

R2.1 e-rohre | Optionen mit Bestellschlüsseln

Optionen mit Bestellschlüsseln | basierend auf Serie R2.75

 Standard	NC-Version - (no camber) ohne Vorspannung	Kein Einbrennen heißer Späne bis +850°C	ATEX/ESD klassifiziert -  II 2 GD
Art. Nr. Standard 	Art. Nr. NC-Version 	Art. Nr. igumid HT-Material 	Art. Nr. ESD-Material 
 R2.75.111.R.0	R2.75.111.R.0.NC	R2.75.111.R.0.HT	R2.75.111.R.0.ESD
 Lieferzeit* 24h oder heute!	Lieferzeit* 2-5 Werktage	Lieferzeit* 7-10 Werktage	Lieferzeit* 10 Werktage

*Lieferzeit bedeutet die Zeit bis zum Versand der Ware (nach Prüfung technischer Machbarkeit)

Bestellbeispiele | Bestellschlüssel und Farbvariationen basierend auf Serie R2.75

 **Bestellbeispiel eines kompletten e-rohrs (1,0 m),
Farbe schwarz, mit Anschlusselementen und Innenaufteilung:**

e-rohr (1,0 m)	e-rohr Länge oder Gliederanzahl angeben: 1,0 m oder 17 Glieder	R2.75.111.130.0
+ Anschlusselemente	KMA - 1 Satz	R2.750.111.12
Innenaufteilung	mit 2 Trennstegen montiert jedes 2. Glied	2 x 75.1.1
Bestelltext:	1 m R2.75.111.130.0 + R2.750.111.12 + 2 x 75.1.1	

Bestellschlüssel

Im Außenradius beidseitig aufklappbar

R2.75.111.130.0

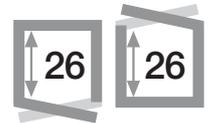


Bestellindex für Farbvariationen

Farbe	Bestellindex	Farbe	Bestellindex
 Schwarz	Standard .0	 Orange	Sonderfarbe .2
 Silbergrau	Sonderfarbe e-rohre .31	 Gelb	Sonderfarbe .4
 Signalweiß	Sonderfarbe .1	 Lichtgrau	Sonderfarbe .14
 Grauweiß	Sonderfarbe .1S		

Schwarze e-ketten® ab Lager lieferbar.

Alle Sonderfarben auf Anfrage.



e-rohre | Serie R2i.26 | Deckel im Innenradius beidseitig aufklappbar
 e-rohre | Serie R2.26 | Deckel im Außenradius beidseitig aufklappbar

Art. Nr. e-rohre im Innenradius aufklappbar	Art. Nr. e-rohre im Außenradius aufklappbar	<i>Bi</i> [mm]	<i>Ba</i> [mm]	<i>R</i> lieferbare Biegeradien [mm]	R2i.26 [kg/m]	R2.26 [kg/m]
R2i.26.025 .R.0**	R2.26.025 .R.0**	25	41	060 075* 100* 125* 150* 175*	≈ 0,870	≈ 0,870
R2i.26.038 .R.0**	R2.26.038 .R.0**	38	54	060 075* 100* 125* 150* 175*	≈ 0,957	≈ 0,957
R2i.26.050 .R.0	R2.26.050 .R.0 ¹⁾	50	66	060 075* 100* 125* 150* 175*	≈ 1,044	≈ 1,044
R2i.26.075 .R.0 ¹⁾	R2.26.075 .R.0 ¹⁾	75	91	060 075* 100* 125* 150* 175*	≈ 1,218	≈ 1,218
R2i.26.100 .R.0**	R2.26.100 .R.0**	100	116	060 075* 100* 125* 150* 175*	≈ 1,392	≈ 1,392
R2i.26.125 .R.0**	R2.26.125 .R.0**	125	141	060 075* 100* 125* 150* 175*	≈ 1,566	≈ 1,566
R2i.26.150 .R.0**	R2.26.150 .R.0**	150	166	060 075* 100* 125* 150* 175*	≈ 1,740	≈ 1,740

1) Breite ab September 2017 lieferbar.

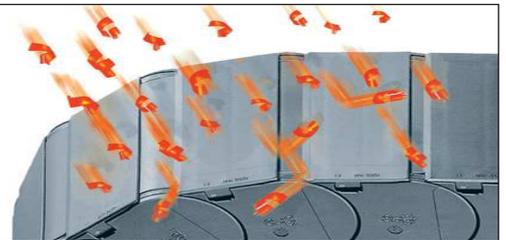
**Breite auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache. *Radius auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache.

Art. Nr. mit gewünschtem Wert des Radius (*R*) ergänzen z.B. **R2i.26.050.060.0**

Heiße Späne bis +850°C

- e-rohre, an denen 850°C heiße Späne abprallen, als Sonderanfertigung
- Keine Brand- und Schmelzspuren im Spänebereich
- Mit dem igus® Werkstoff igumid HT ist Schluss damit

Weitere Informationen ► www.igus.de/HT

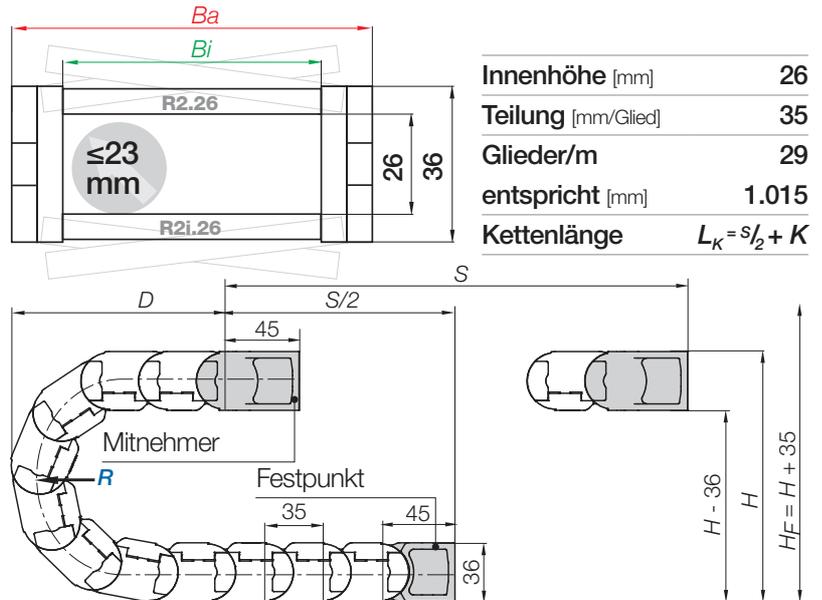
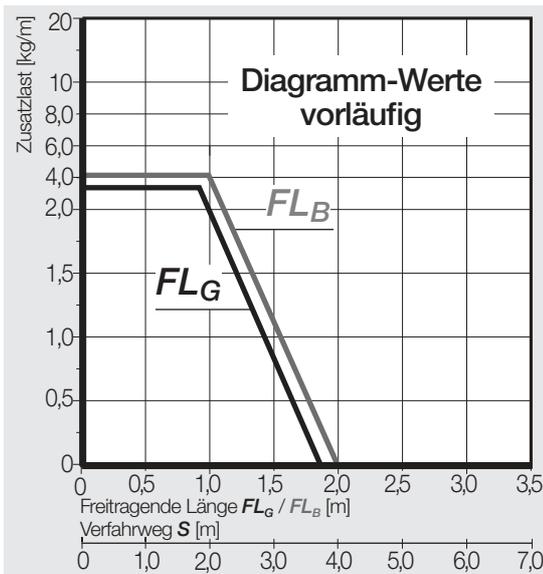




► 1098



► auf Anfrage

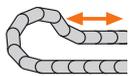


Innenhöhe [mm]	26
Teilung [mm/Glied]	35
Glieder/m	29
entspricht [mm]	1.015
Kettenlänge	$L_K = S/2 + K$

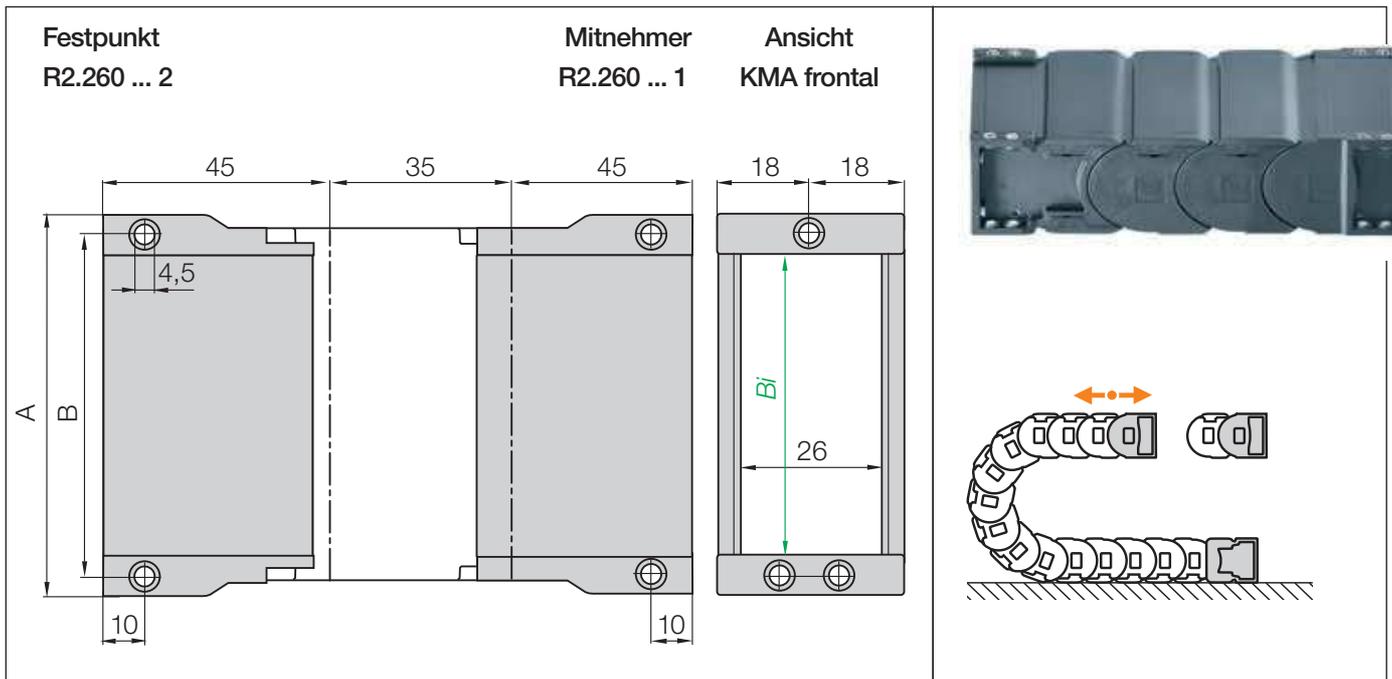
R	060	075*	100*	125*	150*	175*
H	156	186	236	286	336	386
D	130,5	145,5	170,5	195,5	220,5	245,5
K	260	310	385	465	545	620

Die erforderliche lichte Einbauhöhe ist: $H_f = H + 35\text{ mm}$ (bei 1,5 kg/m Zusatzlast)

*Radius auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache.



Bei gleitenden Anwendungen auf langen Verfahrwegen bitten wir um Rücksprache!

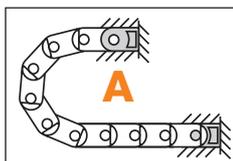


KMA, pendelnd | Ideal für freitragende Anwendungen
KMA, starr | Ideal für hängende und stehende Anwendungen

Breiten- index	Art. Nr. Komplettsatz KMA pendelnd	Art. Nr. Komplettsatz KMA starr	A [mm]	B [mm]	Bi [mm]
025. ▶	–	R2.260.025.12*	34,5	43	25
038. ▶	–	R2.260.038.12*	47,5	56	38
050. ▶	–	R2.260.050.12	59,5	68	50
075. ▶	–	R2.260.075.12 ¹⁾	84,5	93	75
100. ▶	–	R2.260.100.12*	109,5	118	100
125. ▶	–	R2.260.125.12*	134,5	143	125
150. ▶	–	R2.260.150.12*	159,5	168	150

*Breite auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache. 1) Breite ab September 2017 lieferbar.

(KMA = Kunststoff-Metall-Anschlusselement)

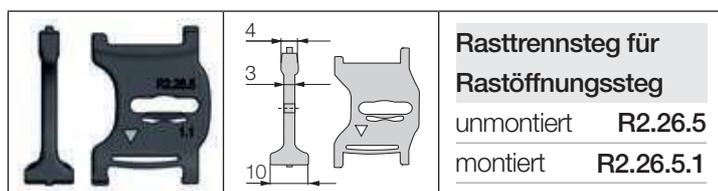
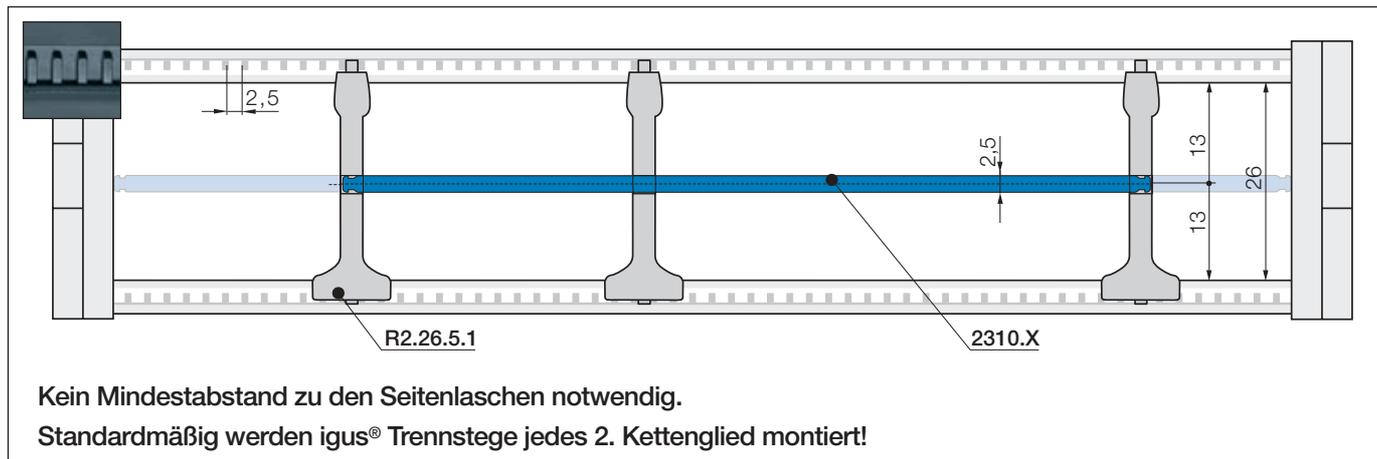


Diese Befestigungsvarianten ergeben sich automatisch bei der Wahl des KMA-Anschlusselements. Für die **vormontierte** Variante bitte den Index **A** anfügen

R2.260.050.12 A Bestellbeispiel
A ... bei vormontierten Varianten angeben
 Komplettsatz
 Breitenindex
 Serie

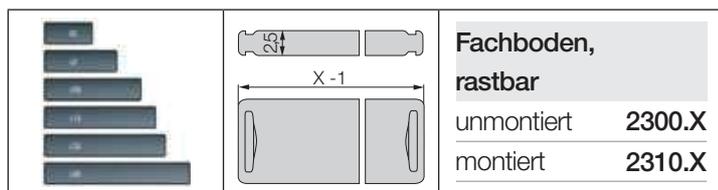


Zugentlastungen z.B. Bügelschellen, Kettenkämme, Nuggets und aufsteckbare Clips ab Lager lieferbar. Komplettes chainfix-Programm mit Bestellmöglichkeiten ▶ ab Seite 1098



Rastet sicher in fest definierten Schritten

Der Rasttrennsteg für den Rastöffnungssteg lässt sich exakt positionieren. Ideal für 90° gedrehte Anwendungen.



Horizontale Unterteilung

Rastet sicher an beiden Enden im Trennsteg, feste Breitenfixierung möglich. Als Einsteckboden für eine durchgängige Unterteilung oder als Fachboden für eine regalförmige Aufteilung einsetzbar.

Fachböden

Breite = X [mm]



X [mm]	unmontiert	montiert	X [mm]	unmontiert	montiert	X [mm]	unmontiert	montiert
015	2300.015	2310.015	060	2300.060	2310.060	087	2300.87	2310.087
025	2300.025	2310.025	062	2300.062	2310.062	090	2300.90	2310.090
030	2300.030	2310.030	065	2300.065	2310.065	100	2300.100	2310.100
038	2300.038	2310.038	070	2300.070	2310.070	103	2300.103	2310.103
040	2300.040	2310.040	075	2300.075	2310.075	110	2300.110	2310.110
050	2300.050	2310.050	077	2300.077	2310.077	120	2300.120	2310.120
057	2300.057	2310.057	080	2300.080	2310.080	125	2300.125	2310.125

Trennsteg mit integrierten Zugentlastungszähnen

- In Kettengliedern (erstes/letztes/mittendrin) und im KMA beliebig positionierbar
- Gleichzeitige Zugentlastung und Innenaufteilung, ideal bei geringem Platzbedarf
- Zugentlastungstrennsteg einfach zu montieren, ganz ohne Schrauben

Art. Nr. R2.26.Z. Weitere Informationen ► ab Seite 1118

