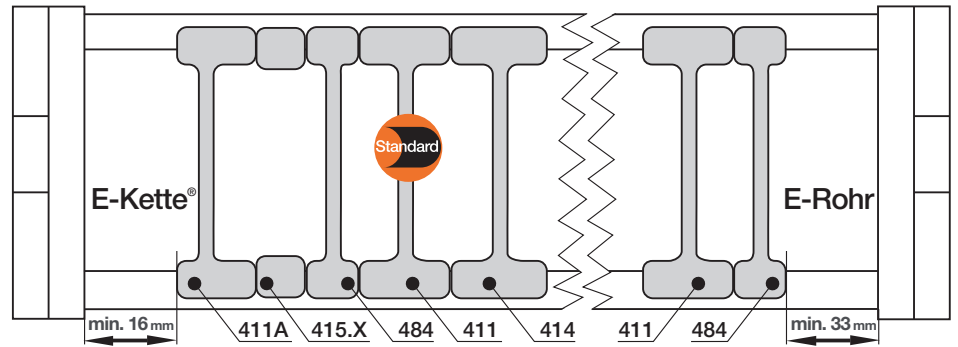




Standardmäßig werden igus® Trennsteg jedes 2. Kettenglied montiert! **Hinweis:** **Seitenabstand von min. 33 mm (E-Rohr) und min. 16 mm (E-Kette®) beachten!**



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



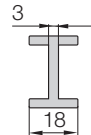
Trennsteg
406



Trennsteg
asymmetrisch 401A

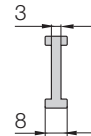
Trennsteg für E-Ketten® und E-Rohre

unmontiert	401
montiert	411



Trennsteg für E-Ketten® und E-Rohre

unmontiert	483
montiert	484



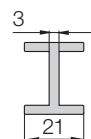
Abstandhalter* für E-Ketten®

unmontiert	405.XX
montiert	415.XX



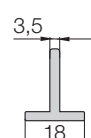
Klemmtrennsteg für E-Ketten®

unmontiert	404
montiert	414



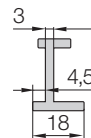
Trennsteg für E-Rohre

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

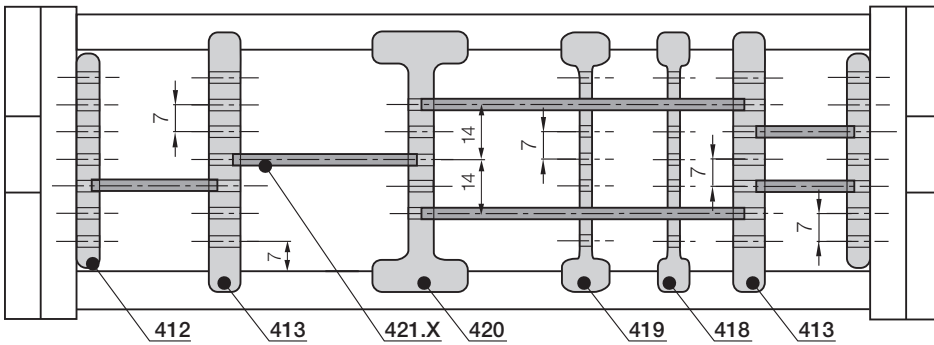
● Trennsteg (z.B. "auf der Seite liegend") können durch **Abstandhalter 405.XX für E-Ketten®** in ihrer Position fixiert werden. Die verfügbare Innenhöhe reduziert sich um 2 mm je Abstandhalter und Seite. Um dies zu vermeiden, können die Teile auch von außen auf den Öffnungssteg montiert werden (nicht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

● **Klemnteilungssteg 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

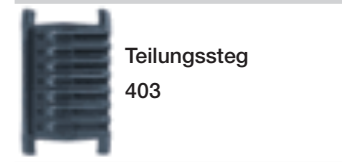
Klemnteilungssteg für E-Ketten® und E-Rohre		
unmontiert		410
montiert		420

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



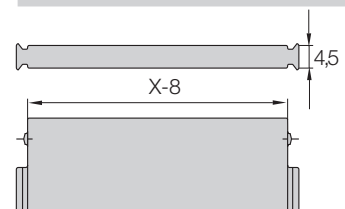
Höhenschlitzsteg, offen 409



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.

Rollclip		
unmontiert		489.27
montiert		490.27

Rollclip - 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 Rollclip wird der Rollensteg verwendet. Dieser wird eingesetzt wie ein Trennsteg.

