



Für folgende igus®-Serien

E4.1

● E4.80

E4/light

● 15050/15150/R19850

● 15250/15350

E6

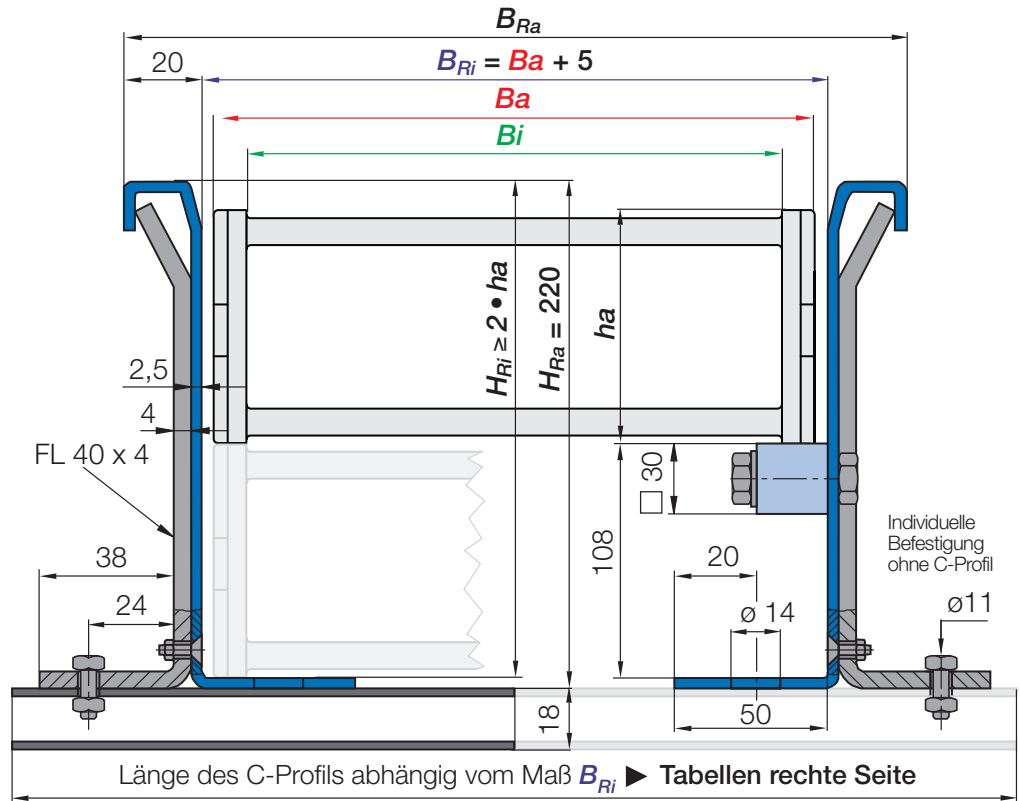
● E6.80



Option:

mit speziell verstärktem Montagewinkel lieferbar. Für besonders raue, extreme Anwendungen!

Hinweis: Die Innenbreite der Führungsrinne und die Länge der C-Profile des Montagesets kann je nach Anschluss-element abweichen. Bitte rufen Sie uns im Zweifel an!



Stahl-Führungsrinnen | Komplettsatz

Rinnenseitenteile	Art. Nr.	Gewicht
1 Satz mit 2 Rinnenseitenteilen je 2 m ohne Gleitschienen	96.30.E ¹ / E44 ² / E45 ³	≈ 22,80 kg
1 Satz mit 2 Rinnenseitenteilen je 2 m mit Gleitschienen, verschraubt	96.31.E ¹ / E44 ² / E45 ³	≈ 27,20 kg
Montagesets		
1 Montageset ohne C-Profil	96.50	≈ 0,72 kg
1 Montageset mit C-Profil (C-Profil-Länge abhängig vom Maß B_{Ri})	96.50.XXX*	auf Anfrage

*Bitte ergänzen Sie die C-Profil-Länge **XXX** wie in der Tabelle (rechte Seite) angezeigt z.B. 96.50.375

Stahl-Führungsrinnen | Komponenten als Einzelteile

Einzelteile, Rinne	Art. Nr.	Gewicht
1 Rinnenseitenteil, einzeln, 2 m	96.11.E ¹ / E44 ² / E45 ³	≈ 11,4 kg
1 Gleitschiene, einzeln, 2 m	93.01	≈ 1,68 kg
1 Gleitschiene, einzeln, 2 m + 11 Schraubensätze	93.20	≈ 2,22 kg
1 Paket mit 11 Schraubensätzen für 2 m Gleitschiene, einzeln	93.21	≈ 0,54 kg
Einzelteile, Montageset		
1 Klemmwinkel, einzeln	96.51	≈ 0,31 kg
1 Senkschraube M6 x 14, einzeln	92.53	
1 Sechskantmutter M6, einzeln	92.54	
1 Sechskantschraube M10 x 16, einzeln	92.55	
1 Gleitmutter M10, einzeln	92.56	
1 C-Profil, einzeln (Länge des C-Profils abhängig vom Maß B_{Ri})	92.52.XXX*.E ¹	≈ 0,90 kg/m
Zusatzoption zum einfachen Befestigen der e-kette® ohne Bohren		
1 Satz Festpunktmodule (ausführliche Informationen ► Seite 718)	96.80.01	≈ 22,80 kg

*Bitte ergänzen Sie die C-Profil-Länge **XXX** wie in der Tabelle (rechte Seite) angezeigt z.B. 92.52.375.E

- 1) Rinnenseitenteile + C-Profile - auch in Edelstahl V2A erhältlich, Werkstoff: 1.4301 (AISI 304). Bitte Index ".E" zur Art. Nr. ergänzen!
- 2) Rinnenseitenteile - auch in Edelstahl V4A erhältlich, Werkstoff: 1.4404 (AISI 316L). Bitte Index ".E44" zur Art. Nr. ergänzen!
- 3) Rinnenseitenteile - auch in Edelstahl V4A erhältlich, Werkstoff: 1.4571 (AISI 316Ti). Bitte Index ".E45" zur Art. Nr. ergänzen!

Stahl-Führungsrinnen | C-Profil-Längen

C-Profil-Länge abhängig vom Maß B_{Ri}

E4.80			15050/15150/R19850			15250/15350			E6.80		
Breiten-Index e-kette®	B_{Ri} [mm]	Art. Nr. Montageset	Breiten-Index e-kette®	B_{Ri} [mm]	Art. Nr. Montageset	Breiten-Index e-kette®	B_{Ri} [mm]	Art. Nr. Montageset	Breiten-Index e-kette®	B_{Ri} [mm]	Art. Nr. Montageset
.05	105	96.50. 225	.05	85	auf Anfrage	.05	85	auf Anfrage	.05	105	96.50. 225
.06	120	96.50. 250	.06	100	auf Anfrage	.06	103	96.50. 225	.06	120	96.50. 250
.07	130	96.50. 250	.07	110	96.50. 225	.07	110	96.50. 225	.07	130	96.50. 250
.10	155	96.50. 275	.10	135	96.50. 250	.087	122	96.50. 250	.10	155	96.50. 275
.11	168	96.50. 300	.11	148	96.50. 275	.09	132	96.50. 250	.11	167	96.50. 300
.12	180	96.50. 300	.12	160	96.50. 275	.10	135	96.50. 250	.12	180	96.50. 300
.13	193	96.50. 325	.13	173	96.50. 300	.11	143	96.50. 275	.13	192	96.50. 325
.15	205	96.50. 325	.15	185	96.50. 300	.112	148	96.50. 275	.15	205	96.50. 325
.16	218	96.50. 350	.16	198	96.50. 325	.12	160	96.50. 275	.16	217	96.50. 350
.17	230	96.50. 350	.17	210	96.50. 325	.137	172	96.50. 300	.17	230	96.50. 350
.18	243	96.50. 375	.18	223	96.50. 350	.15	185	96.50. 300	.18	242	96.50. 375
.20	255	96.50. 375	.20	235	96.50. 350	.162	198	96.50. 325	.20	255	96.50. 375
.21	268	96.50. 400	.21	248	96.50. 375	.17	203	96.50. 325	.21	267	96.50. 400
.22	280	96.50. 400	.22	260	96.50. 375	.18	210	96.50. 325	.22	280	96.50. 400
.23	293	96.50. 425	.23	273	96.50. 400	.187	223	96.50. 350	.23	292	96.50. 425
.25	305	96.50. 425	.25	285	96.50. 400	.20	235	96.50. 350	.25	305	96.50. 425
.26	318	96.50. 450	.26	298	96.50. 425	.212	248	96.50. 375	.26	317	96.50. 450
.27	330	96.50. 450	.27	310	96.50. 425	.23	260	96.50. 375	.27	330	96.50. 450
.28	343	96.50. 475	.28	323	96.50. 450	.237	273	96.50. 400	.28	342	96.50. 475
.30	355	96.50. 475	.30	335	96.50. 450	.25	285	96.50. 400	.30	355	96.50. 475
.31	368	96.50. 500	.31	348	96.50. 475	.262	298	96.50. 425	.31	367	96.50. 500
.32	380	96.50. 500	.32	360	96.50. 475	.28	310	96.50. 425	.32	380	96.50. 500
.33	393	96.50. 525	.33	373	96.50. 500	.29	323	96.50. 450	.33	392	96.50. 525
.35	405	96.50. 525	.35	385	96.50. 500	.30	335	96.50. 450	.35	405	96.50. 525
.36	418	96.50. 550	.36	398	96.50. 525	.312	348	96.50. 475	.36	417	96.50. 550
.37	430	96.50. 550	.37	410	96.50. 525	.325	360	96.50. 475	.37	430	96.50. 550
.38	443	96.50. 575	.38	423	96.50. 550	.337	373	96.50. 500	.38	442	96.50. 575
.40	455	96.50. 575	.40	435	96.50. 550	.350	385	96.50. 500	.40	455	96.50. 575
.41	468	96.50. 600	.41	448	96.50. 575	.362	398	96.50. 525	.41	470	96.50. 600
.42	480	96.50. 600	.42	460	96.50. 575	.375	410	96.50. 525	.42	480	96.50. 600
.43	493	96.50. 625	.43	473	96.50. 600	.387	423	96.50. 550	.43	492	96.50. 625
.45	505	96.50. 625	.45	485	96.50. 600	.400	435	96.50. 550	.45	505	96.50. 625
.46	518	96.50. 650	.46	498	96.50. 625				.46	517	96.50. 650
.47	530	96.50. 650	.47	510	96.50. 625				.47	530	96.50. 650
.48	543	96.50. 675	.48	523	96.50. 650				.48	542	96.50. 675
.50	555	96.50. 675	.50	535	96.50. 650				.50	555	96.50. 675
.51	568	96.50. 700	.51	548	96.50. 675				.51	567	96.50. 700
.52	580	96.50. 700	.52	560	96.50. 675				.52	580	96.50. 700
.53	593	96.50. 725	.53	573	96.50. 700				.53	592	96.50. 725
.55	605	96.50. 725	.55	585	96.50. 700				.55	605	96.50. 725
.60	655	96.50. 775	.60	635	96.50. 750				.60	655	96.50. 775



Energieeffiziente igus® E4 Rollen e-kette® in einer Stahlrinne - spart Antriebsleistung