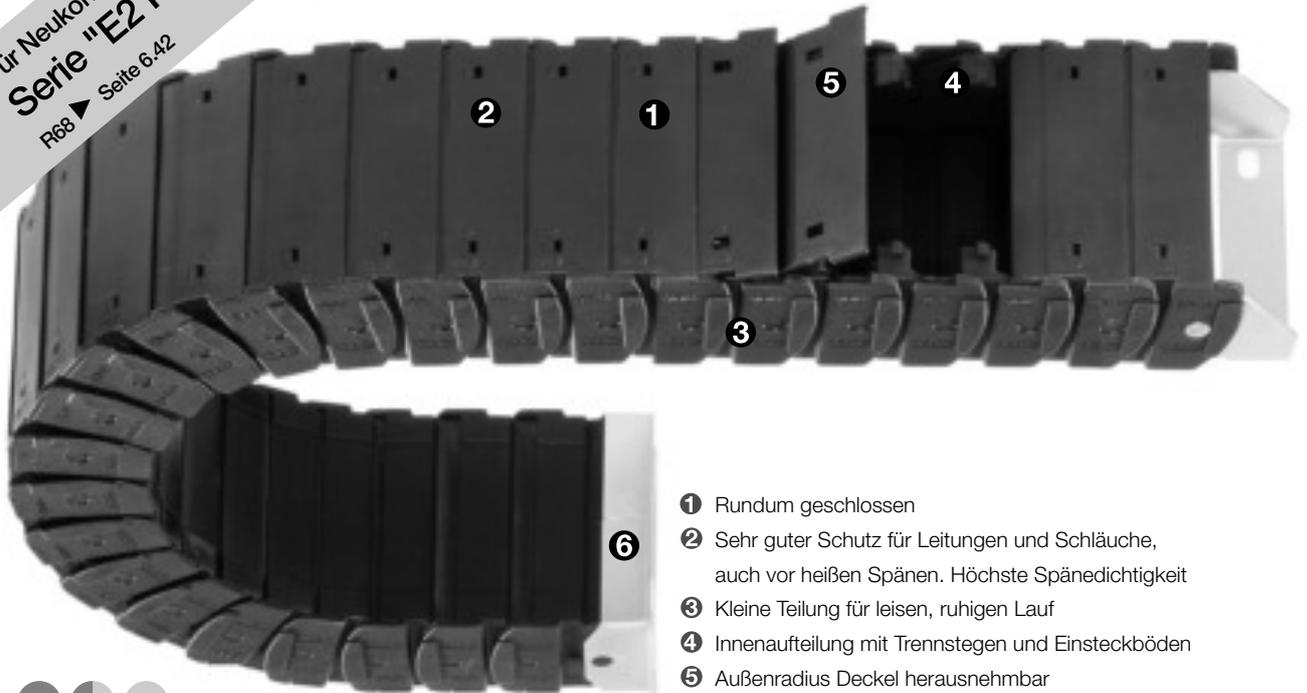


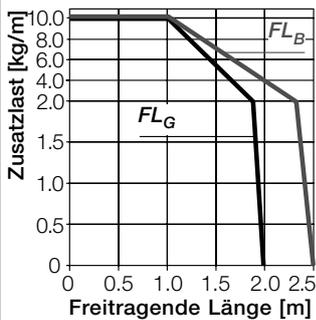
Für Neukonstruktionen:
Serie "E2 Rohre"
R68 ▶ Seite 6.42



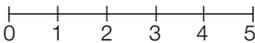
- ① Rundum geschlossen
- ② Sehr guter Schutz für Leitungen und Schläuche, auch vor heißen Spänen. Höchste Spänedichtigkeit
- ③ Kleine Teilung für leisen, ruhigen Lauf
- ④ Innenaufteilung mit Trennstegen und Einsteckböden
- ⑤ Außenradius Deckel herausnehmbar
- ⑥ 3 Varianten Anschlusselemente

Tel. +49- (0) 22 03-96 49-800
Fax +49- (0) 22 03-96 49-222

igus® GmbH
51147 Köln

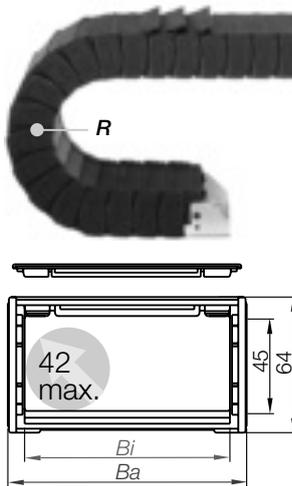
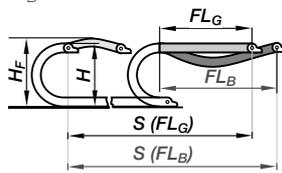


Verfahrweg S [m]



Freitragende Länge

FL_G = mit geradem Obertrum
 FL_B = mit erlaubtem Durchhang



Serie R68 classic - im Außenradius zu öffnen

Art. Nr.	B_i [mm]	B_a [mm]	R [mm]	Biegeradien
68.1. <input type="text"/> .0	75	93	100	125 150
68.2. <input type="text"/> .0	115	133	200	225 250
68.3. <input type="text"/> .0	175	196	300	
Radius für alle Rohrbreiten!				

Art. Nr. mit gewünschtem Radius-Wert ergänzen z.B. 68.1..0
Oben aufgeführte Biegeradien sind mit jeder Rohrbreite kombinierbar!



Serie R68 classic - komplett geschlossenes Energierohr

Bestellbeispiel

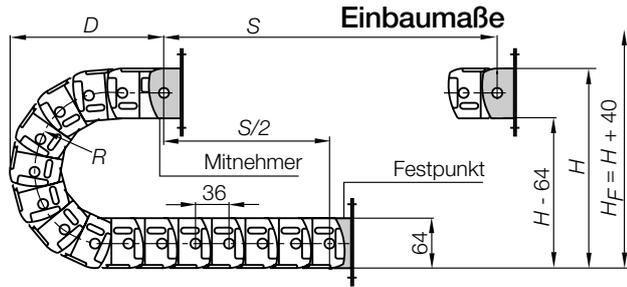
Farbe schwarz
 Biegeradius
 Breiten-Index
 Serie

Serie 68.1.125.0
 + mit 2 Trennstegen **311** montiert jedes 2. Glied
 + 1 Satz Anschlusselemente **681.12**

Teilung = 36 mm Glieder/m = 28 Kettenlänge = $S/2 + K$

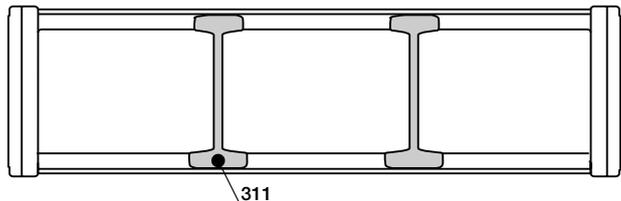
R	100	125	150	200	225	250	300
H	265	315	365	465	515	565	665
D	200	225	250	300	325	350	400
K	500	650	725	875	975	1050	1225

Die erforderliche lichte Einbauhöhe ist: $H_F = H + 40$ mm (bei 2,5 kg/m Zusatzlast). Bei besonders beengten Platzverhältnissen bitte anrufen.



45

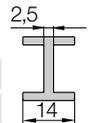
E2 Rohre classic
Innenhöhe: 45 mm



Standard

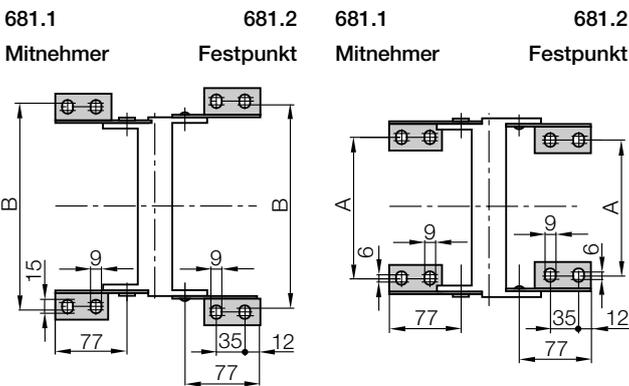
Trennsteg

unmontiert	301
montiert	311



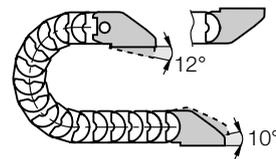
Innenaufteilung

7 das komplette Programm ▶ 6.37



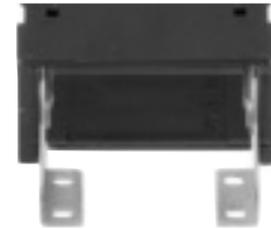
Mitnehmer mit Bohrung

681.1



681.2
Festpunkt mit Bolzen

Anschlusselemente



Stahl, zweiteilig pendelnd - Befestigung mit Zylinderkopfschraube M6 DIN 912-8.8

Für	Art. Nr.	Maß A	Maß B
Kettentyp:	Komplettsatz	[mm]	[mm]
68.1. ▶	681.12	60	112
68.2. ▶	681.12	100	152
68.3. ▶	681.12	160	212

Für die Befestigung der Anschlusselemente werden folgenden Teile benötigt:

- Zylinderkopfschraube M6* DIN 912-8.8 4 Stck./Satz
- U-Scheibe 6,3 DIN 125-ST 8 Stck./Satz
- Sechskantmutter M6 DIN 934-8 4 Stck./Satz

* Die Länge der Zylinderkopfschraube ist abhängig von der Dicke der Befestigungsunterlage.



Komplettsatz für beide Enden:

681. 12

Bei Einzelteil-Bestellung:

681. 1

Anschlusselement mit **Bohrung**

681. 2

Anschlusselement mit **Bolzen**



Innenaufteilung auch mit Einsteckböden möglich



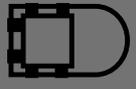
Anschlusselement Stahl, einteilig, pendelnd



Anschlusselement Stahl, Flansch pendelnd

Weitere Features

Weitere Infos zu diesen Features ▶ siehe untenstehenden Link



▶ Kapitel 9