type: none"> • Kommission • Menge • Modell • Farbe • Bestellbreite • Bestellhöhe • Bedienvariante • Bedienseite • Bedienlänge* • Montageart • Kabelaustritt • Extras/ Montagearten z. B. Seitenzug 	<div> <div></div> .00 Silbergrau <div></div> .01 Weiß </div> Profilfarbe angeben
Knickkurbel fest + 173,88,- Knickkurbel abnehmbar + 173,88,- (ohne Kurbelstange)	B 45 – 400 cm (Stoffabhängig**) H max. 400 cm (Stoffabhängig**)	Kurbelstange 100 cm + 123,48,- 150 cm + 144,90,- 200 cm + 171,36,-		
Elektro 230 V – Sonesse 40 + 284,76,- Elektro 230 V – Sonesse 40 RTS + 417,06,- Kabelaustritt definieren: oben oder hinten. (Hinweise zum Anschluss siehe S. 3 im Kapitel „Ersatzteile“)	B 65 – 400 cm (Stoffabhängig**) H max. 400 cm (Stoffabhängig**)	–		

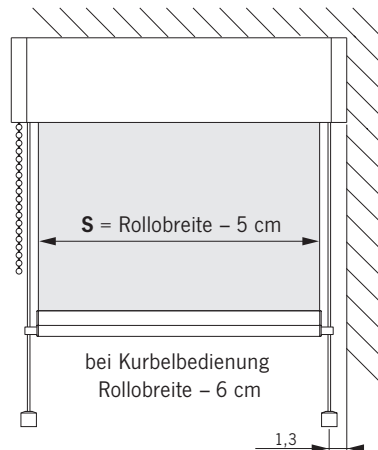
Sondergrößen auf Anfrage

*unter Beachtung der DIN EN 13120 Kindersicherheit

**siehe Maximalabmessungen im Kapitel „Messen / Produktinformationen“ ab S. 10

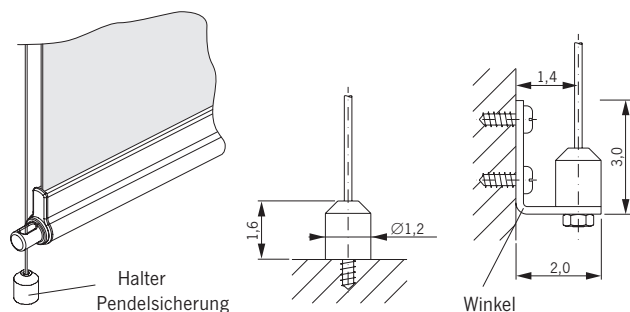
Pendelsicherung

Aufpreis siehe Preistabelle



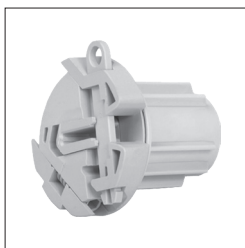
- Die Pendelsicherung ist optional erhältlich
- Der Rollobehang wird zwischen zwei Seilen parallel geführt
- Die Seilenden werden mit dem Halter oder mittels Winkel fixiert
- Ösen am Behangabschlussprofil umschließen das Seil und gewährleisten eine sichere Führung

Material: Stahl, kunststoffummantelt



Extras

Weiteres Zubehör
ab Seite 2 im Kapitel
„Ersatzteile“



Unterstützungsfeder Kettenzug,
ab 7,5 kg Behanggewicht

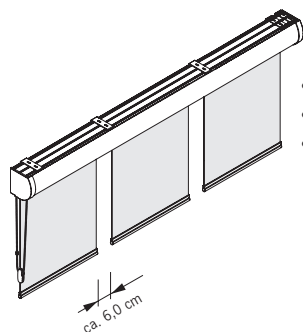
+ 34,02/Stück

Endstopp Kurbelantrieb

+ 37,80/Stück

Koppeln 37,80,- je Kopplung

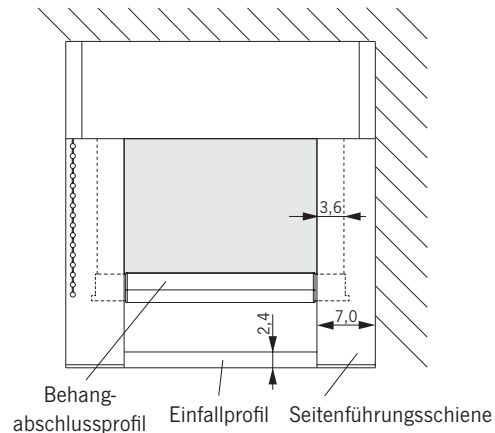
Mehrere Rollos mit einer Bedienung (Kette, Kurbel
oder Elektro), werden in einem Kassettenprofil gekoppelt



- Gesamtlänge: max. 600,0 cm
- Gesamtfläche: max. 16,0 m²
- Behanggewicht: max. 12,0 kg

Seitenführungsschiene

Aufpreis siehe Preistabelle



Farbe: Passend zur Kassettenfarbe

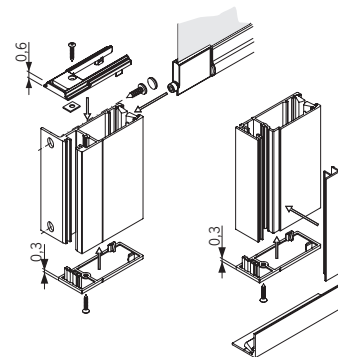
Maße: Querschnitt 7 x 2,7 cm

Montage: Auf den Rahmen
In die Fenster niche

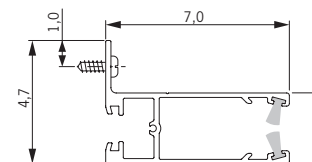
Option: Einfallprofil für zusätzliche Abdunkelung
(Aufpreis siehe Preistabelle)

Seitenführungsschiene vorgebohrt **+ 25,20,-**

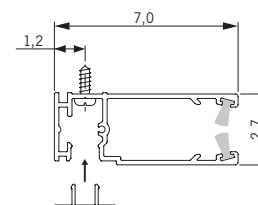
Hinweis: Das Rollo und die Profilführung müssen
parallel und lotrecht montiert werden.
Bei der Auswahl einer Abdunkelungsware
enthalten Seitenführungsschienen Bürsten.



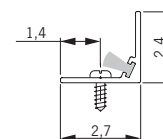
Seitenwand- montage



Rückwand- montage



Boden- montage



Alle Maßangaben in cm

Modell 320/330

Modell 320/330

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

Modell 320/330

B 140					
H	P1	P2	P3	P4	P5
140	554,40	602,30	642,60	714,45	771,15
160	563,25	618,70	665,30	747,20	811,45
180	572,05	635,05	685,45	778,70	851,80
200	580,90	650,20	708,15	811,45	892,10
220	590,95	666,55	729,55	842,95	932,40
240	612,40	694,30	763,60	887,05	984,10
260	621,20	710,65	786,25	919,80	1024,40
280	632,55	727,05	807,70	952,60	1064,70
300	641,35	743,40	830,35	985,35	1105,05
320	650,20	759,80	853,05	1016,85	1145,35
340	660,25	776,20	873,20	1049,60	1185,70
360	669,10	792,55	895,90	1082,35	1227,25
380	677,90	810,20	918,55	1113,85	1267,60
400	689,25	826,60	941,25	1146,60	1307,90
Einfallprofil			46,70		

B 160				
P1	P2	P3	P4	P5
608,60	664,05	709,40	791,30	855,55
618,70	681,70	733,35	827,85	900,90
627,50	699,30	757,30	864,40	946,30
637,60	716,95	782,50	900,90	991,65
648,90	734,60	806,40	936,20	1038,25
672,85	766,10	845,50	985,35	1096,20
682,95	783,75	869,40	1023,15	1141,60
693,00	802,65	894,60	1059,70	1188,20
703,10	821,55	918,55	1096,20	1233,55
714,45	839,20	943,75	1132,75	1278,90
724,50	856,80	968,95	1169,30	1325,55
734,60	875,70	992,90	1205,85	1369,65
745,95	894,60	1018,10	1242,40	1416,25
756,00	912,25	1043,30	1278,90	1462,90
50,40				

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	Profil
87,00	274,70
89,50	308,70
92,00	342,80
95,80	375,50
98,30	408,30
100,80	442,30
104,60	475,10
107,10	510,30
110,90	543,10
113,40	670,40
116,00	710,70
119,70	749,70
122,30	790,10
124,80	829,10

B 180					
H	P1	P2	P3	P4	P5
140	672,85	734,60	786,25	879,50	951,30
160	684,20	754,75	814,00	919,80	1001,70
180	694,30	773,65	840,45	960,15	1052,10
200	705,60	795,10	868,15	1000,45	1103,80
220	716,95	814,00	894,60	1040,80	1154,20
240	740,90	846,75	936,20	1094,95	1218,45
260	753,50	868,15	962,65	1136,55	1270,10
280	764,85	888,30	991,65	1176,85	1320,50
300	774,90	908,50	1018,10	1218,45	1372,15
320	787,50	928,65	1047,10	1258,75	1423,80
340	798,85	948,80	1073,55	1300,35	1474,20
360	810,20	968,95	1101,25	1340,65	1524,60
380	821,55	990,40	1129,00	1381,00	1577,55
400	832,90	1009,30	1156,70	1422,55	1627,95
Einfallprofil			56,70		

B 200				
P1	P2	P3	P4	P5
718,20	779,95	831,60	922,35	994,15
730,80	800,10	859,35	962,65	1044,55
740,90	820,30	885,80	1003,00	1096,20
751,00	839,20	912,25	1043,30	1145,35
763,60	859,35	938,70	1083,60	1195,75
795,10	904,70	999,20	1165,50	1295,30
806,40	927,40	1026,90	1207,10	1349,50
816,50	948,80	1055,90	1251,20	1402,40
829,10	968,95	1084,90	1294,05	1456,60
840,45	990,40	1113,85	1336,90	1510,75
853,05	1010,55	1141,60	1379,70	1563,70
864,40	1031,95	1171,80	1422,55	1617,85
877,00	1054,65	1200,80	1465,40	1670,80
888,30	1074,80	1229,80	1507,00	1724,95
63,00				

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	Profil
87,00	274,70
89,50	308,70
92,00	342,80
95,80	375,50
98,30	408,30
100,80	442,30
104,60	475,10
107,10	510,30
110,90	543,10
113,40	670,40
116,00	710,70
119,70	749,70
122,30	790,10
124,80	829,10

B 220					
H	P1	P2	P3	P4	P5
140	772,40	839,20	895,90	995,40	1074,80
160	783,75	860,60	924,85	1040,80	1130,25
180	796,35	882,00	953,85	1083,60	1185,70
200	807,70	903,45	984,10	1129,00	1239,85
220	820,30	926,10	1014,30	1171,80	1295,30
240	853,05	975,25	1076,05	1261,30	1404,90
260	864,40	997,95	1108,80	1307,90	1462,90
280	878,25	1021,90	1140,30	1355,80	1522,10
300	889,60	1043,30	1171,80	1401,15	1580,05
320	903,45	1067,25	1203,30	1447,75	1638,00
340	917,30	1089,90	1234,80	1495,65	1698,50
360	928,65	1113,85	1266,30	1541,00	1756,45
380	942,50	1136,55	1296,55	1588,90	1815,70
400	953,85	1157,95	1329,30	1635,50	1873,65
Einfallprofil			66,80		

B 240				
P1	P2	P3	P4	P5
829,10	908,50	971,50	1089,90	1180,65
842,95	932,40	1006,75	1140,30	1243,65
855,55	957,60	1040,80	1190,70	1307,90
869,40	981,55	1073,55	1239,85	1372,15
882,00	1006,75	1107,55	1291,50	1433,90
911,00	1044,55	1155,45	1357,05	1513,30
924,85	1068,50	1189,45	1407,45	1576,30
937,45	1094,95	1223,50	1457,85	1640,55
952,60	1120,15	1258,75	1508,25	1703,55
966,45	1144,10	1292,80	1559,90	1767,80
979,05	1169,30	1326,80	1610,30	1832,05
992,90	1194,50	1360,80	1661,95	1895,05
1006,75	1218,45	1396,10	1713,60	1959,30
1021,90	1243,65	1430,10	1764,00	2023,60
73,10				

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	Profil
87,00	274,70
89,50	308,70
92,00	342,80
95,80	375,50
98,30	408,30
100,80	442,30
104,60	475,10
107,10	510,30
110,90	543,10
113,40	670,40
116,00	710,70
119,70	749,70
122,30	790,10
124,80	829,10

Modell 320/330

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

B 260					
H	P1	P2	P3	P4	P5
140	961,40	1047,10	1116,40	1243,65	1341,90
160	975,25	1072,30	1152,90	1296,55	1409,95
180	990,40	1098,75	1188,20	1352,00	1479,25
200	1003,00	1123,95	1226,00	1406,20	1547,30
220	1018,10	1150,40	1261,30	1461,60	1616,60
240	1031,95	1176,85	1296,55	1514,55	1683,40
260	1047,10	1203,30	1334,35	1570,00	1751,40
280	1059,70	1229,80	1369,65	1624,15	1820,70
300	1074,80	1255,00	1406,20	1677,10	1888,75
320	1088,65	1282,70	1442,70	1732,50	1958,05
340	1103,80	1307,90	1479,25	1786,70	2026,10
360	1116,40	1334,35	1514,55	1840,90	2094,15
380	1131,50	1359,55	1552,35	1895,05	2163,45
400	1145,35	1386,00	1587,60	1950,50	2231,50
Einfallprofil			79,40		

B 280				
P1	P2	P3	P4	P5
1018,10	1108,80	1185,70	1320,50	1426,35
1033,20	1137,80	1223,50	1379,70	1501,95
1048,35	1164,25	1262,55	1437,70	1575,00
1063,45	1193,25	1301,60	1496,90	1648,10
1077,30	1220,95	1340,65	1554,85	1722,45
1092,45	1249,95	1379,70	1612,80	1795,50
1107,55	1277,65	1417,50	1670,80	1868,60
1122,70	1304,10	1456,60	1730,00	1942,95
1137,80	1333,10	1495,65	1787,95	2016,00
1154,20	1360,80	1534,70	1847,20	2089,10
1169,30	1389,80	1572,50	1905,15	2163,45
1184,40	1417,50	1612,80	1963,10	2236,50
1198,30	1446,50	1651,90	2022,30	2309,60
1213,40	1472,95	1690,95	2080,30	2383,95
84,50				

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	Profil
87,00	274,70
89,50	308,70
92,00	342,80
95,80	375,50
98,30	408,30
100,80	442,30
104,60	475,10
107,10	510,30
110,90	543,10
113,40	670,40
116,00	710,70
119,70	749,70
122,30	790,10
124,80	829,10

B 300					
H	P1	P2	P3	P4	P5
140	1079,85	1181,90	1268,85	1423,80	1544,80
160	1097,50	1214,65	1312,95	1489,35	1626,70
180	1113,85	1246,15	1357,05	1554,85	1709,85
200	1130,25	1277,65	1399,90	1621,65	1793,00
220	1146,60	1309,15	1445,25	1687,15	1877,40
240	1164,25	1340,65	1488,10	1753,95	1959,30
260	1180,65	1372,15	1530,90	1819,45	2042,50
280	1197,00	1404,90	1576,30	1885,00	2125,65
300	1213,40	1435,15	1619,10	1951,75	2207,55
320	1231,05	1466,65	1664,50	2017,30	2291,95
340	1247,40	1498,15	1707,30	2082,80	2375,10
360	1263,80	1529,65	1750,15	2148,30	2458,30
380	1280,20	1561,15	1795,50	2213,85	2540,20
400	1299,10	1592,65	1838,35	2280,60	2624,60
Einfallprofil			89,50		

B 320				
P1	P2	P3	P4	P5
1246,15	1357,05	1449,00	1612,80	1741,35
1263,80	1391,05	1495,65	1683,40	1830,80
1282,70	1423,80	1541,00	1753,95	1919,00
1300,35	1457,85	1587,60	1823,25	2007,20
1318,00	1490,60	1635,50	1895,05	2096,65
1335,60	1523,35	1682,10	1965,60	2183,60
1353,25	1558,65	1727,50	2034,90	2273,05
1372,15	1591,40	1774,10	2105,50	2361,25
1389,80	1625,40	1822,00	2174,80	2449,45
1407,45	1658,20	1868,60	2245,35	2538,90
1425,10	1692,20	1913,95	2315,90	2627,10
1441,45	1724,95	1960,60	2385,20	2715,30
1459,10	1759,00	2008,45	2455,75	2804,80
1478,00	1791,75	2055,10	2525,05	2893,00
110,90				

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	Profil
87,00	274,70
89,50	308,70
92,00	342,80
95,80	375,50
98,30	408,30
100,80	442,30
104,60	475,10
107,10	510,30
110,90	543,10
113,40	670,40
116,00	710,70
119,70	749,70
122,30	790,10
124,80	829,10

B 340					
H	P1	P2	P3	P4	P5
140	1430,10	1546,05	1643,05	1819,45	1955,55
160	1447,75	1581,30	1693,45	1893,80	2048,80
180	1466,65	1617,85	1742,60	1968,15	2142,00
200	1485,55	1651,90	1791,75	2042,50	2236,50
220	1504,45	1687,15	1840,90	2116,80	2329,75
240	1523,35	1723,70	1890,00	2191,15	2424,25
260	1541,00	1759,00	1939,15	2266,75	2518,75
280	1561,15	1795,50	1988,30	2339,85	2612,00
300	1578,80	1829,55	2038,70	2414,20	2706,50
320	1597,70	1864,80	2087,85	2488,50	2799,75
340	1617,85	1901,35	2138,25	2562,85	2894,25
360	1635,50	1936,65	2187,40	2637,20	2987,50
380	1654,40	1970,65	2236,50	2711,55	3082,00
400	1673,30	2007,20	2285,65	2787,15	3175,20
Einfallprofil			116,00		

B 360				
P1	P2	P3	P4	P5
1499,40	1624,15	1726,20	1911,45	2056,35
1519,60	1660,70	1779,15	1990,80	2155,90
1538,50	1698,50	1830,80	2068,95	2254,15
1558,65	1735,05	1882,45	2148,30	2353,70
1578,80	1772,85	1935,40	2226,45	2454,50
1597,70	1809,40	1987,05	2304,55	2552,80
1617,85	1847,20	2039,95	2383,95	2652,30
1636,75	1885,00	2091,60	2463,30	2750,60
1658,20	1921,50	2144,55	2541,45	2850,15
1677,10	1960,60	2196,20	2619,55	2950,95
1697,25	1998,40	2247,85	2698,95	3049,20
1716,15	2034,90	2300,80	2777,05	3148,75
1736,30	2072,70	2352,45	2856,45	3247,05
1756,45	2109,25	2405,35	2934,55	3346,60
122,30				

Aufpreis Seitenführung	
Pendel	Profil
87,00	274,70
89,50	308,70
92,00	342,80
95,80	375,50
98,30	408,30
100,80	442,30
104,60	475,10
107,10	510,30
110,90	543,10
113,40	670,40
116,00	710,70
119,70	749,70
122,30	790,10
124,80	829,10

Modell 320/330

Modell 320/330

Bestellbreite B (min. 30 cm), min. Preisberechnung B 140 cm

B 380						B 400					Aufpreis Seitenführung	
H	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	Pendel	Profil
140	1660,70	1791,75	1901,35	2097,90	2250,40	1735,05	1872,40	1987,05	2193,70	2353,70	87,00	274,70
160	1683,40	1832,05	1955,55	2181,10	2353,70	1757,70	1913,95	2045,00	2280,60	2464,60	89,50	308,70
180	1703,55	1872,40	2012,25	2264,25	2459,55	1780,40	1955,55	2104,20	2368,80	2574,20	92,00	342,80
200	1724,95	1912,70	2067,70	2348,65	2565,40	1803,10	1998,40	2162,20	2457,00	2686,35	95,80	375,50
220	1747,65	1948,00	2123,10	2431,80	2669,95	1824,50	2041,20	2220,15	2545,20	2797,20	98,30	408,30
240	1767,80	1992,10	2178,55	2515,00	2775,80	1847,20	2082,80	2279,35	2633,40	2906,85	100,80	442,30
260	1789,20	2032,40	2235,25	2598,15	2881,65	1869,85	2124,40	2337,30	2720,35	3017,70	104,60	475,10
280	1811,90	2072,70	2289,45	2682,55	2986,20	1892,55	2165,95	2395,30	2807,30	3129,85	107,10	510,30
300	1832,05	2113,05	2344,90	2765,70	3092,05	1913,95	2207,55	2454,50	2895,50	3239,50	110,90	543,10
320	1853,50	2153,35	2400,30	2848,90	3197,90	1936,65	2250,40	2512,45	2983,70	3350,35	113,40	670,40
340	1876,15	2191,15	2457,00	2932,05	3302,50	1959,30	2293,20	2570,40	3071,90	3460,00	116,00	710,70
360	1896,30	2231,50	2512,45	3016,45	3408,30	1979,50	2334,80	2628,40	3158,85	3572,10	119,70	749,70
380	1917,75	2271,80	2567,90	3099,60	3512,90	2002,15	2376,40	2686,35	3247,05	3683,00	122,30	790,10
400	1939,15	2312,10	2624,60	3182,80	3618,75	2024,85	2417,95	2746,80	3335,25	3792,60	124,80	829,10
Einfallprofil			129,80			136,10						

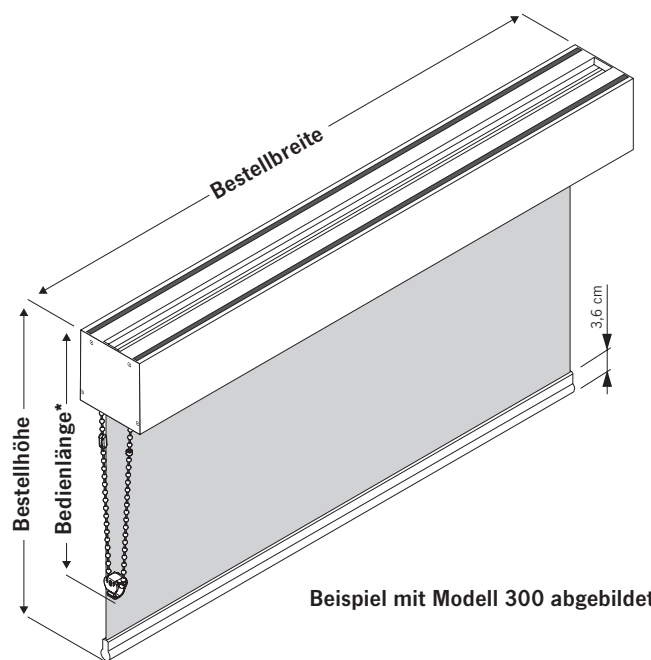
Modell 320/330



Modell 320/330

Modell 350

Einbaukassette



Beispiel mit Modell 300 abgebildet

Modell 350 .00
.01
siehe Farbschlüssel

*unter Beachtung
der DIN EN 13120
Kindersicherheit

- Einbaukassette 12 cm B x 12,4 cm H, nur in Kombination mit Großrollo Modell 300
- Bis zu 600 cm Breite (ohne Stückelung)
- Modell 300 wie auf S. 2 und 3 im Kapitel „Standard Rollo“ einsetzbar
- Der Unterstab wird von der Kassette niemals komplett aufgenommen. In Abhängigkeit von der Stoffdicke und der Rollohöhe steht dieser zwischen 1,6 bis max. 3,6 cm aus der Kassette raus.
- Sichtbare Aluprofile in Weiß (RAL 9016 pulverbeschichtet)
- Kunststoffteile in Weiß
- Seitendeckel Aluminium, geschraubt
- Koppelfunktion mehrerer Rollos möglich (siehe Angaben Modell 300)
- Vier mögliche Bedienvarianten (Modell 300): Seitenzug mit Metallkette, Knickkurbel, 230 V Motor
- Montagearten: Beispiele S. 16
- RAL-Farben auf Anfrage

Preisbeispiel für Modell 350 bestehend aus:

- 1 Einbaukassette, Bestellbreite 600 cm, Profilfarbe Weiß
- 2 Standard Rollo Modelle 300

250 cm B x 220 cm H Behang P4

Preis Einbaukassette	1278,90
Preis Rollo Modell 300	961,40
Preis Rollo Modell 300	961,40
	<hr/>
	3201,70

Extras

Halter für Abhängesystem,
siehe Beispiel S. 16 „Abgehangene Montage“ +6,30,-/Stück

Modell 350

Bestellbreite B (min. 100 cm)

B 100	B 150	B 200	B 250	B 300	B 350	B 400	B 450	B 500	B 550	B 600	B 650	B 700
307,45	388,10	485,10	587,20	690,50	853,05	948,80	1043,30	1103,80	1169,30	1278,90	1368,40	1456,60
B 750	B 800	B 850	B 900	B 950	B 1000	B 1050	B 1100	B 1150	B 1200			
1544,80	1648,10	1736,30	1824,50	1935,40	2023,60	2128,15	2215,10	2303,30	2391,50			

Tabelle zeigt nur Preise der Einbaukassette.
Preise für Rollo Modell 300 siehe S. 6 – 8 im Kapitel „Standard Rollo“.
Ab 600 cm bitte Positionierung der Teilung der Einbaukassette angeben.

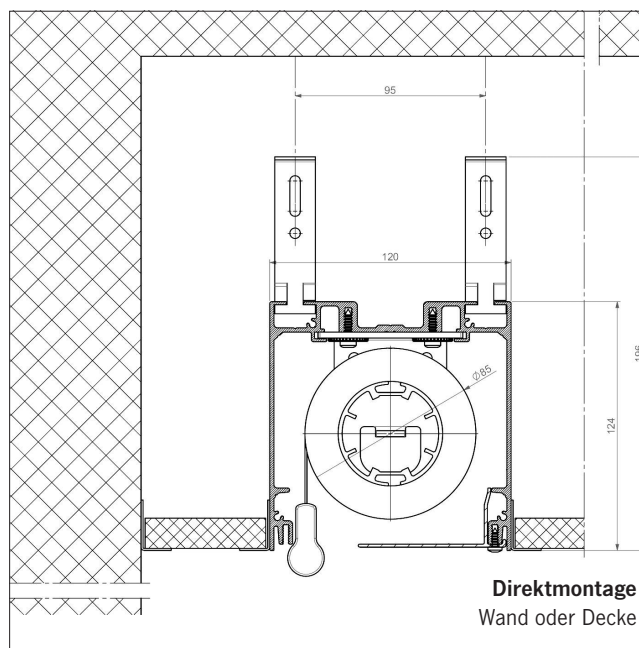
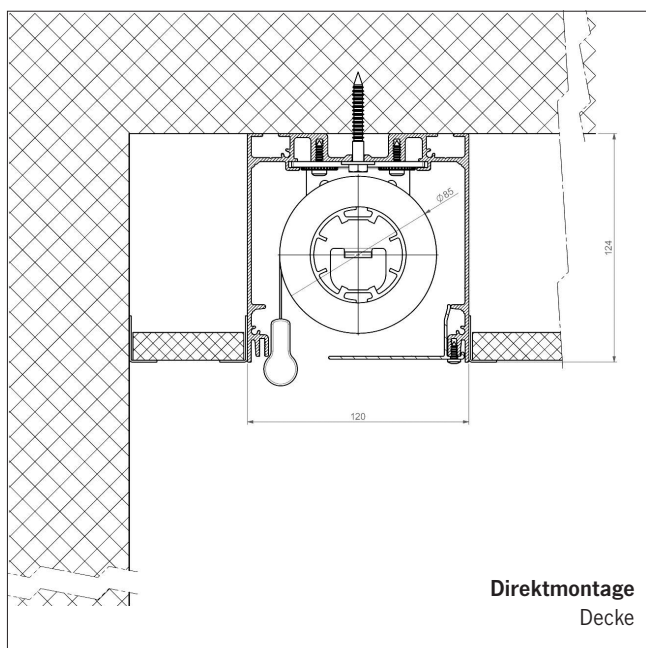
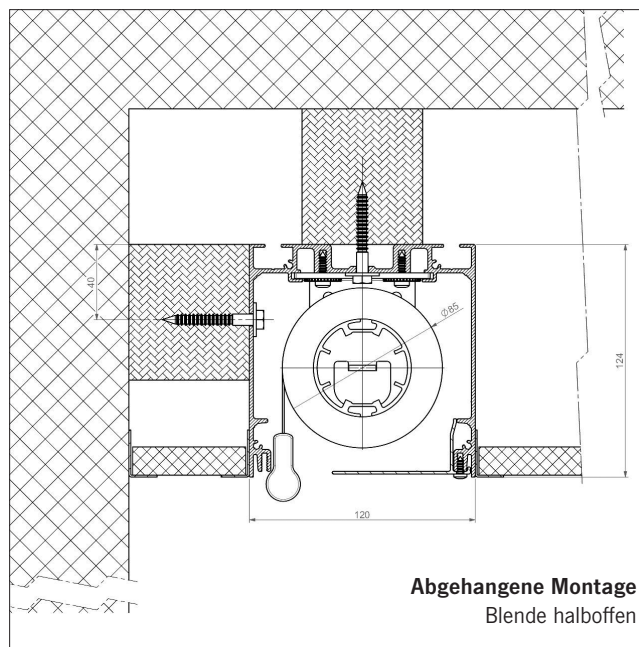
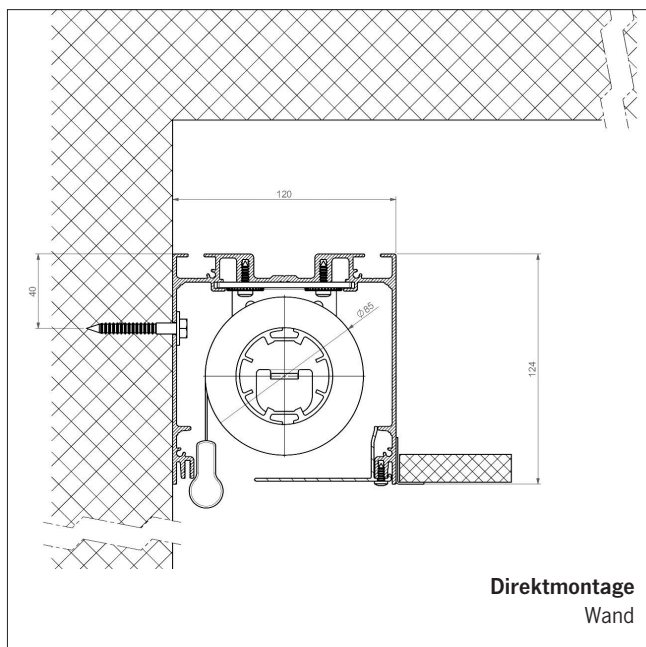
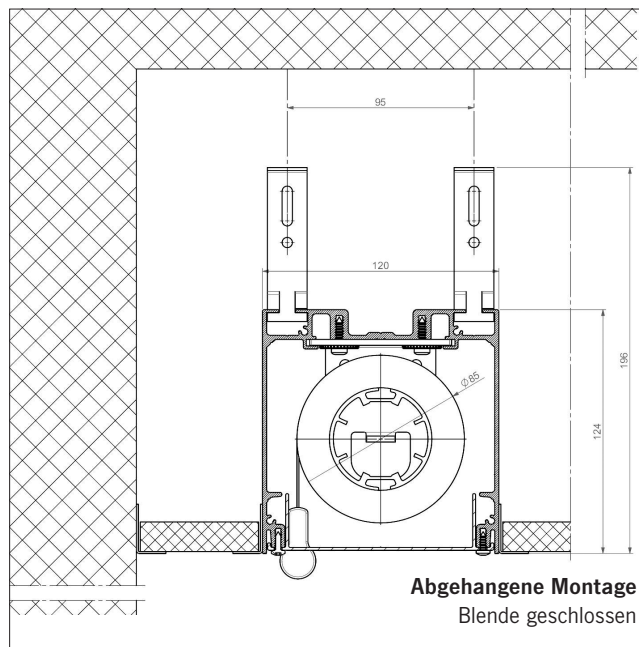
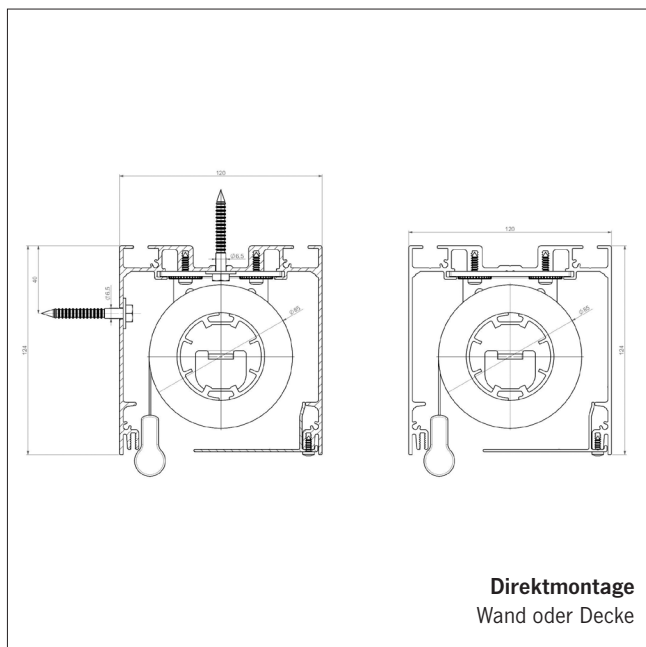
Modell 350/ Einbaukassette



Modell 350

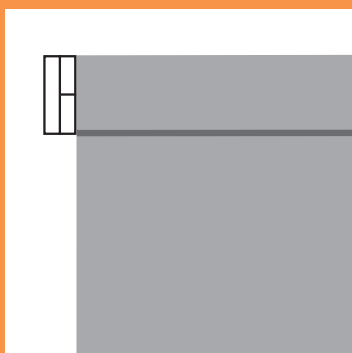
Einbauprofil Typ 350

Modell 350/Einbaukassette



Objekt 2501 Kassetten Rollo 18

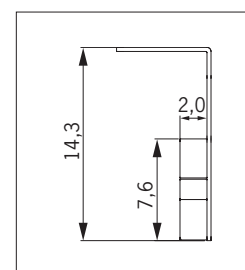
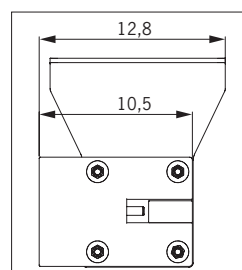
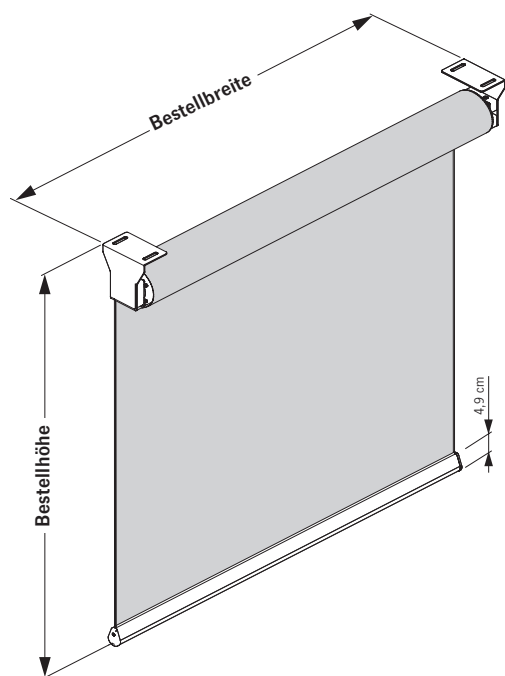




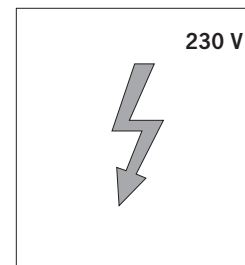
Spezial Rollo



Modell 400 XL



Wand-/Deckenträger
Alle Maßangaben in cm



Elektro 230 V

Modell 400 XL .00
.01
siehe Farbschlüssel

- Rollos für große Breiten bis 500 cm (Stoffabhängig**), auf Anfrage bis 540 cm (Stoffabhängig)
- Geräuscharmer Motor
- Sichtbare Aluprofile in Silbergrau (eloxiert E6/EV1) oder Weiß (RAL 9016 pulverbeschichtet)
- Kunststoffteile in Silbergrau oder Weiß
- Montageart Wand oder Decke
- Aluwelle
– Ø 11,0 cm
- RAL-Farben auf Anfrage
- **Werkseitig ohne Schrauben und Dübel**

Bedienvarianten

LT 50
LT 50 RTS

Kabelaustritt definieren: links oder rechts und oben oder hinten.
(Hinweise zum Anschluss siehe S. 3 im Kapitel „Ersatzteile“)

inkl.
Aufpreis 139,86,—

Größenbereich

B 85 – 500 cm (Stoffabhängig**)
H min. 50 cm
H max. 600 cm (Stoffabhängig**)



Sondergrößen auf Anfrage

**siehe Maximalabmessungen im Kapitel „Messen / Produktinformationen“ ab S. 10

Bestellangaben

- Kommission
- Menge
- Modell
- Farbe
- Bestellbreite
- Bestellhöhe
- Bedienvariante
- Kabelaustritt
- Montageart

Farbschlüssel

 **.00** Silbergrau
 **.01** Weiß
Profilfarbe angeben



Pendelsicherung

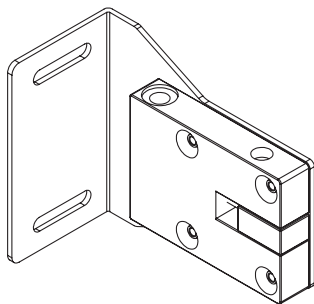
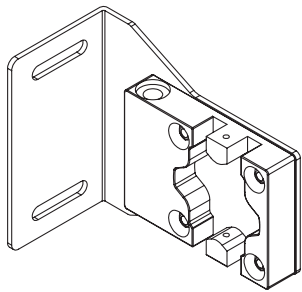
Aufpreis siehe Preistabelle

- Die Pendelsicherung ist optional erhältlich
- Der Rollobehang wird zwischen zwei Seilen parallel geführt
- Die Seilenden werden mit dem Halter oder mittels Winkel fixiert
- Ösen am Behangabschlussprofil umschließen das Seil und gewährleisten eine sichere Führung

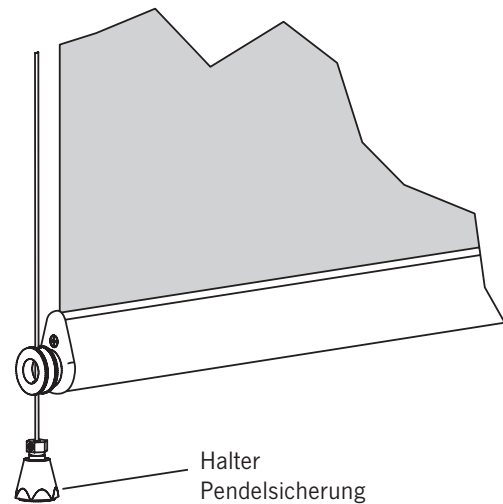
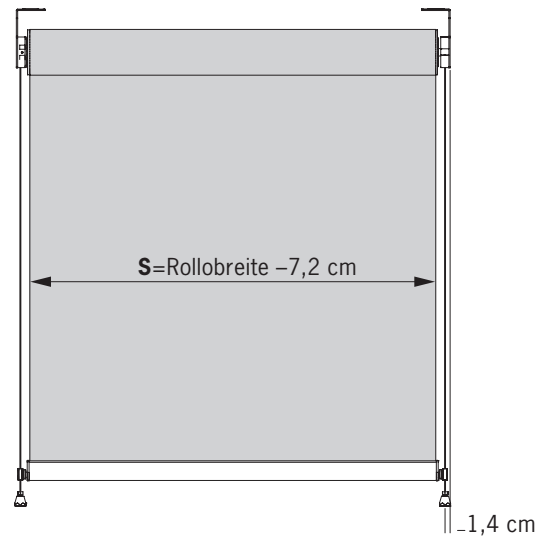
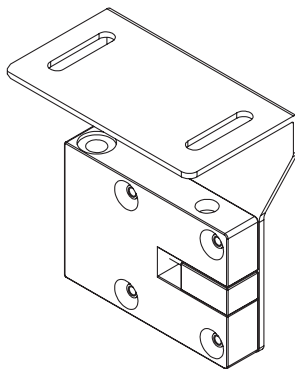
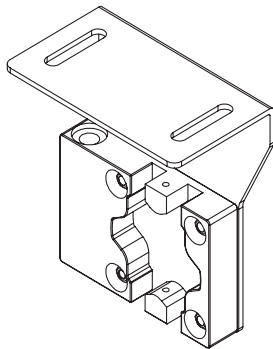
Material: Stahl, kunststoffummantelt

Zubehör: Winkel zur Seilbefestigung aus Metall,
Blöcke an Winkeln aus Aluminium

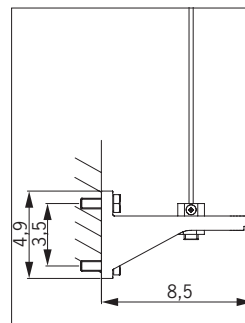
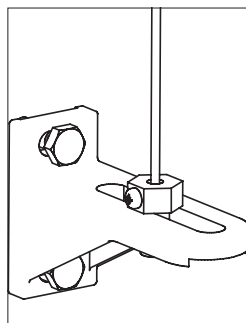
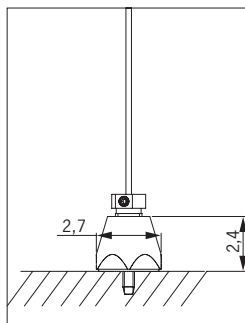
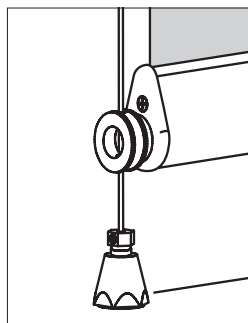
Wandmontage



Deckenmontage



Modell 400 XL



Alle Maßangaben in cm

Modell 400 XL

Bestellbreite B (min. 85 cm), min. Preisberechnung B 150 cm

Preisgruppe P4
Gilt für Stoffe 1184, 1185, 1711, 1712, 1713

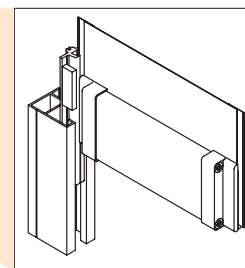
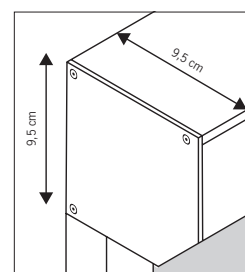
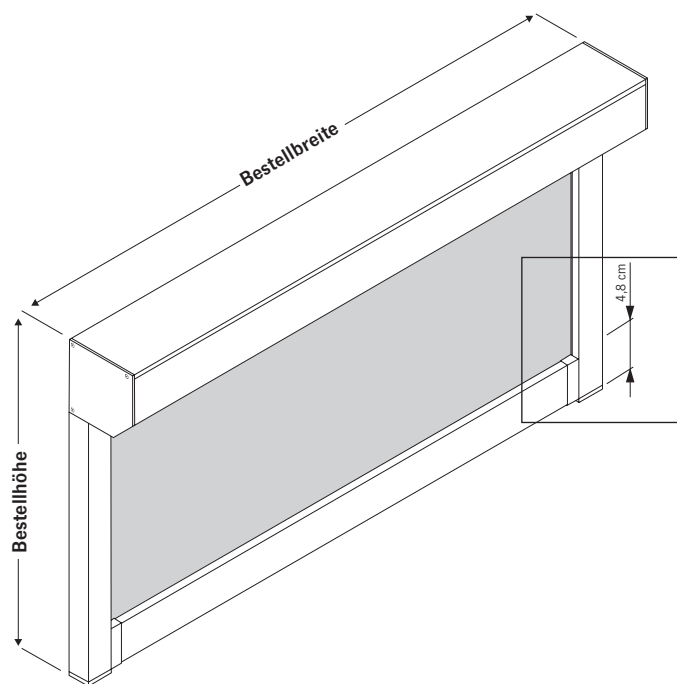
H	B 150	B 200	B 250	B 300	B 350	B 400	B 450	B 500	Aufpreis Seitenführung Pendel
200	2157,15	2362,50	2581,75	2806,05	3228,15	3410,85	3563,30	3717,00	161,30
250	2263,00	2498,60	2734,20	2984,95	3434,80	3646,45	3826,65	4008,10	172,70
300	2378,90	2641,00	2899,30	3177,75	3652,75	3947,60	4158,00	4368,45	186,50
350	2470,90	2753,10	3037,90	3340,30	3840,50	4165,60	4399,95	4635,55	197,90
400	2560,35	2869,05	3177,75	3504,10	4028,25	4383,55	4643,10	4902,70	210,50
450	2649,80	2983,70	3316,35	3666,60	4216,00	4601,55	4883,80	5168,55	223,10
500	2760,70	3126,10	3491,50	3873,25	4455,40	4876,20	5192,50	5507,50	235,70
550	2853,90	3244,50	3635,10	4042,10	4648,15	5100,50	5440,70		249,50
600	3051,75	3467,55	3882,10	4320,55	4959,40	5445,75	5817,45		260,90

Preisgruppe P5
Gilt für Stoffe 1709, 1710, 1714

H	B 150	B 200	B 250	B 300	B 350	B 400	B 450	B 500	Aufpreis Seitenführung Pendel
200	2231,50	2462,05	2710,30	2959,75	3407,05	3614,95	3792,60	3971,55	161,30
250	2361,25	2629,65	2898,00	3181,50	3664,10	3909,80	4122,75	4335,70	172,70
300	2498,60	2797,20	3097,10	3412,10	3929,95	4263,85	4513,35	4764,10	186,50
350	2608,20	2938,35	3269,70	3614,95	4163,05	4533,50	4814,50	5095,45	197,90
400	2717,85	3078,20	3441,10	3817,80	4396,15	4803,15	5115,60	5428,10	210,50
450	2826,20	3220,60	3612,45	4020,70	4630,50	5075,30	5416,75	5759,50	223,10
500	2966,05	3398,25	3830,40	4280,25	4929,15	5418,00	5801,05	6184,10	235,70
550	3076,95	3541,90	4005,55	4488,15	5168,55	5696,50	6111,00		249,50
600	3296,20	3792,60	4289,05	4808,20	5526,40	6095,90			260,90

Modell 400 XL

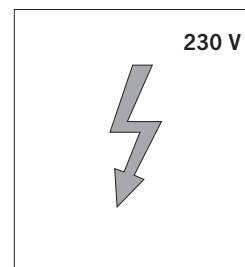
Modell ZIP 95



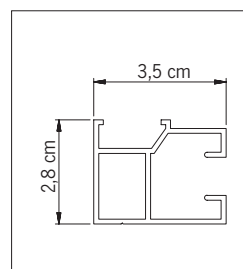
Ansicht von hinten

Modell ZIP 95 .01
siehe Farbschlüssel

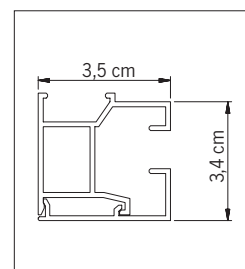
- Eckige Kassette mit ZIP-Führung
- Antrieb mit 230 V Rohrmotor (mit oder ohne integriertem Funkempfänger RTS)
- Eckig, 9,5 x 9,5 cm, Weiß (RAL 9016), weitere Farben auf Anfrage
- Aluwelle
– Ø 6,3 cm
- Seitenführungsschiene 3,5 x 2,8 cm, mit Bürstenabdichtung
- Unterleiste eckig, 2,0 x 4,8 cm, Weiß (RAL 9016)
- Einsatzmöglichkeit innen und außen
- Sehr schmale seitliche Führungen mit Verzahnung (Reißverschluss) um einen Behängaustritt zu verhindern (B x H)
- Standardauslieferung Seitenführungsschiene einteilig (nur Rückwandmontage möglich)



Elektro 230 V



Seitenführungsschiene einteilig, Rückwandmontage



Seitenführungsschiene zweiteilig, Rückwand- oder Seitenwandmontage möglich (Aufpreis)

Modell ZIP95

Bedienvarianten

LT 50	inkl.
LT 50 RTS	Aufpreis 139,86,-
LT 50 mit Hinderniserkennung	Aufpreis 69,30,-
LT 50 RTS mit Hinderniserkennung	Aufpreis 279,72,-
Kabelaustritt definieren: links oder rechts und oben oder hinten. (Hinweise zum Anschluss siehe S. 3 im Kapitel „Ersatzteile“)	

Größenbereich

B 70 – 300 cm (Stoffabhängig**)
H min. 50 cm
H max. 300 cm (Stoffabhängig**)

Bestellangaben

- Kommission
- Menge
- Modell
- Farbe
- Bestellbreite
- Bestellhöhe
- Bedienvariante
- Kabelaustritt
- Montageart

Farbschlüssel

☐ .01 Weiß
Profilfarbe angeben

Sondergrößen auf Anfrage

**siehe Maximalabmessungen im Kapitel „Messen / Produktinformationen“ ab S. 10

Modell ZIP 95

Bestellbreite B (min. 70 cm), min. Preisberechnung B 100 cm

Preisgruppe P4

Gilt für Stoffe 1184, 1185, 1712, 1713

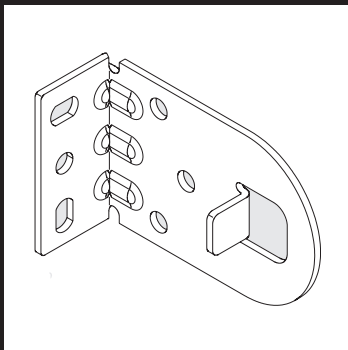
H	B 100	B 120	B 140	B 160	B 180	B 200	B 220	B 240	B 260	B 280	B 300	Aufpreis Seitenführung 2-tlg.
100	1333,10	1396,10	1483,05	1547,30	1654,40	1724,95	1854,75	1925,30	2038,70	2100,45	2212,60	61,80
120	1373,40	1438,95	1529,65	1596,45	1708,60	1779,15	1912,70	1985,80	2100,45	2167,20	2283,15	68,10
140	1457,85	1524,60	1620,40	1690,95	1805,60	1877,40	2018,55	2096,65	2213,85	2284,40	2401,60	75,60
160	1498,15	1570,00	1668,25	1741,35	1857,25	1932,85	2075,25	2155,90	2278,10	2349,90	2473,40	84,50
180	1554,85	1629,20	1732,50	1808,10	1927,80	2002,15	2154,60	2239,05	2365,05	2439,40	2565,40	92,00
200	1617,85	1694,70	1803,10	1881,20	2003,40	2080,30	2235,25	2323,45	2449,45	2527,60	2659,90	100,80
220	1731,25	1811,90	1921,50	2003,40	2134,45	2222,65	2326,00	2406,60	2536,40	2617,05	2751,85	108,40
240	1772,85	1856,00	1969,40	2055,10	2188,65	2278,10	2383,95	2465,85	2600,65	2682,55	2822,40	117,20
260	1835,85	1921,50	2039,95	2125,65	2263,00	2356,20	2463,30	2549,00	2685,10	2772,00	2915,65	124,80
280	1877,40	1965,60	2085,30	2177,30	2317,15	2410,40	2521,30	2610,75	2749,35	2838,80	2986,20	133,60
300	1939,15	2032,40	2155,90	2250,40	2391,50	2488,50	2601,90	2693,90	2836,30	2927,00	3078,20	141,20

Preisgruppe P5

Gilt für Stoffe 1709, 1710, 1714

H	B 100	B 120	B 140	B 160	B 180	B 200	B 220	B 240	B 260	B 280	B 300	Aufpreis Seitenführung 2-tlg.
100	1389,80	1464,15	1568,70	1644,30	1765,30	1839,60	1982,00	2066,40	2191,15	2268,00	2395,30	61,80
120	1440,20	1519,60	1629,20	1711,10	1837,10	1912,70	2060,10	2150,85	2280,60	2361,25	2497,35	68,10
140	1534,70	1617,85	1735,05	1822,00	1951,75	2031,15	2187,40	2285,65	2419,20	2504,90	2647,30	75,60
160	1585,10	1673,30	1796,80	1888,75	2023,60	2104,20	2264,25	2370,10	2508,70	2598,15	2749,35	84,50
180	1650,60	1743,85	1876,15	1970,65	2110,50	2194,95	2366,30	2475,90	2620,80	2716,60	2872,80	92,00
200	1723,70	1822,00	1959,30	2060,10	2205,00	2289,45	2465,85	2584,30	2732,95	2832,50	2995,05	100,80
220	1849,70	1954,30	2092,90	2198,70	2356,20	2459,55	2586,80	2691,40	2845,10	2948,40	3118,50	108,40
240	1901,35	2009,70	2155,90	2266,75	2426,80	2535,15	2666,20	2774,55	2934,55	3042,90	3220,60	117,20
260	1974,45	2089,10	2239,05	2356,20	2521,30	2630,90	2768,25	2881,65	3045,45	3158,85	3344,05	124,80
280	2024,85	2144,55	2300,80	2421,75	2593,10	2707,75	2847,60	2967,30	3134,90	3253,35	3446,10	133,60
300	2097,90	2221,40	2385,20	2511,20	2686,35	2804,80	2950,95	3074,40	3247,05	3369,25	3569,60	141,20

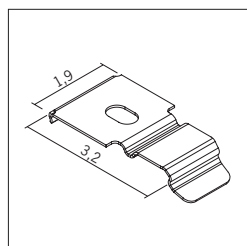
Modell ZIP 95



Ersatzteile



Ersatzteile

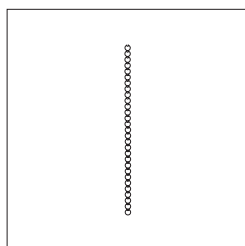


0194000015

19,64/10 Stück

Halter Langloch, flach
32 mm, Silbergrau

120



0124760580617

18,69/Meter

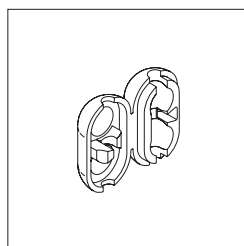
Kugelschleife, Kunststoff
Ø 4,5 x 6 mm, Silbergrau

0124760580610

18,69/Meter

Kugelschleife, Kunststoff
Ø 4,5 x 6 mm, Weiß

115, 116, 120



0124761010617

16,17/Stück

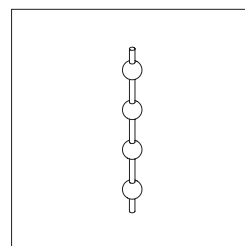
Kettenverbinder für
Kugelschleife, Kunststoff,
Ø 4,5 x 6 mm, Silbergrau

0124761010609

16,17/Stück

Kettenverbinder für
Kugelschleife, Kunststoff
Ø 4,5 x 6 mm, Weiß

115, 116, 120



0196595050

20,58/Meter

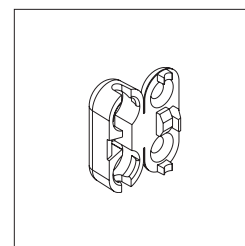
Kugelschleife, Kunststoff
Ø 6 x 12 mm
Transparent/Silbergrau

0196598000

20,58/Meter

Kugelschleife, Kunststoff
Ø 6 x 12 mm
Transparent/Weiß

300, 310, 320, 330

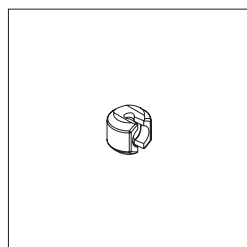


0196599000

16,17/Stück

Kettenverbinder
für Kugelschleife
Ø 6 x 12 mm, Transparent

300, 310, 320, 330

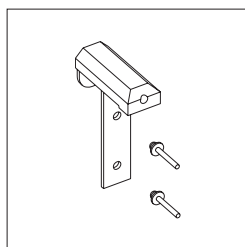


0124761740000

16,17/Stück

Kettenstopper
für Kugelschleife
Ø 4,5 x 6 mm
Transparent

115, 116, 120



0198879000

26,46/Stück

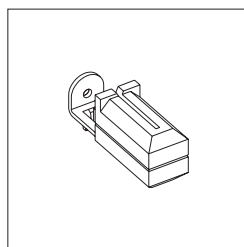
Klemmträger universell
Silbergrau

0198880000

26,46/Stück

Klemmträger universell
Weiß

115



0198882000

26,46/Stück

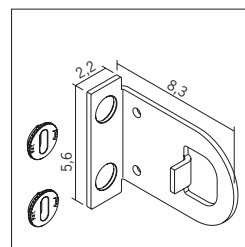
Klemmträger Seilführung
Silbergrau

0198883000

26,46/Stück

Klemmträger Seilführung
Weiß

115

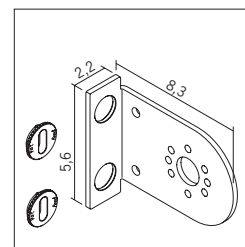


0124750190000

20,16/Stück

Träger Standard 51 mm
Silbergrau
für Ketten- und Motor-
antrieb (LT50)

300, 310, 320, 330

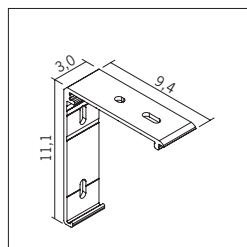


0124751260000

24,89/Stück

Träger Standard 51 mm
Silbergrau
für Kurbel- und Motor-
antrieb

300, 310, 320, 330



0124750100000

27,20/Stück

Wandhalter Kassette
Silbergrau

0124750100609

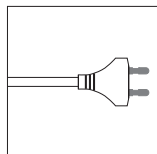
27,20/Stück

Wandhalter Kassette
Weiß

320, 330

Weitere Ersatzteile auf Anfrage.

Beratungshilfe Elektrobedienung für Rollos



Das Rollo mit diesem Zeichen ist mit einem Elektroantrieb (24 V DC/230 V AC) ausgestattet. Bevor Sie dieses Rollo verkaufen, sollten Sie die untenstehende Frage klären.

Frage

Sind die notwendigen Vorbereitungen für den Elektroanschluss eines Rollos bereits getroffen?

Antwort

Nein

Ja

Lösung

Sie können ein Rollo mit integriertem Motor (24 V DC) und einem Steckernetzteil anbieten. Für den Anschluss ist keine Elektrofachkraft erforderlich. Weitere Informationen auf den nächsten Seiten.

oder

Sie können ein Rollo mit integriertem Motor (230 V AC) anbieten. Preise siehe Modell E1. Bitte weisen Sie daraufhin, dass eine Planung vor Ort und die Installation nur durch einen Elektrofachbetrieb erfolgen darf. Bei weiteren Wünschen wenden Sie sich bitte an die Experten in unserem Verkaufsteam.

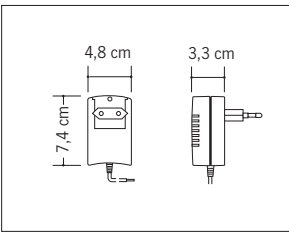
Ersatzteile

Preisbeispiel 1
24 V

1 Rollo
mit Funkbedienung

Aufpreis	
Integrierter Motor	
Sonesse 30 RTS*	366,66
Steckernetzteil 24 V DC	55,19
Situo 1 RTS II pure	84,92
Aufpreis ohne Rollo	506,77

Bedienung
Funk



01 1870 116
55,19/Stück

Steckernetzteil 24 V DC



01 1810 630
84,92/Stück

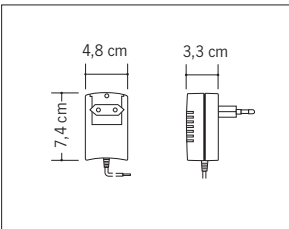
Situo 1 RTS II pure
1-Kanal-Funk-Handsender

Preisbeispiel 2
24 V

1 Rollo
mit Funkbedienung

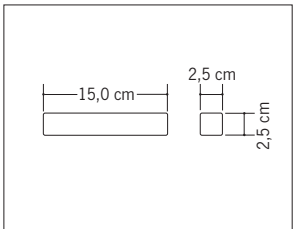
Aufpreis	
Integrierter Motor	
LT 28 WT Pin*	200,34
Steckernetzteil	55,19
externer Funk-Empfänger	161,49
Situo 1 RTS II pure	84,92
Aufpreis ohne Rollo	501,94

Bedienung
Funk



01 1870 116
55,19/Stück

Steckernetzteil 24 V DC



01 1870 135
161,49/Stück

Funk-Empfänger, extern
Modul DC RTS

*LT 28 WT Pin benötigt zur Bedienung
immer einen externen Funkempfänger

Preisbeispiel 3
230 V

1 Rollo
mit Funkbedienung

Aufpreis	
Integrierter Motor	
Sonesse 40 RTS*	417,06
Situo 1 RTS II pure	84,92
Aufpreis ohne Rollo	501,98



01 1810 630
84,92/Stück

Situo 1 RTS II pure
1-Kanal-Funk-Handsender



01 1810 631
111,89/Stück

Situo 5 RTS II pure
5-Kanal-Funk-Handsender

oder

*Sonesse 30 RTS und Sonesse 40 RTS
mit integriertem Funkempfänger garantieren
einen besonders niedrigen Geräuschpegel.

Auf Wunsch steht dem Elektrofachbetrieb eine **spezielle Elektro-Planungsmappe** mit allen original Zubehör- und Bedienelementen von Somfy zur Verfügung.
Bei nebeneinander montierten Rollos können wir aus technischen Gründen keinen Gleichlauf gewährleisten.



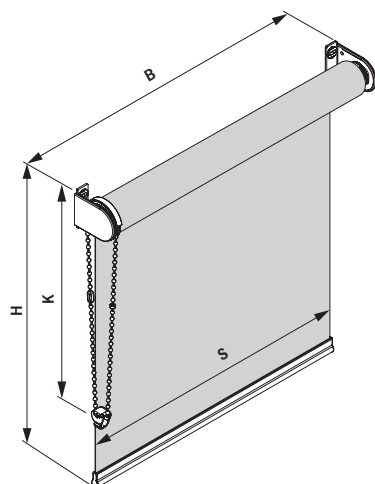
Messen Produktinformationen



Messen

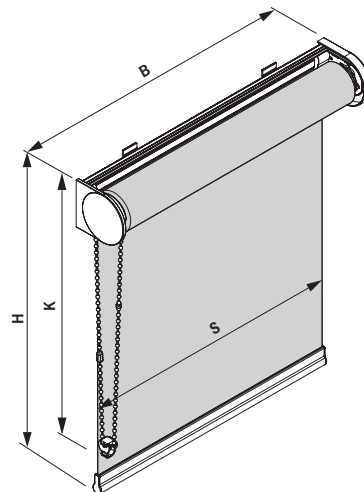
Standard Rollo

300



B = Bestellbreite in cm
H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger
S = Stoff = **B** – 5 cm
 (Bedienvariante Kette, Kurbel, Elektro)
 bei Bedienvariante Knickkurbel
S = Stoff = **B** – 6 cm
K = Bedienlänge

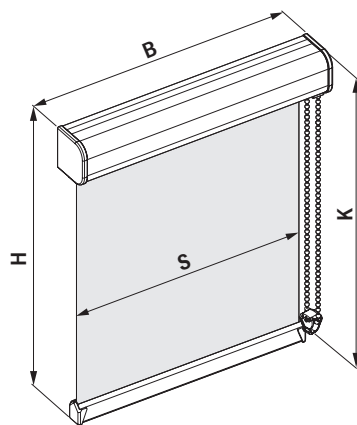
310



B = Bestellbreite in cm
H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger
S = Stoff = **B** – 5 cm
 (Bedienvariante Kette, Elektro)
 bei Bedienvariante Knickkurbel
S = Stoff = **B** – 6 cm
K = Bedienlänge

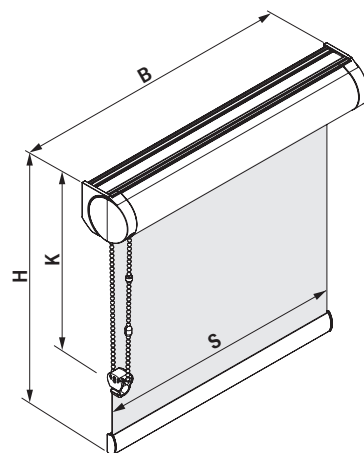
Kassetten Rollo

115



B = Bestellbreite in cm
H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger
S = Stoff = **B** – 3,3 cm
K = Bedienlänge

120

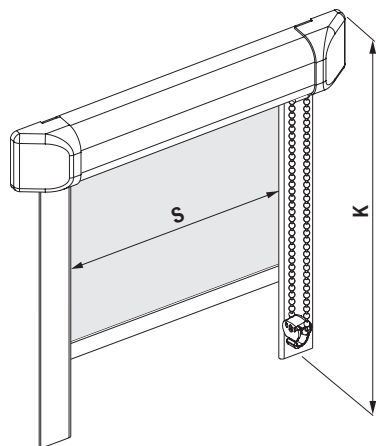


B = Bestellbreite in cm
H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger
S = Stoff = **B** – 4,3 cm
K = Bedienlänge

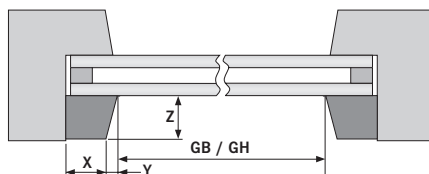
Messen

Kassetten Rollo

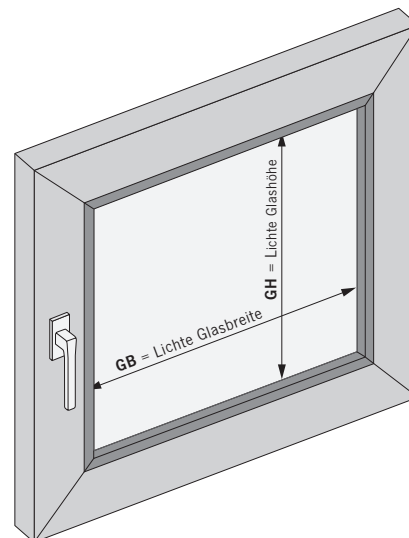
116



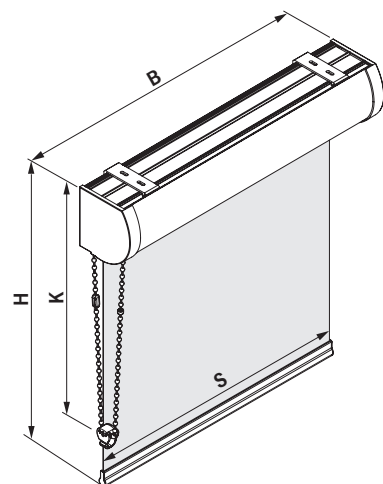
S = Stoffbreite = **B** - 10,6 cm
K = Bedienlänge



GB = Lichte Glasbreite
GH = Lichte Glashöhe
X = Breite Glasleiste
Y = Breite Glasleistenschräge
Z = Tiefe Glasleiste (min. 1,5 cm!)
 bei gerader Glasleiste **Y** = 0

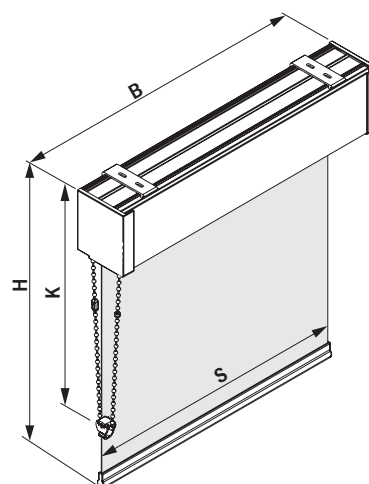


320



B = Bestellbreite in cm
H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger
S = Stoff = **B** - 5 cm
 (Bedienvariante Kette, Elektro)
 bei Bedienvariante Knickkurbel
S = Stoff = **B** - 6 cm
K = Bedienlänge

330



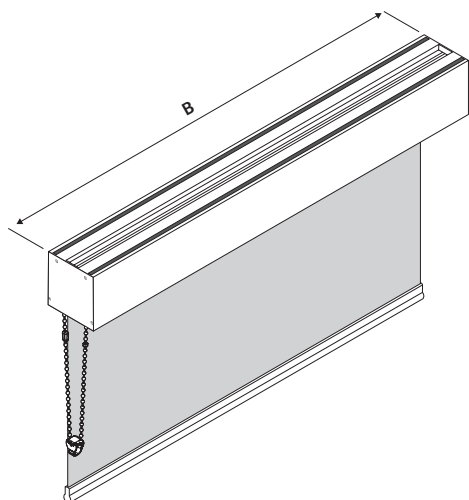
B = Bestellbreite in cm
H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger
S = Stoff = **B** - 5 cm
 (Bedienvariante Kette, Elektro)
 bei Bedienvariante Knickkurbel
S = Stoff = **B** - 6 cm
K = Bedienlänge



Messen

Kassetten Rollo

350



350

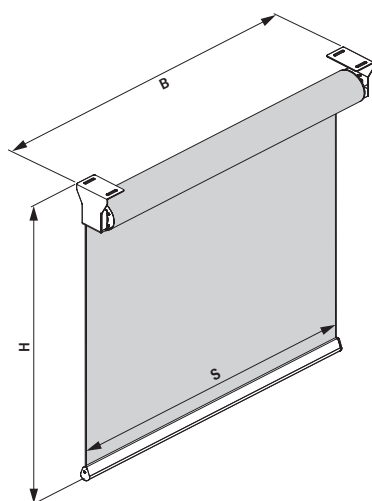
B = Bestellbreite in cm

300

Stoffabzugsmaße siehe Modell 300

Spezial Rollo

400 XL

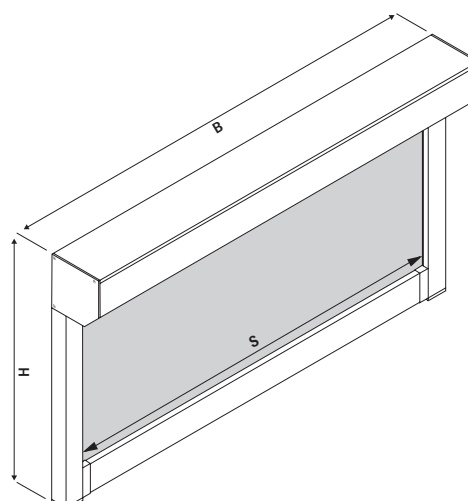


B = Bestellbreite in cm

H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger

S = Stoff = **B** - 4,3 cm

ZIP 95



B = Bestellbreite in cm

H = Bestellhöhe in cm inkl. der jeweiligen Träger

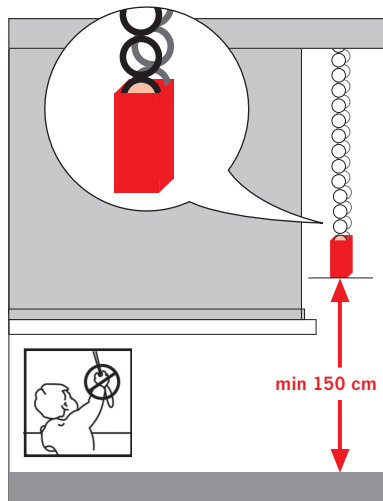




Kindersicherheit

Achtung!

Bei Montage zu beachten: Die Schlaufe mit Spannvorrichtung und Zugschnüre enden **min. 150 cm** vom Boden entfernt.



Spannvorrichtung

Ortsfeste Spannvorrichtung
für Bedienvariante Kettenzug.

Information bei Verwendung in öffentlichen Gebäuden

In der DIN EN 13120:2009 + A1:2014 wird unterschieden in (öffentliche) Gebäude, zu denen Kinder i.d.R. keinen »Zugang haben« sowie (in erster Linie private) Gebäude, zu denen Kinder »Zugang haben«.

Soweit zweifelsfrei erkennbar ist, dass die Produkte für den Einbau in ein Gebäude vorgesehen sind, zu dem Kinder i.d.R. keinen »Zugang haben«, ist auf der Bestellung folgender Hinweis zu ergänzen:

»Dieses Produkt ist für den Einbau in Gebäuden vorgesehen, zu denen Kinder i.d.R. keinen Zugang haben (Büros, Fabriken usw.).«



Produkteigenschaften Rollo

Die Funktionalität und die Einsatzfähigkeit der individuell konfektionierten Textilien wurde auf Basis aktueller Technik geprüft. Dies wird unter anderem durch das Vis-Qualitätszeichen dokumentiert.

Nähere Informationen und branchenübliche Hinweise zu den produkttypischen Eigenschaften von Rollos haben wir nachfolgend zusammengefasst:

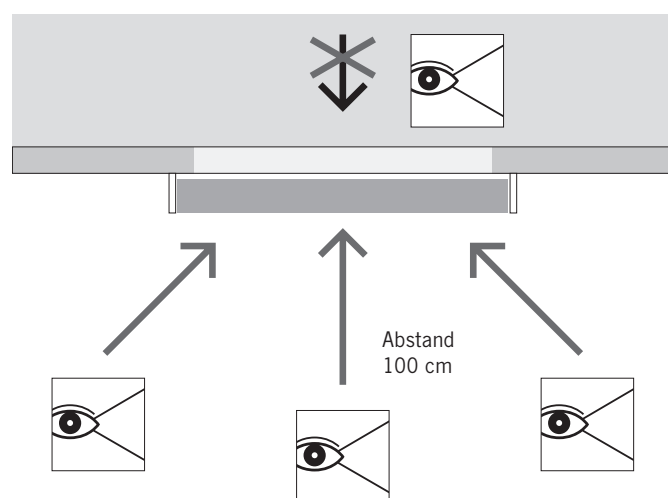
ALLGEMEINE INFORMATIONEN

1. Fachliche Betrachtung von Produkten

Um eine möglichst objektive Bewertung von Produkten zu gewährleisten müssen bei der Betrachtung des innenliegenden Sonnenschutzes die dazu gehörigen Regeln des Fachs beachtet werden. Dies bedeutet, dass ein Fehler unter Berücksichtigung der folgenden Regeln erkannt werden muss:

1.1. Betrachtungsabstand

100 cm, 3-seitig, von innen, die Außenansicht kann vernachlässigt werden



1.2. Gegenlicht

Die Betrachtung kann auch bei Gegenlicht durchgeführt werden.

1.3. Keine zusätzliche Lichtquelle/kein Streiflicht

Bei der Betrachtung dürfen keine zusätzlichen Lichtquellen (z. B. Strahler) verwendet werden. Darüber hinaus muss unnatürliches Streiflicht vermieden werden.

2. Gleichlauf bei Elektroantrieb

Bei elektrisch angetriebenen Sonnenschutzsystemen ist ein Synchronlauf grundsätzlich nicht möglich. Alle bauseitigen Anforderungen sind bereits in der Planungsphase zu prüfen und in der Umsetzungsphase entsprechend zu berücksichtigen.

3. Farbabweichungen

Farbabweichungen sind produktionstechnisch unvermeidbar. Zusätzliche umgebungsbedingte Einflussfaktoren (Art des Lichts, Lichteinfall, Umgebungsfarben) können einen erheblichen Einfluss auf die Farbwahrnehmung haben.

Farbabweichungen haben keinen Einfluss auf die Qualität, die Funktion oder die Lebensdauer des Produktes.

Die Betrachtung von eventuellen Farbabweichungen muss im ausgefahrenen Zustand des Produktes erfolgen. Eine Betrachtung im eingefahrenen Zustand ist nicht relevant.

4. Einsatzbereich/Definition Feuchtraum

Rollos sind unter Berücksichtigung der in der Norm DIN EN 13120 (in ihrer jeweils gültigen Fassung) definierten „Luftfeuchte in Innenräumen“ in allen Räumen mit niedriger, mittlerer (hierzu zählen zum Beispiel nicht

öffentlich genutzte Küchen und Bäder), hoher und sehr hoher Luftfeuchtigkeit einsetzbar.

Nicht eingesetzt werden dürfen die Produkte:

- In ungenügend belüfteten Räumen
- In Saunen und öffentlichen Schwimmbädern
- Im Bereich von direktem Spritzwasser z. B. als Duschvorhang
- In Orten mit aggressiver Atmosphäre (z. B. chemisch korrodierend, korrodierende Nebel usw.)
- In Kaltwintergärten
- In Räumen mit Doppelstegplatten
- In nicht geschlossenen Räumen wie z. B. Überdachungen für Terrassen

5. Fensterreinigung

Um Beschädigungen zu vermeiden darf innenliegender Sicht- und Sonnenschutz weder mittelbar noch unmittelbar mit aggressiven oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmitteln in Berührung kommen.

6. Messungen/Prüfungen

Messungen und Prüfungen des Produktes müssen bei einer Temperatur von $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ (gemäß DIN EN 13120 in der jeweils gültigen Fassung) und bei einer Luftfeuchte zwischen 30 und 70 % durchgeführt werden.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

7. Fadenverdickungen

In unregelmäßigen Abständen auftretende Faseranhäufungen (Fadenverdickungen) stellen ein Echtheitsmerkmal von Behängen dar und können trotz größter Sorgfalt bei der Gewebeerstellung nicht vollständig vermieden werden.

8. Druckstellen bei Qualitäten mit Schaumbeschichtung

Abdunkelungsstoffe sind aufgrund ihres Produktaufbaus (mehrschichtige Beschichtung) anfällig für Druckstellen. Hauptursache für diesen Effekt ist die Schaumbeschichtung, die in diesem Aufbau die Aufgabe hat, den Artikel blickdicht (sogenannter »Blackout Effekt«) zu gestalten. Darüber hinaus ist sie erforderlich, um dem Produkt eine Geschmeidigkeit in der Konfektion, im Wickelprozess und somit in der Funktion des Rollos zu geben.

9. Schwarze Schnittkanten bei Abdunkelungsqualitäten

Bei dem Produktaufbau eines Abdunkelungsstoffes wird unter anderem ein schwarzer Schaum eingesetzt. Diese Beschichtungsart hat die Aufgabe den Artikel blickdicht (sogenannter »Blackout Effekt«) zu machen. Beim Stoffzuschnitt tritt der Schaum an den Schnittkanten leicht hervor und verursacht einen sichtbaren schwarzen Rand.

10. Schnittkanten und seitlich abstehende Fäden

Bei Heißschnitt sowie Ultraschallschnitt kommt es durch die Einwirkung von Wärme bzw. Reibung zu einem Verschmelzen der Fasern im Schnittbereich. Dieser Prozess verhindert ein Ausfransen des Stoffes. Durch äußere Einflüsse (z. B. häufiger Griff/mechanische Einwirkung auf die Schnittkante) kann eine solche Versiegelung des Randbereiches aufgebrochen werden und es entstehen einzelne Fäden.



Einzelnen sich lösende Fäden werden werksseitig entfernt. Sollten sich im Gebrauch weitere Fäden lösen, dann sollten diese vorsichtig mit einer Schere oder einem Thermoschneider an der nächst möglichen Bindungsstelle entfernt werden.

Achtung:

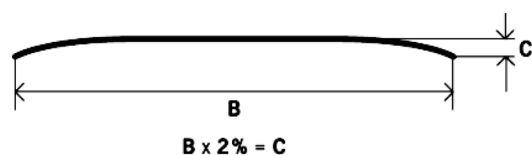
Das Ziehen an den seitlich abstehenden Fäden kann zu irreversiblen Schäden führen.

11. Schrägverzüge im Warenbild (Gewebe)

Bei der Herstellung von Geweben wirken Kräfte in Kett- und Schussrichtung aufeinander und es entsteht Spannung und Zug. Je nach verwendeten Garnen und Dichte von gewebten Stoffen wirken bei der Herstellung unterschiedlich hohe Kräfte auf das Gewebe ein. Die Wirkung dieser Kräfte kann dazu führen, dass Kett- und Schussfäden nicht exakt rechtwinklig gekreuzt bleiben, hierbei spricht man dann von Verzügen. Trotz modernster Ausrüstungstechnik kann es zu Verzügen von $\pm 2\%$ bezogen auf die Warenbreite des Gewebes kommen.

12. Schüsseln

Die zulässige Toleranz für das Schüsseln von Behängen in Anlehnung an die DIN EN 13120 (in ihrer jeweils gültigen Fassung) beträgt maximal 2 % der Stoffbreite, das heißt bei einer Produktbreite von 100 cm kann das bis 2,0 cm (C) ausmachen.



13. Wellenbildung

Generell ist die wahrgenommene Wellenbildung stark vom Lichteinfall abhängig. Dieser sorgt dafür, dass einzelne Wellen überproportional sichtbar werden. Dieses Verhalten eines Behanges stellt zunächst keinen Reklamationsgrund dar. Vielmehr handelt es sich um produkt- und fertigungsspezifische Eigenschaften.

13.1. V-förmige Wellenbildung

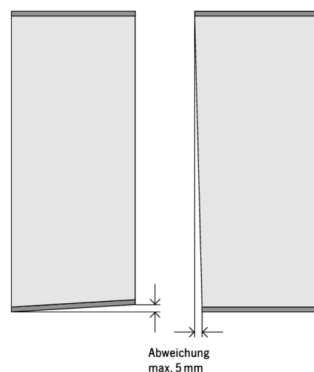
Die V-förmige Wellenbildung ist eine Reaktion des Behangs auf die unvermeidliche Durchbiegung der Rollowelle. Diese wird im Wesentlichen von physikalischen Zusammenhängen wie z. B. Schwerkraft, Gewicht des Behangs und Dimensionen des Aufhängemediums beeinflusst und kann nie ganz vermieden werden. Prinzipiell nimmt die V-förmige Wellenbildung mit steigender Breite des Trägermediums zu. Eine Beanstandung liegt nur dann vor, wenn der Rollostoff bei Aufwickeln beschädigt bzw. geknickt wird.

13.2. Vertikale Wellen

Vertikale Wellen, die sich gleichmäßig von der Stoffbeschwerung (z. B. einem Fallstab) zu Tuchmitte hin ausbreiten, treten meist bei feinen Geweben auf und sind auf Spannungen im Gewebe zurückzuführen. Diese Spannungen können ihrerseits verschiedenen Ursachen zugeordnet werden.

14. Zulässige Abweichung des lotrechten Verlaufs einer Stoffbahn

Die höchste horizontale Abweichung in der Breite und vertikalen Abweichung in der Höhe darf 10 mm nicht überschreiten. Dies gilt nach erfolgter, ortsfester Montage in Anlehnung an die DIN EN 13120 (in ihrer jeweils gültigen Fassung) bei vollständig eingefahrenem und ausgefahrenem Rollo sowie in mittlerer Stellung.



15. Abdunkelung

Die zukünftigen Leistungsklassen im Hinblick auf die Anforderungen beim Verdunkeln und Abdunkeln werden aktuell in der Überarbeitung der Normen DIN EN 14500/14501 festgelegt.

Nach der Überarbeitung dieser Normen wird in der Norm eine Matrix enthalten sein, die eine Verbindung zwischen der Qualität/Leistungsfähigkeit des verwendeten Stoffes mit dem zum Einsatz kommenden „Rahmensystem“ des Produktes (Kassette, Seitenführungsschienen, etc.) herstellt. Hierbei wird deutlich gemacht, dass nur der optimale Stoff mit dem optimalen „Rahmensystem“ eine Vollverdunklung erzielen kann. Alle anderen Konstellationen werden als Abdunkelung klassifiziert werden (in unterschiedlichen Varianten).

Nach Abschluss der Überarbeitung der Norm wird der Punkt „Verdunkelung/Abdunkelung“ entsprechend neu gefasst.

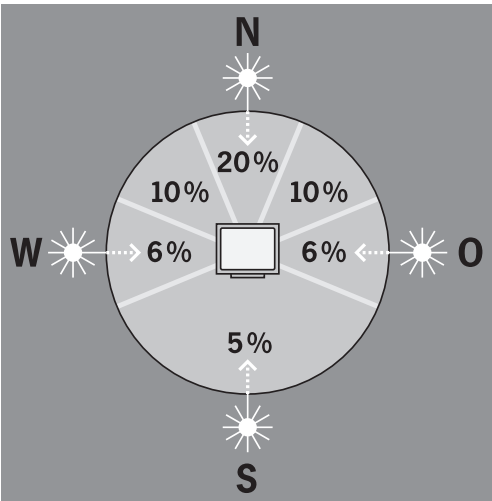
16. Kassettenrollos und schienengeführte Anlagen

Kassettenrollos bzw. schienengeführte Anlagen dürfen nur bei geschlossenem Fenster herabgefahren werden. Ansonsten besteht die Gefahr einer starken Sogwirkung, wodurch der Behang aus den seitlichen Schienen gezogen werden kann. Wird die Anlage in diesem Zustand eingefahren, kann es zu Beschädigungen kommen.

Praktische Hinweise zur Umsetzung der EU-Bildschirmrichtlinien

Gemäß den Technischen Regeln für Arbeitsstätten vom April 2011 (ASR A3.4) müssen alle Fenster mit geeigneten, verstellbaren Sonnenschutz eingerichtet sein, um Reflexionen am Bildschirm zu vermeiden.

- Die Lichtstärke der Sonne ist aus jeder Himmelsrichtung unterschiedlich.
- Der innenliegende Sonnenschutz soll das einfallende Sonnenlicht reduzieren.
- Der nach EU-Richtlinie maximal zulässige Lichtdurchlässigkeitswert (= Transmission) wird für jede Himmelsrichtung in Prozent angegeben.
- Auf den folgenden Seiten sind alle geeigneten Stoffe für die jeweilige Himmelsrichtung entsprechend gekennzeichnet.



Transmission, Reflexion, Absorption

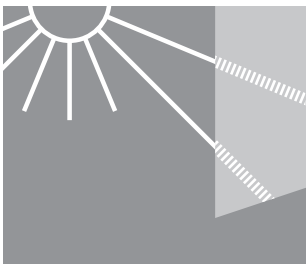
Die drei Werte für Transmission, Reflexion und Absorption ergeben zusammen 100 %.

Die Einflüsse durch Belüftung, Montageart und Montageabstand, Glas etc. sind nicht berücksichtigt.

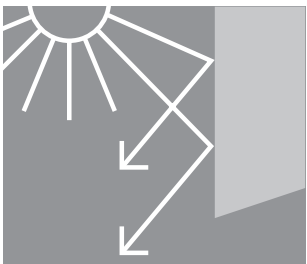
Beispiel: Transmission 6 %
Reflexion 7 %
Absorption 87 %



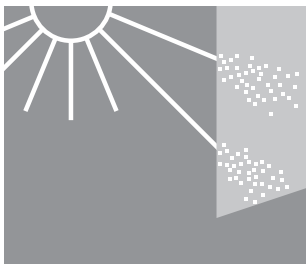
NOW



Transmission
6 %
des Lichtes gehen durch den Stoff.



Reflexion
7 %
des Lichtes werden vom Stoff zurückgestrahlt.



Absorption
87 %
des Lichtes werden vom Stoff aufgenommen.

»Energie sparen mit Fensterdekoration«

FC-Wert

Abminderungsfaktor des g-Wertes* mit Fensterdekoration. Je niedriger die Klasse, desto höher die Effizienz und damit die Einsparung.

FC-Werte	Verbesserung der thermischen Raumbehaglichkeit
0,20 – 0,39	sehr hoch
0,40 – 0,59	hoch
0,60 – 0,79	mittel
0,80 – 0,89	gering
> 0,90	neutral

*g-Wert (Gesamtenergiedurchlass)

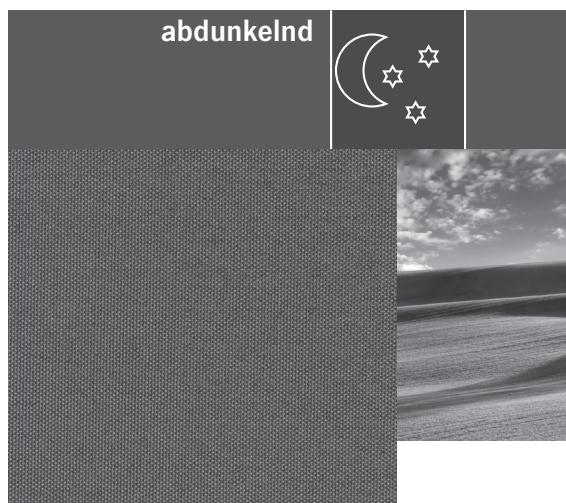
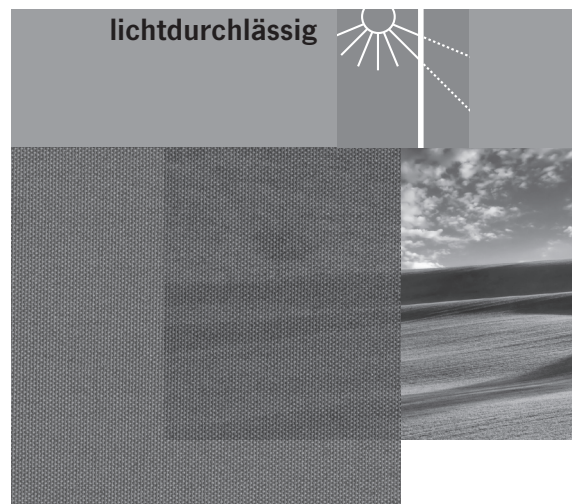
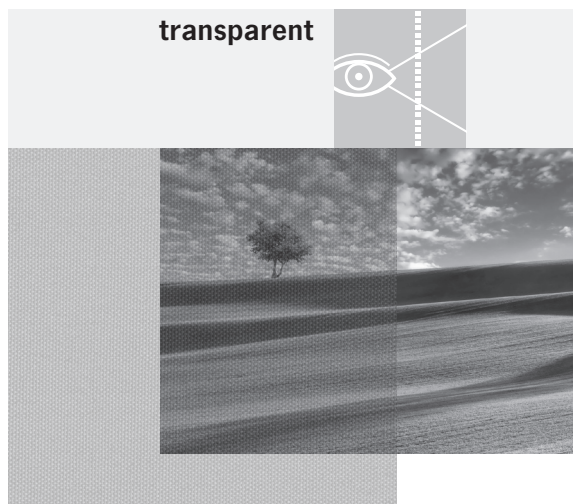
Dieser Wert ist das Maß für die natürliche solare Energie, die von außen in den Raum hereinkommt.

Öko-Tex Standard 100



Seit 1992 hat sich der Öko-Tex Standard 100 zu einem internationalen Sicherheitsmaßstab entlang der textilen Kette entwickelt. Das Öko-Tex System garantiert, dass erfolgreich geprüfte und zertifizierte Textilien frei sind von gesundheitlich bedenklichen Schadstoffmengen.

Stoffeigenschaften



Spezielle Stoffausrüstung



Schwer entflammbar

Öffnungsfaktor = der Anteil der Öffnungen im Gewebe

Messen / Produktinformationen

Maximalabmessungen Stoffe

Farbe/Stoff-Nr.	Modell 300, 310 Größe (cm)	
	Bestellbreite	max. Bestellhöhe
1624, 1626, 1635, 1636	bis 300	400
1102, 1167, 1169, 1170, 1771	bis 300	400
1113, 1115, 1116, 1119	bis 400	400
1717, 1718	-	-
1715, 1716	-	-
1506, 1507, 1508	bis 300	400
1509, 1510, 1512	bis 300	400
1555, 1556, 1557, 1558	bis 290	400
1711	bis 400	400
1618, 1619	bis 235	400
1184, 1185	bis 400	400
1712, 1713	bis 400	400
1714	bis 400	400
1500, 1501	bis 300	400
1706, 1707	-	-
1709, 1710	bis 400	400
1201, 1202, 1203, 1204, 1205	bis 300	400
1206, 1207, 1208, 1209	bis 240	400

Farbe/Stoff-Nr.	Modell 115 - 116, Griffbedienung Größe (cm)	
	Bestellbreite	max. Bestellhöhe
1624, 1626, 1635, 1636	bis 150	145
1102, 1167, 1169, 1170, 1771	bis 150	110
1113, 1115, 1116, 1119	bis 150	85
1717, 1718	bis 150	170
1715, 1716	bis 150	170
1506, 1507, 1508	bis 150	65
1509, 1510, 1512	bis 150	85
1555, 1556, 1557, 1558	bis 150	120
1711	bis 150	55
1618, 1619	bis 150	130
1184, 1185	bis 150	160
1712, 1713	bis 150	60
1714	bis 150	60
1500, 1501	bis 150	130
1706, 1707	bis 150	150
1709, 1710	bis 150	70
1201, 1202, 1203, 1204, 1205	bis 150	75
1206, 1207, 1208, 1209	bis 150	105

Farbe/Stoff-Nr.	Modell 115 - 116, Kettenbedienung Größe (cm)			
	Bestellbreite	max. Bestellhöhe	Breite	max. Bestellhöhe
1624, 1626, 1635, 1636	bis 100	170	101 -150	145
1102, 1167, 1169, 1170, 1771	bis 100	170	101 -150	110
1113, 1115, 1116, 1119	bis 100	140	101 -150	85
1717, 1718	bis 100	170	101 -150	170
1715, 1716	bis 100	170	101 -150	170
1506, 1507, 1508	bis 100	105	101 -150	65
1509, 1510, 1512	bis 100	140	101 -150	85
1555, 1556, 1557, 1558	bis 100	170	101 -150	120
1711	bis 100	95	101 -150	55
1618, 1619	bis 100	170	101 -150	130
1184, 1185	bis 100	170	101 -150	160
1712, 1713	bis 100	100	101 -150	60
1714	bis 100	100	101 -150	60
1500, 1501	bis 100	170	101 -150	130
1706, 1707	bis 100	170	101 -150	150
1709, 1710	bis 100	115	101 -150	70
1201, 1202, 1203, 1204, 1205	bis 100	120	101 -150	75
1206, 1207, 1208, 1209	bis 100	165	101 -150	105

Farbe/Stoff-Nr.	Modell 120 Größe (cm)			
	Bestellbreite	max. Bestellhöhe	Bestellbreite	max. Bestellhöhe
1624, 1626, 1635, 1636	bis 100	240	101 - 180	155
1102, 1167, 1169, 1170, 1771	bis 100	200	101 - 180	120
1113, 1115, 1116, 1119	bis 100	160	101 - 180	95
1717, 1718	bis 100	240	101 - 180	240
1715, 1716	bis 100	240	101 - 180	240
1506, 1507, 1508	bis 100	125	101 - 180	70
1509, 1510, 1512	bis 100	160	101 - 180	95
1555, 1556, 1557, 1558	bis 100	215	101 - 180	125
1711	bis 100	110	101 - 180	60
1618, 1619	bis 100	235	101 - 180	140
1184, 1185	bis 100	240	101 - 180	170
1712, 1713	bis 100	115	101 - 180	65
1714	bis 100	115	101 - 180	65
1500, 1501	bis 100	235	101 - 180	140
1706, 1707	bis 100	240	101 - 180	190
1709, 1710	bis 100	135	101 - 162	75
1201, 1202, 1203, 1204, 1205	bis 100	140	101 - 180	80
1206, 1207, 1208, 1209	bis 100	190	101 - 180	110



Farbe/Stoff-Nr.	Modell 320 - 330					
	Größe (cm)		Größe (cm)		Größe (cm)	
	Bestellbreite	max. Bestellhöhe	Bestellbreite	max. Bestellhöhe	Bestellbreite	max. Bestellhöhe
1624, 1626, 1635, 1636	bis 300	400				
1102, 1167, 1169, 1170, 1771	bis 300	400				
1113, 1115, 1116, 1119	bis 380	400	381 - 400	220		
1717, 1718	-	-				
1715, 1716	-	-				
1506, 1507, 1508	bis 300	400				
1509, 1510, 1512	bis 300	400				
1555, 1556, 1557, 1558	bis 290	400				
1711	bis 300	400	301 - 380	285	381 - 400	140
1618, 1619	bis 235	400				
1184, 1185	bis 400	400				
1712, 1713	bis 300	400	301 - 380	300	381 - 400	150
1714	bis 300	400	301 - 380	300	381 - 400	150
1500, 1501	bis 300	400				
1706, 1707	-	-				
1709, 1710	bis 300	400	301 - 380	350	381 - 400	180
1201, 1202, 1203, 1204, 1205	bis 300	400				
1206, 1207, 1208, 1209	bis 240	400				










Farbe/Stoff-Nr.	Modell 400 XL	
	Größe (cm)	
	Bestellbreite	max. Bestellhöhe
1624, 1626, 1635, 1636	-	-
1102, 1167, 1169, 1170, 1771	-	-
1113, 1115, 1116, 1119	-	-
1717, 1718	-	-
1715, 1716	-	-
1506, 1507, 1508	-	-
1509, 1510, 1512	-	-
1555, 1556, 1557, 1558	-	-
1711	bis 460	600
1618, 1619	-	-
1184, 1185	bis 500	600
1712, 1713	bis 520	600
1714	bis 520	600
1500, 1501	-	-
1706, 1707	-	-
1709, 1710	bis 500	600
1201, 1202, 1203, 1204, 1205	-	-
1206, 1207, 1208, 1209	-	-

Farbe/Stoff-Nr.	Modell ZIP 95	
	Größe (cm)	
	Bestellbreite	max. Bestellhöhe
1624, 1626, 1635, 1636	-	-
1102, 1167, 1169, 1170, 1771	-	-
1113, 1115, 1116, 1119	-	-
1717, 1718	-	-
1715, 1716	-	-
1506, 1507, 1508	-	-
1509, 1510, 1512	-	-
1555, 1556, 1557, 1558	-	-
1711	-	-
1618, 1619	-	-
1184, 1185	bis 300	300
1712, 1713	bis 300	300
1714	bis 300	300
1500, 1501	-	-
1706, 1707	-	-
1709, 1710	bis 300	260
1201, 1202, 1203, 1204, 1205	-	-
1206, 1207, 1208, 1209	-	-

Materialeigenschaften Rollo

Farbe/ Stoff-Nr.	Preisgruppe	Ordner	Farbe	Nach EU-Richtlinie für Bildschirmarbeitsplätze geeignet				Werte in % Erläuterung S. 7		Material	Schwer entflammbar nach DIN 4102 B1	Piktogramme Transparenzstufen	FC-Wert nach DIN 4108	Lichteicht nach DIN EN ISO 105 B02	Stoffbreite max. in cm <div>MAX</div>	g/ qm	Öko-Tex 100	Dachfenster geeignet*	Flächenvorhang geeignet	Öffnungsfaktor in %
				N 20%	O 6%	S 5%	W 6%	Transmission	Reflexion											
1102	2	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau					4	85	100 % PES	•		0,42	6 – 7	292	320	•	•	•	
1113	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	weiß					37	2	Trevira CS	•		0,58	6 – 7	292	270	•	•	•	
1115	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	beige	N				20	44	Trevira CS	•		0,61	6 – 7	292	270	•	•	•	
1116	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N				16	40	Trevira CS	•		0,62	6 – 7	292	270	•	•	•	
1119	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O	S	W	3	9	Trevira CS	•		0,72	6 – 7	292	270	•	•	•	
1167	2	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	beige	N	O	S	W	5	86	100 % PES	•		0,43	6 – 7	292	320	•	•	•	
1169	2	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau					2	84	100 % PES	•		0,44	6 – 7	292	320	•	•	•	
1170	2	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O	S	W	1	83	100 % PES	•		0,43	6 – 7	292	320	•	•	•	
1184	4	Objekt	weiß	N				12	65	70 % PES/ 30 % PVC	•		0,59	7	259	290	•			3
1185	4	Objekt	grau	N				8	44	70 % PES/ 30 % PVC	•		0,71	7	259	290	•			3
1201	2	Objekt & Abdunkelnd	weiß	N	O	S	W	0	84	100 % PES	•		0,46	6 – 7	292	420	•	•*		
1202	2	Objekt & Abdunkelnd	beige	N	O	S	W	0	84	100 % PES	•		0,46	6 – 7	292	420	•	•*		
1203	2	Objekt & Abdunkelnd	schwarz	N	O	S	W	0	84	100 % PES	•		0,46	6 – 7	292	420	•	•*		
1204	2	Objekt & Abdunkelnd	grau	N	O	S	W	0	84	100 % PES	•		0,47	6 – 7	292	420	•	•*		
1205	2	Objekt & Abdunkelnd	grau	N	O	S	W	0	84	100 % PES	•		0,47	6 – 7	222	420	•	•*		
1206	5	Objekt & Abdunkelnd	weiß	N	O	S	W	0	82	Trevira CS	•		0,46	5 – 6	232	340	•	•		
1207	5	Objekt & Abdunkelnd	beige	N	O	S	W	0	61	Trevira CS	•		0,57	5 – 6	232	340	•	•		
1208	5	Objekt & Abdunkelnd	beige	N	O	S	W	0	15	Trevira CS	•		0,82	5 – 6	232	280	•	•		
1209	5	Objekt & Abdunkelnd	grau	N	O	S	W	0	16	Trevira CS	•		0,82	5 – 6	232	280	•	•		
1500	2	Objekt	weiß	N	O	S	W	0	72	33 % Fiberglass/67 % PVC	•		0,56	k. A.	292	490	•			
1501	2	Objekt	grau	N	O	S	W	0	0	33 % Fiberglass/67 % PVC	•		0,56	k. A.	292	490	•			
1506	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	weiß	N				8	77	70 % PVC/30 % PES	•		0,54	8	242	480	•		•	1
1507	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O	S	W	1	41	70 % PVC/30 % PES	•		0,73	8	242	480	•		•	1
1508	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	schwarz	N	O	S	W	0	3	70 % PVC/30 % PES	•		0,95	8	242	480	•		•	1
1509	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	weiß	N				12	74	70 % PVC/30 % PES	•		0,56	8	292	410	•		•	5
1510	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O		W	6	47	70 % PVC/30 % PES	•		0,71	8	292	410	•		•	5
1512	3	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	schwarz	N	O	S	W	5	3	70 % PVC/30 % PES	•		0,95	8	292	410	•		•	5
1555	4	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	beige	N				7	54	Trevira CS	•		0,54	6 – 7	282	160	•	•	•	
1556	4	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O		W	6	59	Trevira CS	•		0,55	6 – 7	282	160	•	•	•	
1557	4	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N				9	58	Trevira CS	•		0,54	6 – 7	282	160	•	•	•	
1558	4	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O	S	W	4	54	Trevira CS	•		0,54	6 – 7	282	160	•	•	•	
1618	4	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	weiß	N	O	S	W	3	82	100 % PES	•		0,37	6 – 7	227	210	•	•	•	2
1619	4	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O	S	W	2	83	100 % PES	•		0,37	6 – 7	227	210	•	•	•	2
1624	1	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	weiß	N				15	84	100 % PES	•		0,47	6 – 7	292	240	•	•	•	
1626	1	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	beige	N				15	71	100 % PES	•		0,64	6 – 7	292	240	•	•	•	
1635	1	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N	O	S	W	2	32	100 % PES	•		0,72	6 – 7	292	240	•	•	•	
1636	1	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	grau	N				9	54	100 % PES	•		0,59	6 – 7	292	240	•	•	•	
1706	5	Objekt	weiß	N	O	S	W	0	31	66 % PES/34 % Polyurethan	•		0,76	6	252	310	•			
1707	5	Objekt	grau	N	O	S	W	0	54	66 % PES/34 % Polyurethan	•		0,76	6	252	310	•			
1709	5	Objekt	grau	N	O	S	W	0	45	PES + PVC Beschichtung	•		0,52	k. A.	162	650	•			4
1710	5	Objekt	weiß	N	O	S	W	0	70	PES + PVC Beschichtung	•		0,34	k. A.	162	650	•			4
1711	4	Objekt	weiß					25	74	Trevira CS	•		k. A.	4 – 5	492	430	•			
1712	4	Objekt	weiß					23	73	42 % Glasfaser/58 % PVC	•		0,61	7 – 8	312	520	•			4

* Geeignet für Dachfenster Rollo bis zu einer Höhe von 100 cm

Farbe/Stoff-Nr.	Preisgruppe	Ordner	Farbe	Nach EU-Richtlinie für Bildschirmarbeitsplätze geeignet				Werte in % Erläuterung S. 7		Material	Schwer entflammbar nach DIN 4102 B1		FC-Wert nach DIN 4108	Lichtecht nach DIN EN ISO 105 B02	 Stoffbreite max. in cm	g/qm	Öko-Tex 100	Dachfenster geeignet*	Flächenvorhang geeignet	Öffnungsfaktor in %
				N 20%	O 6%	S 5%	W 6%	Transmission	Reflexion											
1713	4	Objekt	grau	N				8	17	42 % Glasfaser/58 % PVC	•		0,85	7 – 8	312	520	•			4
1714	5	Objekt	grau	N	O	S	W	3	31	42 % Glasfaser/58 % PVC	•		0,8	7 – 8	277	520	•			2
1715	3	Objekt	grau	N				7	64	84 % Trevira CS, 16 % PES	•		0,5	>6	230	125	•			
1716	3	Objekt	grau	N	O	S	W	4	57	84 % Trevira CS, 16 % PES	•		0,54	>6	230	125	•			
1717	3	Objekt	grau	N				9	56	100 % PES	•		0,57	5 – 6	230	75	•			
1718	3	Objekt	grau	N	O	S	W	4	47	100 % PES	•		0,54	5 – 6	230	75	•			
1771	2	Objekt & Transp./Lichtdurchl.	weiss	N	O	S	W	5	92	100 % PES	•		0,43	6 – 7	280	320	•	•	•	

* Geeignet für Dachfenster Rollo bis zu einer Höhe von 100 cm



TEBA GmbH
Eisenbahnstraße 70
47198 Duisburg
Fon: 02066 / 2005-0
Fax: 02066 / 2005-451
Mail: info@teba.de

www.meine-teba.de

