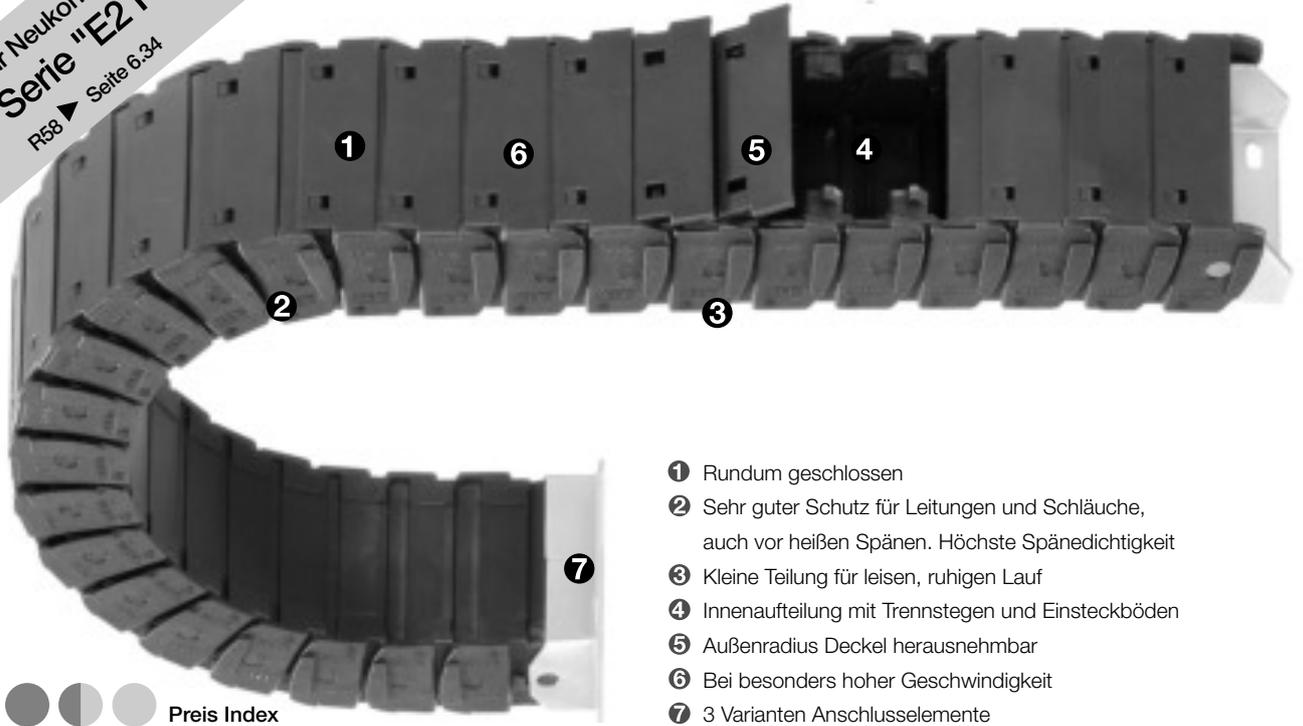


Für Neukonstruktionen:
Serie "E2 Rohre"
R58 ▶ Seite 6.34

igus® E-KettenSysteme®

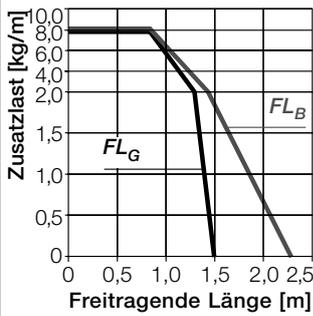


● ● ● Preis Index

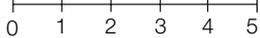
- 1 Rundum geschlossen
- 2 Sehr guter Schutz für Leitungen und Schläuche, auch vor heißen Spänen. Höchste Spänedichtigkeit
- 3 Kleine Teilung für leisen, ruhigen Lauf
- 4 Innenaufteilung mit Trennstegen und Einsteckböden
- 5 Außenradius Deckel herausnehmbar
- 6 Bei besonders hoher Geschwindigkeit
- 7 3 Varianten Anschlusselemente

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

igus® GmbH
51147 Köln

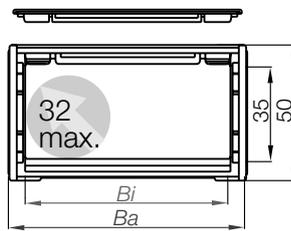
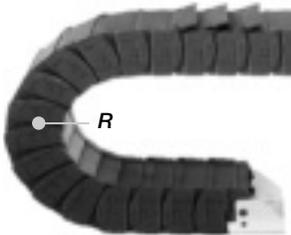
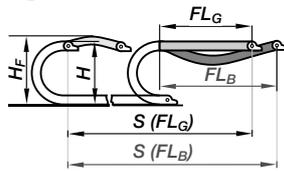


Verfahrenweg S [m]



Freitragende Länge

FL_G = mit geradem Obertrum
 FL_B = mit erlaubtem Durchhang



Serie R58 classic - im Außenradius zu öffnen

Art. Nr.	B_i [mm]	B_a [mm]	R [mm]	Biegeradien
58.05. <input type="text"/> .0	50	66		075 100 125
58.1. <input type="text"/> .0	75	92		150 200 250

Radius für alle Rohrbreiten!

Art. Nr. mit gewünschtem Radius-Wert ergänzen z.B. 58.1..0
Oben aufgeführte Biegeradien sind mit jeder Rohrbreite kombinierbar!



Serie R58 classic im Spänebereich von Werkzeugmaschinen

Bestellbeispiel

Farbe schwarz
 Biegeradius
 Breiten-Index
 Serie

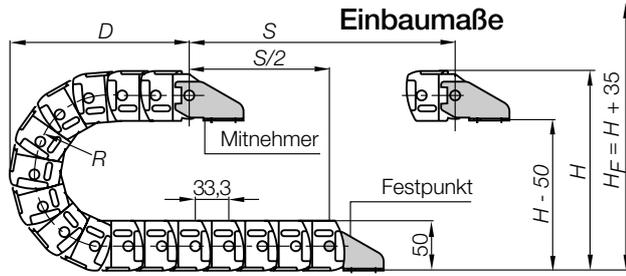
+ mit 2 Trennstegen 582 montiert jedes 2. Glied

+ 1 Satz Anschlusselemente 581.12

Teilung = 33,3 mm Glieder/m = 30 Kettenlänge = $s/2 + K$

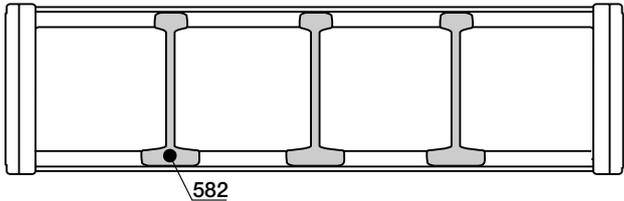
R	075	100	125	150	200	250
H	200	250	300	350	450	550
D	150	175	200	225	275	325
K	375	475	550	650	825	925

Die erforderliche lichte Einbauhöhe ist: $H_F = H + 35$ mm (bei 0,5 kg/m Zusatzlast). Bei besonders beengten Platzverhältnissen bitte anrufen.



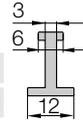
35

E2 Rohre classic
Innenhöhe: 35 mm



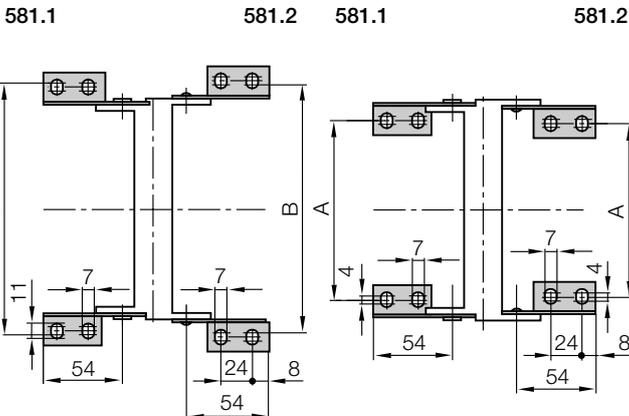
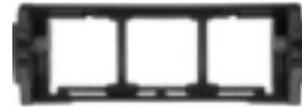
Trennsteg

unmontiert	581
montiert	582

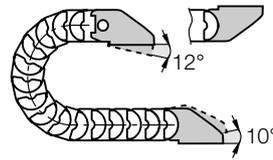


Innenaufteilung

das komplette Programm ▶ 6.31



Mitnehmer mit Bohrung 581.1



581.2 Festpunkt mit Bolzen

Anschlusselemente



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

Für Kettenart:	Art. Nr. Komplettsatz	Maß A [mm]	Maß B [mm]
58.05. ▶	581.12	36,5	84
58.1. ▶	581.12	62	108

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:

581. 12

Bei Einzelteil-Bestellung:

581. 1

Anschlusselement mit **Bohrung**

581. 2

Anschlusselement mit **Bolzen**

Weitere Features



Innenaufteilung auch mit Einsteckböden möglich



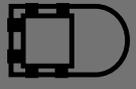
Anschlusselement Stahl, einteilig, pendelnd



Anschlusselement Stahl, Flansch pendelnd

Weitere Infos zu diesen

Features ▶ siehe untenstehenden Link



▶ Kapitel 9