



e-ketten® Serie E2i.26 | Öffnungsstege im Innenradius beidseitig aufklappbar
 e-ketten® Serie E2.26 | Öffnungsstege im Außenradius beidseitig aufklappbar

Art. Nr. e-ketten® im Innenradius aufklappbar	Art. Nr. e-ketten® im Außenradius aufklappbar	Bi [mm]	Ba [mm]	R lieferbare Biegeradien [mm]	E2i.26 [kg/m]	E2.26 [kg/m]
E2i.26.025.R.0	E2.26.025.R.0	25	42	048 055 075 100 125 150 175 200 225 250	≈ 0,77	≈ 0,77
E2i.26.038.R.0	E2.26.038.R.0	38	55	048 055 075 100 125 150 175 200 225 250	≈ 0,84	≈ 0,84
E2i.26.057.R.0	E2.26.057.R.0	57	74	048 055 075 100 125 150 175 200 225 250	≈ 0,92	≈ 0,92
E2i.26.077.R.0	E2.26.077.R.0	77	94	048 055 075 100 125 150 175 200 225 250	≈ 0,99	≈ 0,99
E2i.26.089.R.0	E2.26.089.R.0	89	106	048 055 075 100 125 150 175 200 225 250	≈ 1,03	≈ 1,03
E2i.26.103.R.0	E2.26.103.R.0	103	120	048 055 075 100 125 150 175 200 225 250	≈ 1,10	≈ 1,10
E2i.26.125.R.0*	E2.26.125.R.0*	125	142	048 055 075 100 125 150 175 200 225 250	≈ 1,19	≈ 1,19

*Breite auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache.

Art. Nr. mit gewünschtem Wert des Radius (R) ergänzen z.B. E2.26.038.048.0

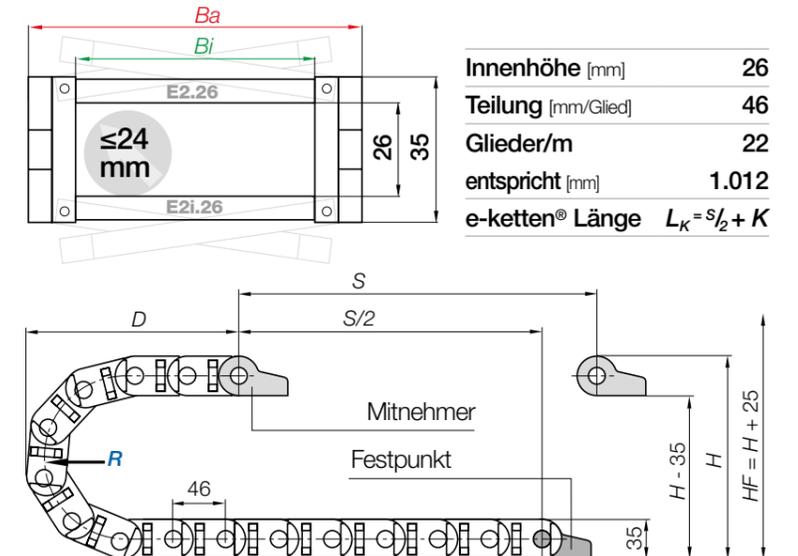
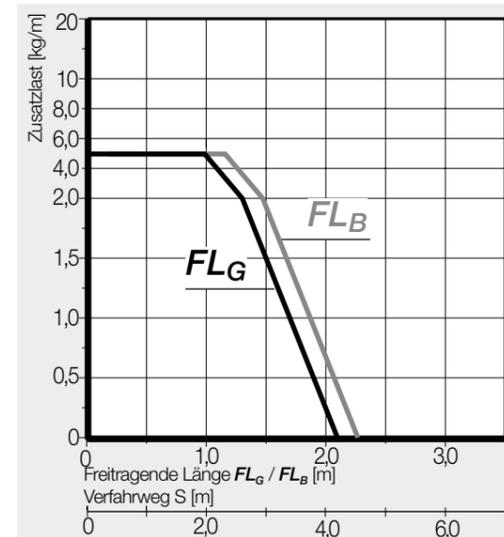
Montagezeiten reduzieren - E2.1 e-ketten® Öffner

- igus® e-ketten® Öffner mit ergonomischem Griff für schnelles Öffnen in Sekunden
 - Montagezeiten von 33 auf 2 Sekunden drastisch reduzieren
 - Art. Nr. EO2.26 für Serie E2.26 / E2i.26
 - Vermeidung von Beschädigungen am Öffnungssteg
- Weitere Informationen ► www.igus.de/opener-E2.1



Aluminium Ablegerinne

- Korrosionsfestes, seewasserbeständiges, breitenflexibles Aluminium-Profil
 - Geräuschdämmende Gleitleiste standardmäßig integriert
 - Einfache Montage und Anbindung der e-kette®
 - Offenes Prinzip - Fremdkörper fallen durch
- Weitere Informationen ► ab Seite 1362

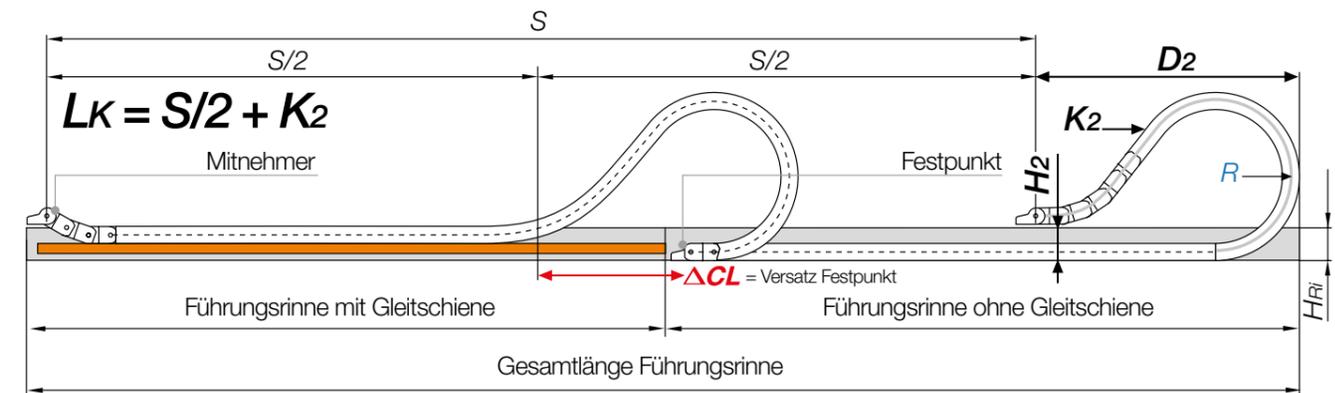


R	048	055	075	100	125	150	175	200	225	250
H	131	145	185	235	285	335	385	435	485	535
D	135	142	162	187	212	237	262	287	312	337
K	245	265	330	410	485	565	645	725	800	880

Die erforderliche lichte Einbauhöhe ist: $H_F = H + 25$ mm (bei 1,5 kg/m Zusatzlast)

Die Serie E2i.26 ist nur nach Rücksprache für lange Verfahrswege geeignet.

Gleitende Anwendungen | Für lange Verfahrswege ab 10 m bis ≤ 100 m



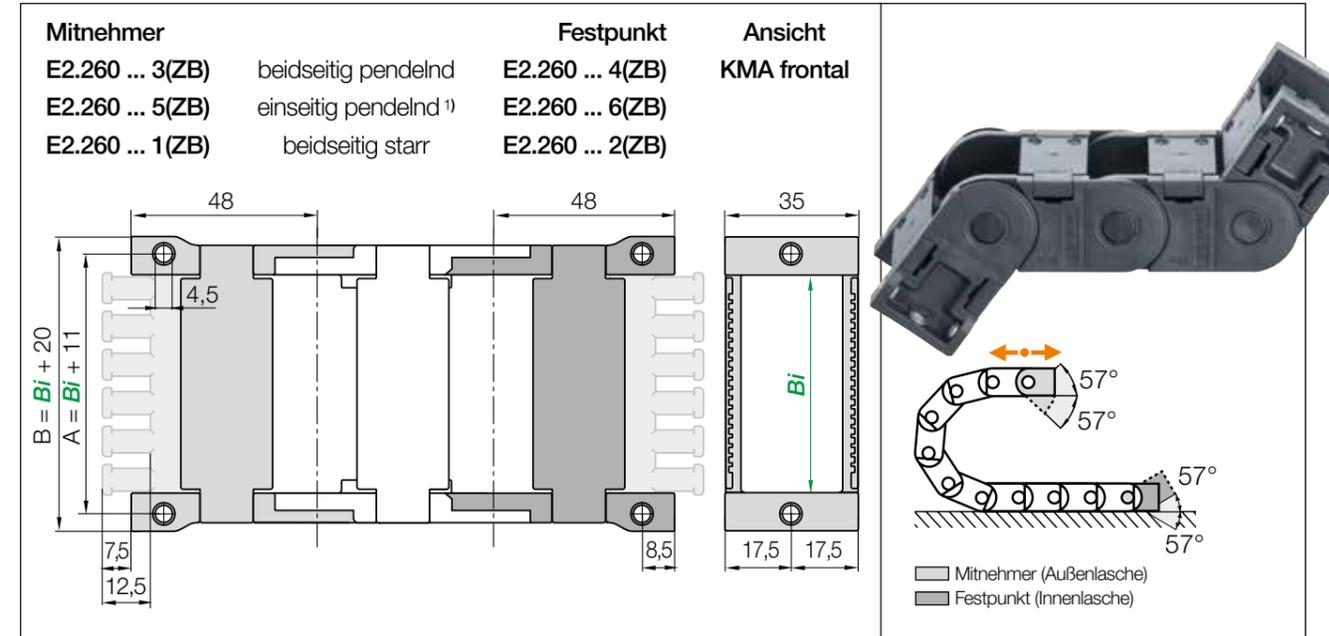
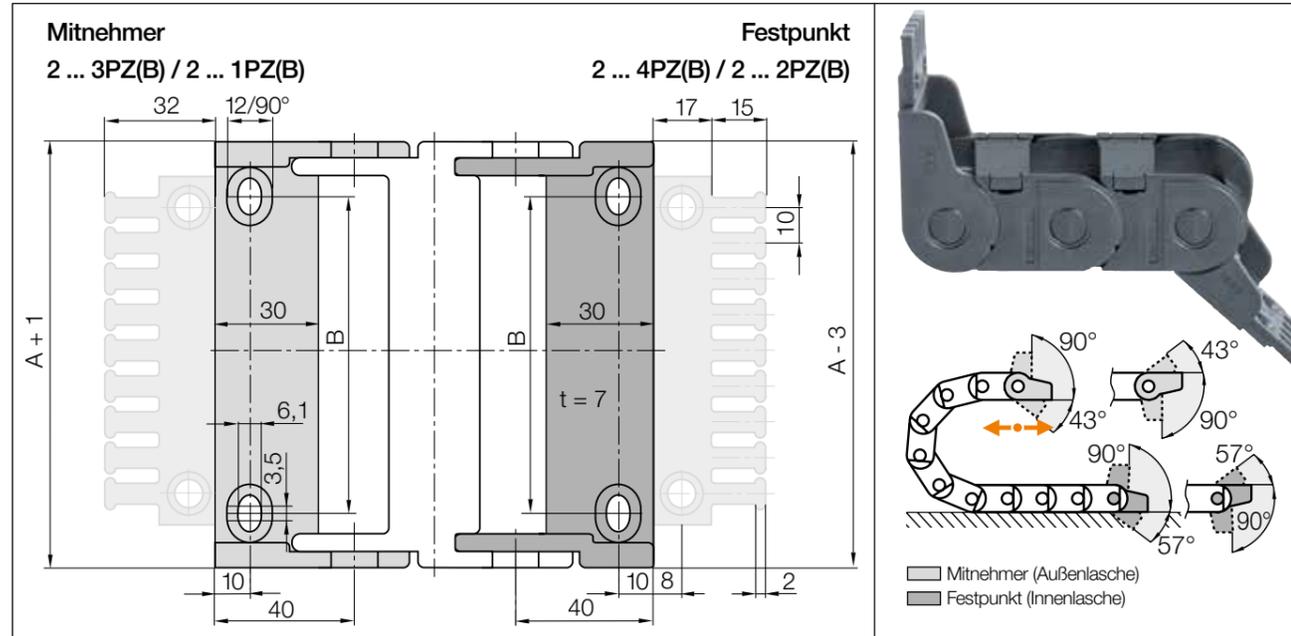
Hinweis: Die Serie E2i.26 ist nur nach Rücksprache für lange Verfahrswege geeignet.

Wir empfehlen die im Außenradius aufklappbare Serie E2.26 für lange Verfahrswege!

Bei Verfahrswegen zwischen 4 und 10 m empfehlen wir eine e-kette® mit größerer freitragender Länge.

R	048	055	075	100	125	150	175	200	225	250
H ₂	131	110	150	100	100	100	100	100	100	100
D ₂ +25	135	145	162	380	440	590	755	950	1.040	1.130
K ₂	245	265	330	644	736	1.012	1.242	1.472	1.610	1.794
ΔCL	-	-	-	204	244	364	504	674	754	804

Die Serie E2i.26 ist nur nach Rücksprache für lange Verfahrswege geeignet.

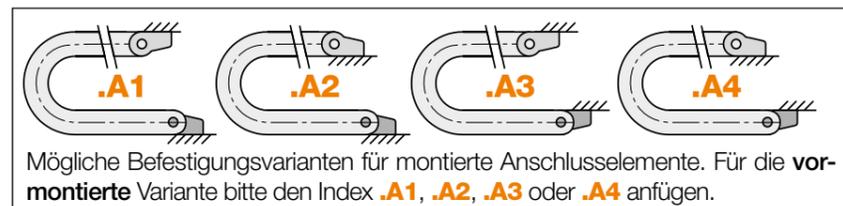


Kunststoff pendelnd | Ideal für freitragende und gleitende Anwendungen
Kunststoff starr | Ideal für hängende und stehende Anwendungen

Breiten- index	Art. Nr. Komplettsatz pendelnd		Art. Nr. Komplettsatz starr		A [mm]	B [mm]	Zähne- zahl
	inkl. Kämmе	ohne Kämmе	inkl. Kämmе	ohne Kämmе			
025. ▶	2020.34PZB	2020.34PZ	2020.12PZB	2020.12PZ	41	12	3
038. ▶	2030.34PZB	2030.34PZ	2030.12PZB	2030.12PZ	54	25	4
057. ▶	2050.34PZB	2050.34PZ	2050.12PZB	2050.12PZ	73	44	6
077. ▶	2070.34PZB	2070.34PZ	2070.12PZB	2070.12PZ	93	64	8
089. ▶	2090.34PZB	2090.34PZ	2090.12PZB	2090.12PZ*	105	77	9
103. ▶	2100.34PZB	2100.34PZ	2100.12PZB	2100.12PZ*	119	90	10
125. ▶	2125.34PZB*	2125.34PZ*	2125.12PZB*	2125.12PZ*	141	112	12

*Breite auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache.

Komplettsatz inkl. Kämmе + 10 Kabelbinder, bitte Art. Nr. mit Index **K1** ergänzen z.B. 2020.34PZBK1



Zugentlastungen z.B. Bügelschellen, Kettenkämmе, Nuggets und aufsteckbare Clips ab Lager lieferbar. Komplettes chainfix-Programm mit Bestellmöglichkeiten ▶ ab Seite 1392

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

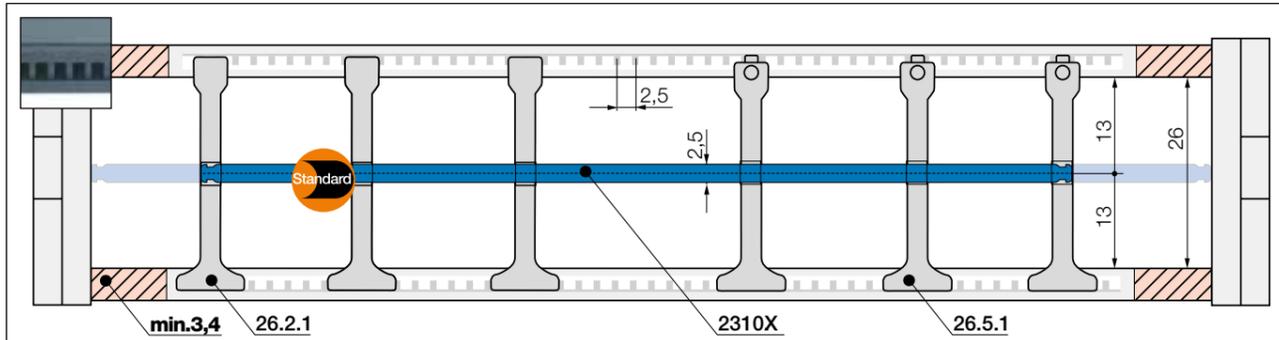
Breiten- index	Art. Nr. Komplettsatz		Art. Nr. Komplettsatz KMA inkl. Kämmе	A [mm]	B [mm]	Bi [mm]	Zähne- zahl
	inkl. Kämmе	ohne Kämmе					
	beidseitig pendelnd		beidseitig starr				
025. ▶	E2.260.025.34ZB	E2.260.025.56ZB	E2.260.025.12ZB	36	45	25	2
038. ▶	E2.260.038.34ZB	E2.260.038.56ZB	E2.260.038.12ZB	49	58	38	4
057. ▶	E2.260.057.34ZB	E2.260.057.56ZB	E2.260.057.12ZB	68	77	57	6
077. ▶	E2.260.077.34ZB	E2.260.077.56ZB	E2.260.077.12ZB	88	97	77	7
089. ▶	E2.260.089.34ZB	E2.260.089.56ZB	E2.260.089.12ZB	100	109	89	9
103. ▶	E2.260.103.34ZB	E2.260.103.56ZB	E2.260.103.12ZB	114	123	103	10
125. ▶	E2.260.125.34ZB*	E2.260.125.56ZB*	E2.260.125.12ZB*	136	145	125	12

*Breite auf Anfrage lieferbar. Lieferzeit nach Rücksprache 1) Einseitig pendelnd immer nur zum Innenradius

Zugentlastung optional: ohne Kettenkämmе bitte Art. Nr. **ohne Index ZB** angeben! (KMA = Kunststoff-Metall-Anschlusselement)



Zugentlastungen z.B. Bügelschellen, Kettenkämmе, Nuggets und aufsteckbare Clips ab Lager lieferbar. Komplettes chainfix-Programm mit Bestellmöglichkeiten ▶ ab Seite 1392



Hinweis: Bitte Mindestabstand zu den Seitenlaschen beachten! **e-kette®: 3,4 mm**
Standardmäßig werden igus® Trennsteg jedes 2. e-ketten® Glied montiert!

	4		Trennsteg, schmaler Kopf	
	2.5		unmontiert	26.2
	10		montiert	26.2.1

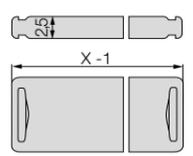
Schnellere Leitungsmontage

Einseitig fester Sitz mit breitem Fuß, gegenüberliegende Seite schmal für eine leichte Leitungsmontage.

	4		Rasttrennsteg für integrierte Rasterung	
	2.5		unmontiert	26.5
	10		montiert	26.5.1

Rastet sicher in fest definierten Schritten

Der Rasttrennsteg für die integrierte Rasterung lässt sich exakt positionieren. Ideal für 90° gedrehte Anwendungen.

	X-1		Fachboden, rastbar	
	X		unmontiert	2300.X
			montiert	2310.X

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	X [mm]	unmontiert	montiert	X [mm]	unmontiert	montiert	X [mm]	unmontiert	montiert
 Breite = X [mm]	015	2300.015	2310.015	060	2300.060	2310.060	087	2300.087	2310.087
	025	2300.025	2310.025	062	2300.062	2310.062	090	2300.090	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 e-ketten® Gliedern (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. 26.Z - weitere Informationen ► ab Seite 1428



E2.1 Bügel e-kette® - Hydraulikschlauch-Führung

- Sichere, bauraumsparende Führung von zwei Hydraulikschläuchen
 - Sonderlösung an schweren Maschinen z.B. für Hubarbeitsbühnen
 - Sehr schlauchschonende Führung durch angepasste Innenkontur der e-kette®
- Weitere Informationen ► www.igus.de/hydraulikkette



E2.1 Bügel e-kette®, Hydraulikschlauch-Führung - kann enganliegend an der Seitenwand von Stützfüßen montiert werden, weitere Informationen ► www.igus.de/hydraulikkette