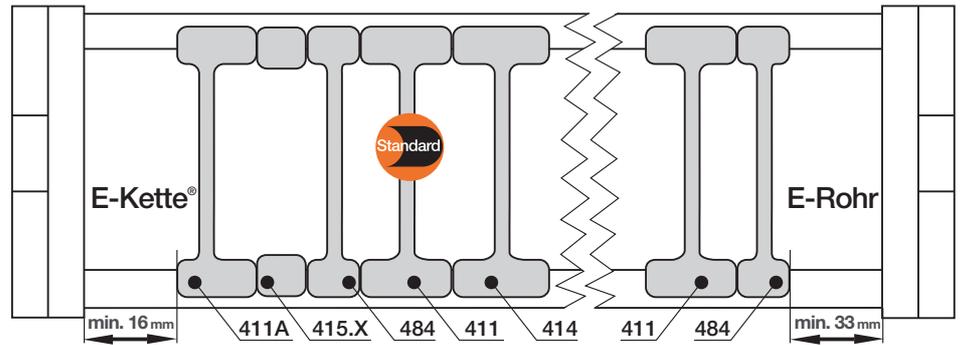




Standardmäßig werden igus® Trennsteg jedes 2. Kettenglied montiert! **Hinweis: Seitenabstand von min. 33 mm (E-Rohr) und min. 16 mm (E-Kette®) beachten!**



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

igus® GmbH
51147 Köln

Internet: www.igus.de
E-mail: info@igus.de



Trennsteg
401



Trennsteg
483



Abstandhalter
405.XX



Klemmtrennsteg
404



Trennsteg
406



Trennsteg
asymmetrisch 401A

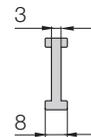
Trennsteg für E-Ketten® und E-Rohre

unmontiert	401
montiert	411



Trennsteg für E-Ketten® und E-Rohre

unmontiert	483
montiert	484



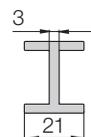
Abstandhalter* für E-Ketten®

unmontiert	405.XX
montiert	415.XX



Klemmtrennsteg für E-Ketten®

unmontiert	404
montiert	414



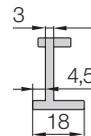
Trennsteg für E-Rohre

unmontiert	406
montiert	416



Trennsteg, asymmetrisch für E-Ketten®

unmontiert	401A
montiert	411A



*Für Anwendungen "auf der Seite"

Variante 1: Trennsteg und Abstandhalter

● **Trennsteg 401 für E-Ketten® und E-Rohre** bietet durch seinen breiten Fuß sicheres Standvermögen, auch bei dicken Leitungen und Schläuchen

● **Trennsteg 483 mit schmalen Fuß für E-Ketten® und E-Rohre** bei Anwendungen mit vielen kleinen Leitungen, die jeweils durch einen Trennsteg voneinander separiert werden sollen

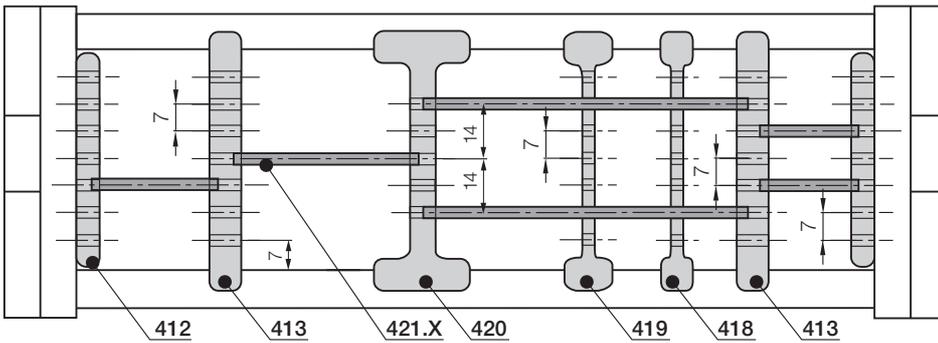
● Trennsteg (z.B. "auf der Seite liegend") können durch **Abstandhalter 405.XX für E-Ketten®** in ihrer Position fixiert werden. Die verfügbare Innenhöhe reduziert sich um 2 mm je Abstandhalter und Seite. Um dies zu vermeiden, können die Teile auch von außen auf den Öffnungssteg montiert werden (nicht bei langen Verfahrwegen)
XX = Breite Abstandhalter (Wählbar 10, 15, 20, 30 40 mm)

Außerdem:

● **Klemmtrennsteg für E-Ketten® 404** - mit erhöhter Haltekraft für Anwendungen mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit oder extremen Belastungen. Die erhöhte Haltekraft wird durch asymmetrische Haltekralen zum Kettenglied hergestellt. Bitte auf eine gleichmäßige Ausrichtung achten. Empfehlung: Ein Klemmtrennsteg pro Kettenglied für bessere Montierbarkeit

● **Trennsteg 406 für E4-Rohre** - sicher sitzend auf Deckel oder Boden des Rohres festgeklemmt und seitlich verschiebbar. Der gegenüberliegende Deckel oder Boden kann einfach geöffnet und geschlossen werden. Besonders geeignet, wenn viele Trennsteg auf geringer Innenbreite montiert werden müssen.

● **Asymmetrischer Trennsteg 401A für E-Ketten®** mit 18 mm Fuß, für die Kombination zwischen den verschiedenen breiten Abstandhaltern und Trennstegen z.B. bei Anwendungen auf der Seite liegend



Beim Einsatz von vielen Leitungen mit unterschiedlichen Durchmesser - E-Ketten® und E-Rohre lassen sich sowohl vertikal als auch horizontal unterteilen

System E4/4
Innenhöhe: 56 mm

Variante 2: Zwischenböden

● **Seitenplatten 402, Teilungsstege 403 und Zwischenböden 420.X** bilden das Grundraster eines Regalsystems. Im Höhenraster von **7 mm** können in 7 Stufen **Zwischenböden** verschiedener Breite angeordnet werden

● **Klemmteilungssteg 410**, geschlitzt in Kombination mit Zwischenboden (nur für E-Ketten®)

● Für eine sehr fein unterteilte Lösung werden **Höhenschlitzstege 408** eingesetzt. Diese können jedoch nicht nachträglich in eine bestehende Aufteilung ohne Demontage der Innenaufteilung integriert werden

● **Nachträglich** lässt sich der einseitig **offene Höhenschlitzsteg 409** in bestehende Innenaufteilungen ohne Demontage der bestehenden Innenaufteilung integrieren. Bei Einbau der offenen Höhenschlitzstege kann die oberste und unterste Raststufe nicht mit einem Zwischenboden belegt werden

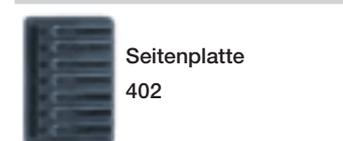
Seitenplatte für E-Ketten® und E-Rohre	
unmontiert	402
montiert	412

Teilungssteg für E-Ketten® und E-Rohre	
unmontiert	403
montiert	413

Klemmteilungssteg für E-Ketten® und E-Rohre	
unmontiert	410
montiert	420

Höhenschlitzsteg für E-Ketten® und E-Rohre	
unmontiert	408
montiert	418

Höhenschlitzsteg, offen für E-Ketten® und E-Rohre	
unmontiert	409
montiert	419



Seitenplatte 402



Teilungssteg 403



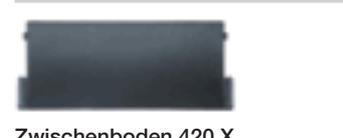
Klemmteilungssteg, 410



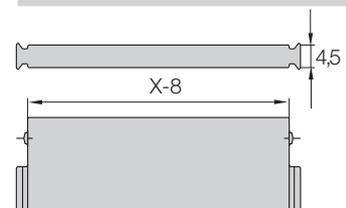
Höhenschlitzsteg 408



Höhenschlitzsteg, offen 409



Zwischenboden 420.X



Breite X [mm]	Art. Nr. unmontiert	Art. Nr. montiert
018	420.18	421.18
023	420.23	421.23
025	420.25	421.25
028	420.28	421.28
033	420.33	421.33
043	420.43	421.43
050	420.50	421.50
062	420.62	421.62

Breite X [mm]	Art. Nr. unmontiert	Art. Nr. montiert
075	420.75	421.75
088	420.88	421.88
100	420.100	421.100
125	420.125	421.125
150	420.150	421.150
175	420.175	421.175
187	420.187	421.187
200	420.200	421.200

Weitere Elemente zur Innenaufteilung für E-Ketten®

Mittelöffnungstrennsteg	
unmontiert	405
montiert	415

Mittelöffnungstrennsteg (in Verbindung mit Mittelöffnungsteg) - Für Anwendungen mit vielen dünnere Leitungen. Er bietet die Möglichkeit die obere und untere Hälfte der E-Kette® unabhängig voneinander zu unterteilen.

Rollencлип	
unmontiert	489.27
montiert	490.27

Rollencлип - minimiert den Abrieb an besonders empfindlichen Schläuchen. Er wird einfach auf den Öffnungssteg geklemmt. Die beweglichen Rollen gleichen Bewegungen zwischen Kette und Schlauch aus.

Rollensteg	
unmontiert	429
montiert	430

Rollensteg - In ähnlicher Funktion wie der Rollencлип wird der Rollensteg verwendet. Dieser wird eingesetzt wie ein Trennsteg.

