

ROTH AG

SIROL

SIROL Rolltore



SIROL-Rolltore aus Stahl- oder Aluminium- Lamellenprofile:

Massive einwandige Lamellenprofile, $h = 35 \text{ mm bis } 100 \text{ mm}$

Doppelwandige Lamellenprofile, $h = 40 \text{ mm bis } 100 \text{ mm}$, mit Innenisolation

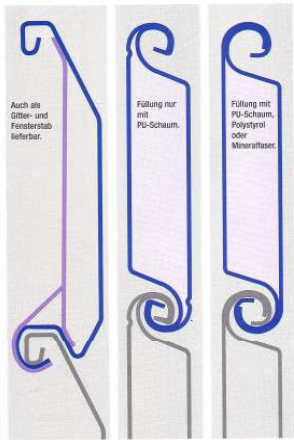
Abmessungen:

Breite $B = 1,000 \text{ m bis } 12,000 \text{ m}$

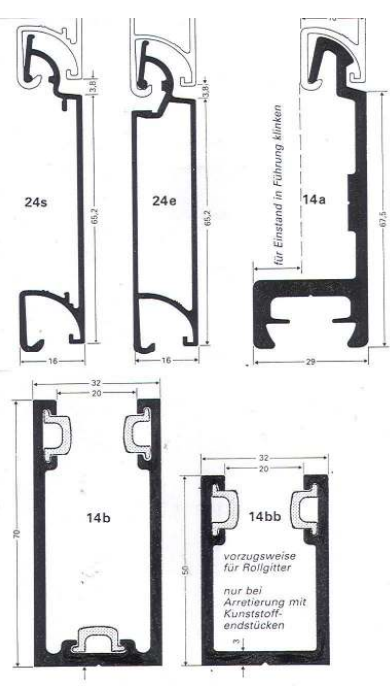
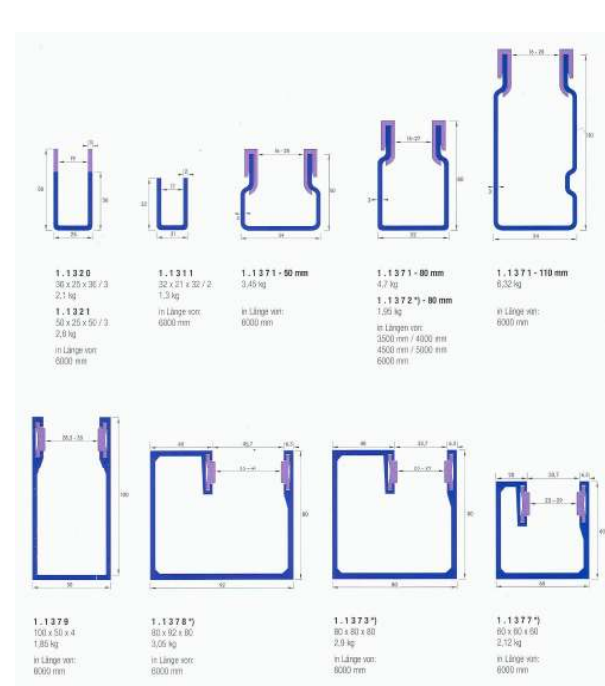
Höhe $H = 1,000 \text{ m bis } 10,000 \text{ m}$

Rolltorprofile in Stahl und Aluminium

Profil-Nr.	1.1510	1.1530	1.1540	1.1550	1.1560	Profil-Nr.	1.1580	1.1630	1.1430	1.1440	1.1460
Anzahl Stäbe pro m Torhöhe	36 (28 mm)	15 (67 mm)	16 (62 mm)	13 (71 mm)	10 (100 mm)	Anzahl Stäbe pro m Torhöhe	7,7 (120 mm)	10 (100 mm)	18 (56 mm)	14,5 (67 mm)	10,3 (97 mm)
Profilbreite in mm	8	13	15	16	19	Profilbreite in mm	30	18	11,5	19	25
Kleinstor Wickeldurchm.	50	90	120	140	140	Kleinstor Wickeldurchm.	140	125	75	85	140
Materialart und Oberfläche	ES / Alu	Alu / Alu	Alu / Alu	Alu / Alu	Alu / Alu	Materialart und Oberfläche	Alu / Alu	Alu / Alu	Alu / Alu	Alu / Alu	Alu / Alu
Materialstärke	0,63 / 0,75 / 0,88 / 0,8	1,0 / 1,0 / 1,25 / 1,25	1,0* / 1,0* / 1,25 / 1,25	1,0 / 1,0 / 1,25 / 1,25	1,25 / 1,25 / 1,5 / 1,5	Materialstärke	1,25 / 1,25 / 1,5 / 1,5	1,25 / 1,25 / 1,5 / 1,5	0,75 / 0,88* / 1,0 / 0,80* / 1,0	1,0* / 1,0* / 1,25* / 1,25* / 1,50	1,0 / 1,25 / 1,25 / 1,5 / 1,5
Gewicht pro m Profil	0,270 / 0,330 / 0,390 / 0,125	0,890 / 0,305 / 1,110 / 0,380	0,920 / 0,315 / 1,150 / 0,395	1,080 / 0,375 / 1,350 / 0,465	1,7 / 0,61 / 2,05 / 0,725	Gewicht pro m Profil	2,1 / 0,753 / 2,52 / 0,900	1,640 / 0,530 / 1,85 / 0,635	0,540 / 0,634 / 0,720 / 0,200 / 0,260	0,980 / 0,338 / 1,230 / 0,425 / 0,505	1,640 / 2,050 / 0,700 / 2,440 / 0,830
Gewicht pro m ² Tor	9,72 / 11,90 / 14,00 / 4,50	14,25 / 4,90 / 17,75 / 6,10	14,70 / 5,05 / 18,40 / 6,35	14,00 / 4,80 / 17,50 / 6,05	17,00 / 6,10 / 20,50 / 7,25	Gewicht pro m ² Tor	16,10 / 5,90 / 19,3 / 6,95	15,40 / 5,30 / 18,50 / 6,35	9,70 / 11,40 / 12,95 / 3,60 / 4,50	13,70 / 4,75 / 17,50 / 5,95 / 7,10	16,40 / 20,50 / 7,50 / 24,40 / 8,35
Verwendbar bis ca. m	2,00 / 3,00 / 4,00 / 2,00	4,00 / 3,00 / 5,00 / 4,00	4,00 / 3,00 / 5,00 / 4,00	4,00 / 3,00 / 5,00 / 4,00	6,00 / 4,00 / 7,50 / 6,50	Verwendbar bis ca. m	15,00 / 10,00 / 17,00 / 12,00	6,00 / 4,50 / 8,00 / 7,00	2,50 / 2,50 / 3,00 / 2,00 / 3,00	5,00 / 3,50 / 7,00 / 4,50 / 6,00	10,00 / 15,00 / 10,00 / 17,00 / 12,00
Passende Endstücke	keine besondere Ausführung	Nr. 1.1210; 1.1240; 1.1298	Nr. 1.1210; 1.1240; 1.1298	Nr. 1.1220; 1.1288	Nr. 1.1220; 1.1260; 1.1278	Passende Endstücke	Nr. 1.1298	Nr. 1.1240; 1.1268	Nr. 1.1250; als Schwellen Nr. 1.1119	Schwellen Nr. 1.1120; 1.1210; 1.1240; 1.1288	Nr. 1.1230; 1.1278
Passende Laufrolle	keine besondere Ausführung	Nr. 2.1320 oder 2.1321	Nr. 2.1320 oder 2.1321	Nr. 2.1320 oder 2.1321	Nr. 2.1350 oder 2.1351	Passende Laufrolle	2.1397	Nr. 2.1340; 2.1341	Nr. 2.1310; 2.1311	Nr. 2.1330; 2.1331; 2.1340; 2.1341	Nr. 2.1330; 2.1331; 2.1360; 2.1369
Gewicht / m der Laufrolle	entfällt	2,1 / 2,9	2,1 / 2,9	2,1 / 2,9	3,2 / 5,6	Gewicht / m der Laufrolle	6,1	3,0 / 5,6	0,85 / 1,4	2,4 / 3,8 / 3,0 / 2,2	3,2 / 5,6 / 5,6 / 4,0 / 3
Endstückmaterial	Kunststoff	Stahl verzinkt; Kunststoff	Stahl verzinkt; Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Endstückmaterial	Kunststoff	Kunststoff	Stahl verzinkt; Kunststoff	Stahl verzinkt; Kunststoff	Stahl verzinkt; Kunststoff
Endstück-Überstand	5,0 mm	8,0 mm / 9,0 mm	8,0 mm / 9,0 mm	9,0 mm	14 mm	Endstück-Überstand	16 mm	12 mm	7 mm / 5,5 mm	15,0 mm / 15 mm	9 mm / 13 mm / 20 mm



1.1590	1.006	1.100 D
9	10	10
32	32	32
(1,35 N / 2,0 kg) (1,2)	(0,20 N / 0,3 kg) (0,4)	N (0,2 kg) (0,4)
120	138	138
1.1398	1.1278	1.1320 / 1.1278
1,00 / 1,25	0,63	0,80* / 1,00* / 1,25*
8000 / 12000	3000	8800 / 8000 / 12000
1,00	---	1,80* / 1,25*
1,25	0,80*	0,80* / 1,00* / 1,25* (1,36)
16000	4000	6000 / 3000 / 16000
1,00	---	1,80* / 1,25*
---	---	1,00



ROTH AG

SIROL

Sicherheitsanlagen

Postfach 562
CH - 6403 Kuessnacht a.R.
Switzerland

Tel. 041 850 36 42
Fax. 041 850 36 43
E-Mail: info@roth-sirol.ch
Internet: <http://www.roth-sirol.ch>