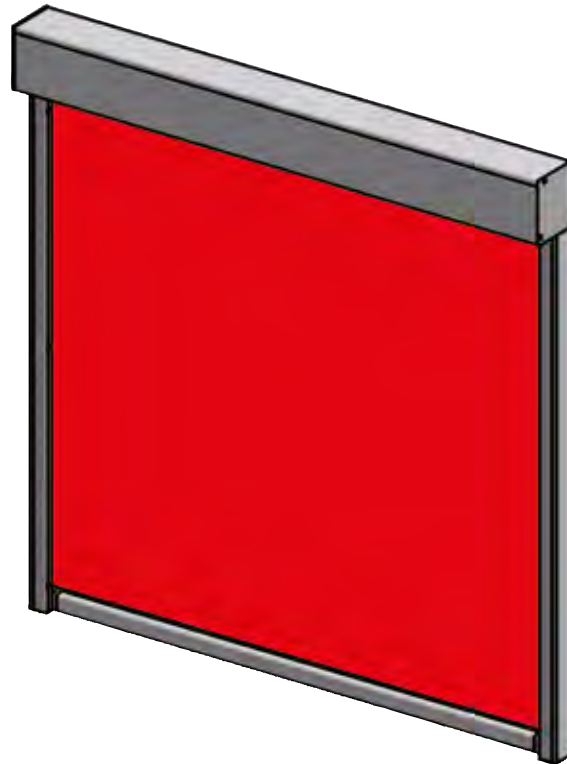




Die Senkrechtmarkise der Baureihe 120 E bildet die perfekte Kombination von Funktion und Design. Sie fügt sich optimal in die Fensterlaibung ein und ist somit nicht nur funktionell, sondern auch optisch ein absolutes Highlight.

- Mögliche Montagevarianten: Direktmontage auf Blendrahmen, Laibung sowie distanzierte Montage auf Fassade
- Anlage auf Schienen aufgeständert

ZIPLINE 120 E

Mit dem integrierten Reißverschlussystem in den Führungsschienen entstehen entscheidende Vorteile, wie ein Verzicht auf störende Lichtschlitze und eine hohe Windstabilität.

Windwiderstandsklassen finden Sie im Kapitel Windgrenzwerte ZIP



GESTELL:

- Blende: 101 x 121 mm aus 2,0 mm starkem stranggepresstem Aluminium, 3-teilig, abnehmbares Revisionsprofil zur Vereinfachung von Wartungs- und Instandsetzungsarbeiten ohne Demontage der Anlage
- Seitenteil: Aus Aluminiumguss mit Zapfen als Steckverbindung mit den Führungsschienen
- Seitenführung: Mittels stranggepressten Aluminium-Schienen 50 x 35 mm, bestehend aus Grundprofil, aufgeschraubtem Deckprofil und einem Kunststoff-Koextrusionsprofil zur Führung der Behänge
- Fallprofil: Stranggepresstes Aluminiumprofil 35x35 mm mit Massivbeschwerung und zweiteiligen Kunststoffendkappen
- Tuchwelle: Verzinkte Stahlrohr-Nutwelle ø 63 mm
- Montage: a) direkte Montage auf dem Blendrahmen oder Laibung mittels Schrauben durch vorgegebene Bohrungen im Grundprofil der Schienen
b) Distanzierte Montage: dreiteilige Konsolen zur Befestigung an der Fassade, Distanzierung von 50 - 300 mm

ANLAGENFARBEN:

- Standard:
 - Einzelanlage:
 - RAL 9016, weiß
 - RAL 9006, silber
 - RAL 7016, anthrazitgrau Feinstruktur
 - ab 4 Anlagen:
 - RAL Sonderfarben
 - DB 701 - 704 glatt
- Mehrpreis:
 - RAL-Sonderfarben
 - DB 701-704 glatt **174,00 €**
 - Struktur- oder Mattbeschichtung bei RAL-Farben / DB 701-704 **231,00 €**
- auf Anfrage:
 - Metallic- und Perlfarben sowie explizite Farbnummern, siehe technische Hinweise

STOFFE:

- Standard:
 - Screen Glasfasergewebe (Serge 600, Mermet 5500, Twin G-Screen 7635, Veozip 7605)
- Mehrpreis:
 - Gewebearten Mehrpreise und Begrenzungen in der Baubarkeit siehe Preistabelle Stoff
- Berechnung:
 - Tuch: Anlagenbreite x Anlagenhöhe

ANTRIEB:

- Standard:
 - Motor (Fabrikat Somfy)
- Mehrpreis:
 - Funkmotor io + RTS (Fabrikat Somfy)

MONTAGEARTEN:

- Standard:
 - Direktmontage
 - Mehrpreis:
 - Distanziert
-  Die Anzahl der Schienenverschraubungen bzw. Distanzkonsolen richtet sich nach dem Befestigungsuntergrund und den Gegebenheiten vor Ort und ist danach zu bestimmen
- Bewertung des Montageuntergrundes erfolgt durch den Fachhändler

GRENZMASSE [CM]:

- max. Breite: 400 cm
- mind. Breite Standardmotor: 73,0 cm
- mind. Breite Funkmotor: 78,0 cm
- max. Höhe: 300 cm
- >> Einschränkungen je nach Stoffauswahl siehe Tabelle

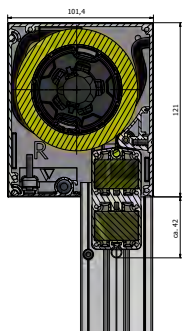
STANDARD-LIEFERUMFANG:

- Bespannung: Standard: Screen, Soltis 86, Sunworker Standard
- Montage: Direktmontage Schienen vorgebohrt, ohne Befestigungsmaterial
- Antrieb: Somfy Standardmotor, ohne Schalter
- Farbe: RAL 9016, RAL 9006, RAL 7016 Feinstruktur

PREISTABELLE

ZIPLINE 120 E - BEHANGFÜHRUNG GESCHLOSSEN (ZIP)

Breite [cm]	Höhe [cm]								
	100	125	150	175	200	225	250	275	300
<100	1156	1196	1238	1280	1322	1364	1404	1445	1487
100	1025	1067	1109	1149	1191	1364	1404	1445	1487
110	1058	1102	1144	1187	1229	1271	1315	1491	1533
117	1075	1118	1160	1204	1247	1291	1335	1378	1556
125	1091	1136	1180	1225	1269	1315	1358	1404	1447
150	1147	1195	1242	1289	1336	1384	1431	1480	1527
175	1227	1278	1327	1378	1429	1480	1531	1582	1633
200	1282	1336	1389	1444	1496	1551	1604	1658	1711
225	1338	1395	1451	1507	1565	1622	1678	1735	1791
250	1393	1453	1513	1573	1633	1691	1751	1811	1871
275	1449	1511	1575	1638	1700	1764	1825	1889	1951
300	1504	1569	1636	1702	1767	1833	1900	1965	2031
325	1560	1629	1698	1767	1836	1905	1973	2042	2111
350	1615	1687	1758	1831	1904	1975	2047	2118	2191
375	1671	1745	1820	1896	1971	2045	2122	2196	2271
400	1725	1804	1882	1960	2038	2116	2195	2273	2351



Größenverhältnis baubar durch doppeltes Fallprofil (im Preis bereits enthalten)



Aus optischen Gründen, können auch Standard-Anlagen ZIP auf Wunsch mit einem doppelten Fallprofil ausgestattet werden. In diesem Fall erhält das Fallprofil keine zusätzliche Beschwerung.

	Anagenbreite				
je lfm. Breite	200	250	300	350	400
Mehrpreis doppeltes Fallprofil ZIP optisch	118	136	153	171	189

STOFFKONFEKTION UND MOTOREN

Gewebe	größtes zu empfehlen- des Anlagenmaß		Verarbeitung Standard	ZIP 120E	
	Breite	Ausfall		Mehr/Minderpreis Tuch genäht Tenara / m²	Mehr/Minder- preis Tuch geklebt/ m²
Acryl 314, 315, 320, 364, 30A... 393, Dickson Standard	300	200	quer/genäht	-9,00 €	-7,00 €
Lumera 338...	300	200	quer/genäht	-7,50 €	-5,50 €
All Weather 386...	300	175	quer/geklebt	-1,50 €	2,50 €
Twilight Pearl 297...	400	300	quer/genäht	9,25 €	-
Twilight Comfort 262...	400	300	quer/genäht	Standard	-
Valora Pergola 33W, 330...	400	300	quer/geklebt	-	3,25 €
Serge 600, Mermet 5500 Twin G-Screen 7635	400	300	quer/HF-geschw.	-	Standard
Veozip 7605	400	275	quer/HF-geschw.	-	Standard
Sunworker Standard	400	300	quer/HF-geschw.	-	Standard
Soltis 86	400	300	quer/HF-geschw.	-	Standard
Soltis 92	400	300	quer/HF-geschw.	-	7,75 €
Soltis B92	400	200	quer/HF-geschw.	-	45,25 €
Starscreen	400	300	quer/HF-geschw.	-	3,75 €



Je nach Anlagengröße und Stoffauswahl kann die Konfektion des fertigen Tuchs mit Quer- oder Längsnaht erfolgen.

Der Wunsch einer Längsnaht muss gesondert angegeben werden (Streifenverlauf) die Standardverarbeitung erfolgt mit Quernaht. Bei Längsnähten wird es zu einer erhöhten Waben- und Faltenbildung kommen.

MEHRPREISE KOMFORT- UND SICHERHEITSPAKETE:



STEUERUNG	ANLAGE	STANDARD	FUNK IO 	
KOMFORT	ZipLine	 Maestria WT Im Grundpreis Anlage enthalten	 Maestria io 230 V	 Situio 1 io Pure II EA +231,00€
SICHERHEIT -WINDSENSOR-	ZipLine	X	Paket 1  Maestria io 230 V  Situio 1 io Pure II  Eolis WF io Batterie EA +454,00€	Paket 2  Situio 1 io Pure II  Eolis io 230 V EA +482,00€
AUTOMATIK -WINDSENSOR- -SONNENSENSOR-	ZipLine	 Soliris Smooove Uno EA +308,00€	Paket 1  Maestria io 230 V  Situio 1 A/M io Pure II  Eolis WF io Batterie  Sunis II io Batterie EA +664,00€	 Situio 1 A/M io Pure II  Soliris io 230 V EA +577,00€

EA = Einzelanlage

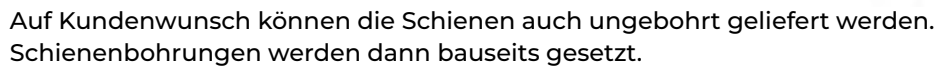
Weitere Steuerungsmöglichkeiten sowie RTS Pakete siehe Kapitel Motoren und Steuerungen

Höhe [cm]	Mindestanzahl Bohrungen pro Schiene
100	3
125	4
150	5
175	6
200	7
225	8
250	9
275	10
300	11
325	12
350	13
375	14
400	15
425	16
450	17
475	18
500	19
525	20
550	21
575	22
600	23
625	24
650	25
675	26
700	27
725	28
750	29
775	30
800	31
825	32
850	33
875	34
900	35
925	36
950	37
975	38
1000	39

bis 75	2
bis 150	3
bis 300	4

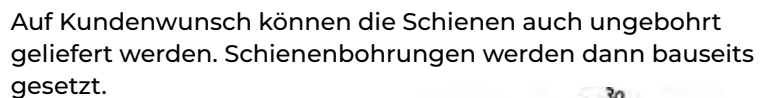
Technical drawing of the front view of a two-point connection. The drawing shows two vertical rods, each with a diameter of 35mm at the base. The distance between the centers of the rods is 40mm, labeled 'Anlagenbreite -40mm'. The total width of the assembly is 100mm, labeled 'Anlagenbreite'. The height of the rods is 50mm.

Technical drawing showing two rail fasteners (Anlagenbreite) with dimensions: 50, 25, 35, and 35.

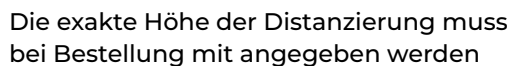
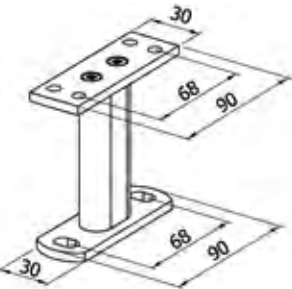
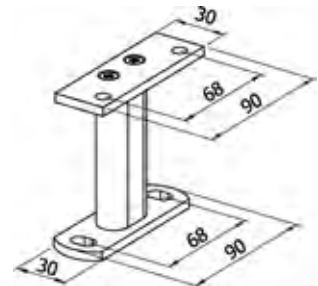


Höhe [cm]	Mindestanzahl Distanz- konsolen pro Anlage
150	1
160	1
170	1
180	1
190	1
200	1
210	1
220	1
230	1
240	1
250	1
260	1
270	1
280	1
290	1
300	1
310	1
320	1
330	1
340	1
350	1
360	1
370	1
380	1
390	1
400	1
410	1
420	1
430	1
440	1
450	1
460	1
470	1
480	1
490	1
500	1
510	1
520	1
530	1
540	1
550	1
560	1
570	1
580	1
590	1
600	1
610	1
620	1
630	1
640	1
650	1
660	1
670	1
680	1
690	1
700	1
710	1
720	1
730	1
740	1
750	1
760	1
770	1
780	1
790	1
800	1
810	1
820	1
830	1
840	1
850	1
860	1
870	1
880	1
890	1
900	1
910	1
920	1
930	1
940	1
950	1
960	1
970	1
980	1
990	1
1000	1

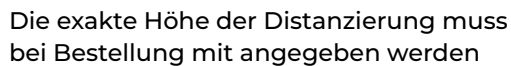
bis 150	4
bis 300	6



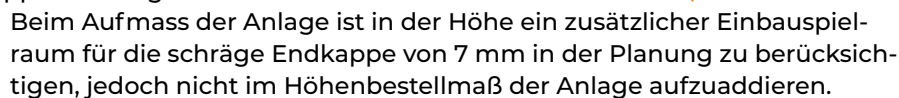
- | | |
|-------|---------|
| Stück | 40,00 € |
| Stück | 58,00 € |



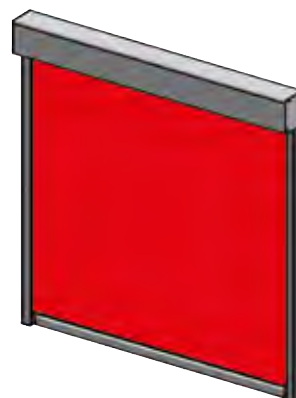
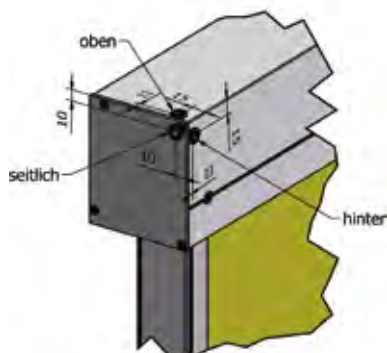
- | | |
|-------|---------|
| Stück | 42,00 € |
| Stück | 60,00 € |



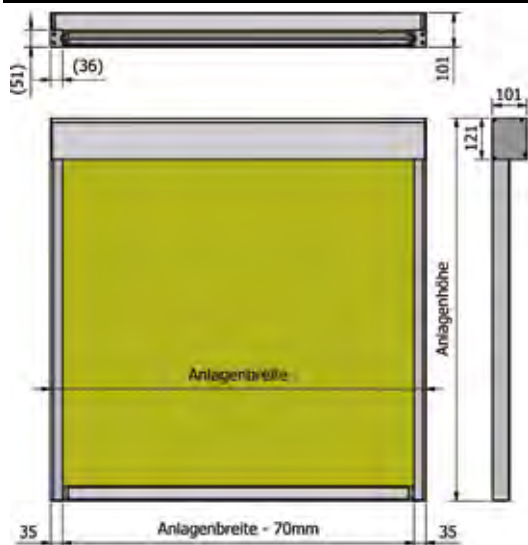
Paar 31,00 €



Kabelaustritt wird durch den Kunden festgelegt.

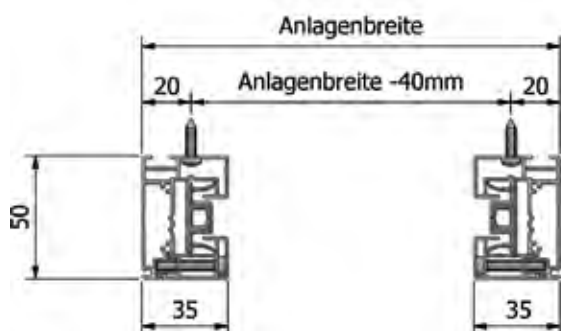


AUFMASSHILFE ZIPLINE 120 E:

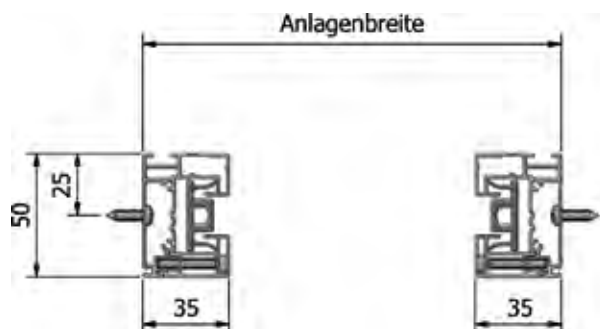


DIREKTMONTAGE:

Montage auf Blendrahmen

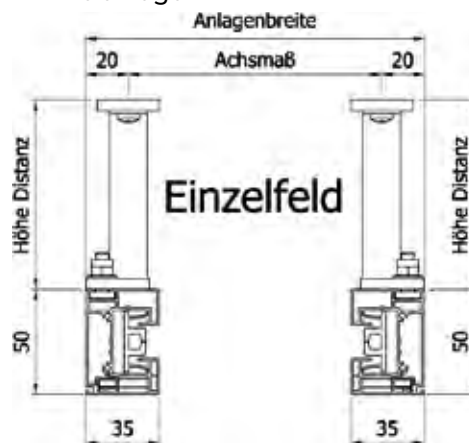


Montage in Laibung

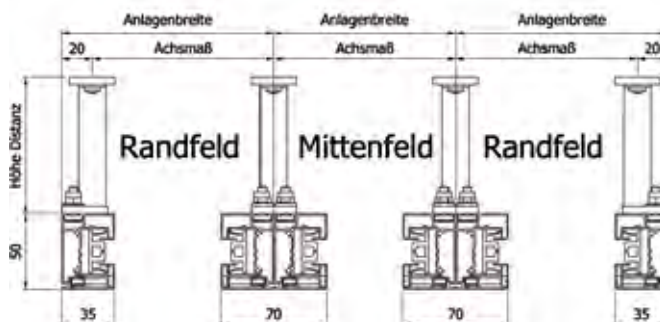


DISTANZIERTER MONTAGE:

Einzelanlage

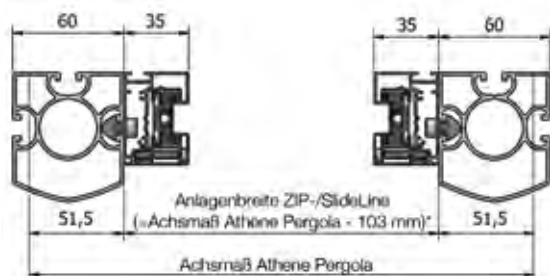


Reihenanlage

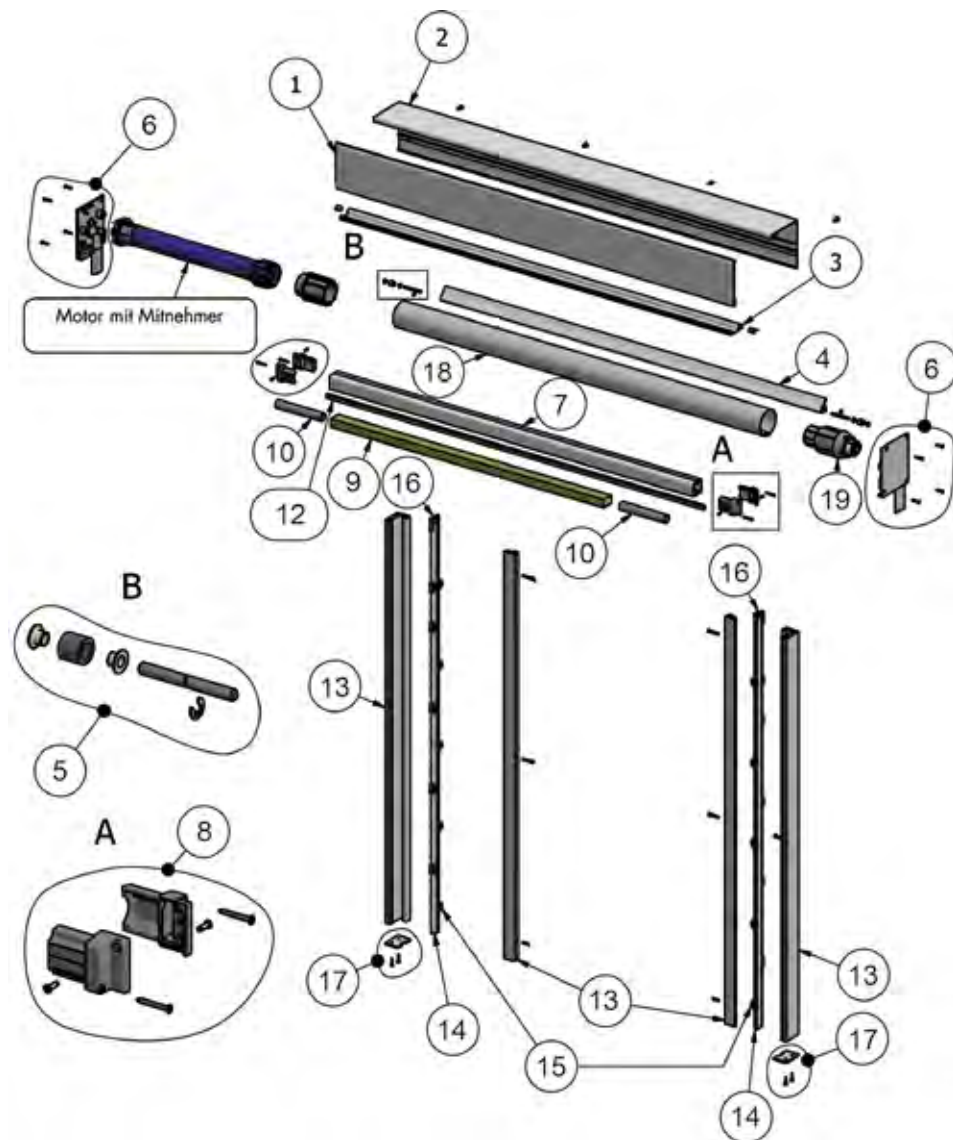


keine Mittenföhrungsschiene

MONTAGE ZWISCHEN STEHER ATHENE PERGOLA:



* ATHENE PERGOLA
Einzelanlage Achsmass - 103 mm
Grund/Randfeld Achsmass - 81 mm
Mittenfeld Achsmass - 60 mm



ZIPLINE 120 E

1. Vorderteil 120 E
2. Rückenteil 120 E
3. Revisionsprofil
4. Stoffumlenkprofil
5. Zubehör Stoffumlenkprofil
6. Seitenteil 120 E
7. Fallprofil
8. Endkappe Fallprofil
9. Beschwerung Fallprofil
10. Distanzierung Beschwerung
12. Dichtprofil
13. Führungsschiene
14. Clipschiene Führungsschiene
15. Schienenclip
16. Endstück Clipschiene
17. Endkappe Führungsschiene
18. Tuchwelle $\varnothing$ 63 mm
19. Gegenlager