EXTENDER

TELESKOPISCHES VERBINDUNGSSTÜCK

Technisches Datenblatt
MCTW043.00 - 06/2024

EIGENSCHAFTEN

- Extender ist das erste universelle Teleskopgelenk.
- Schnelle und sichere Verbindung ohne den Einsatz von Werkzeugen.
- Unschlagbar in engen Räumen.
- Dichtigkeit garantiert durch O-Ring mit Kompression statische Voreinstellung (kontrolliert).
- Nicht entfernbarer Befestigungsstift bei Druckanlage.
- Drehbar.
- Schnellverbindungssystem FASTEC®

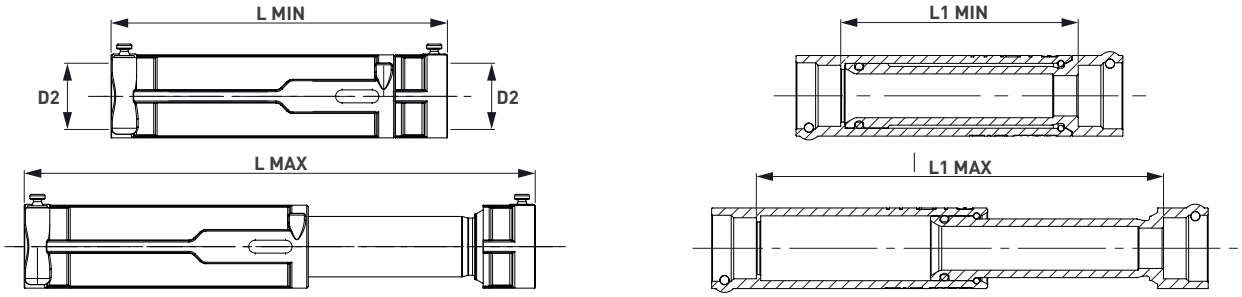
ANWENDUNGSBEREICH/VERWENDUNG

- Für kaltes und warmes Trinkwasser.
- Zum Kühlen und Erhitzen von Wasser mit oder ohne Frostschutzmittel.
- Geeignet für Außenputz und Unterputz installationen.

Technische Spezifikationen						
Referenznormen	Verbindungen	Betriebsdruck	Betriebstemperatur	Zugfestigkeit	End Prüfung	Biegefestigkeit
DVGW W534	FASTEC	PN16 (16 bar) MAX 50 bar	+5 °C / +95 °C	250 kg	100%	60 kg (45 Nm)

Material		
Körper	Befestigungsstift	O-Ring
Geschmiedetes Messing CW617N sandgestrahlter Stahl	Nickelbeschichteter Messing CW617N	EPDM Perox 70 ShA

ZERTIFIKATIONEN

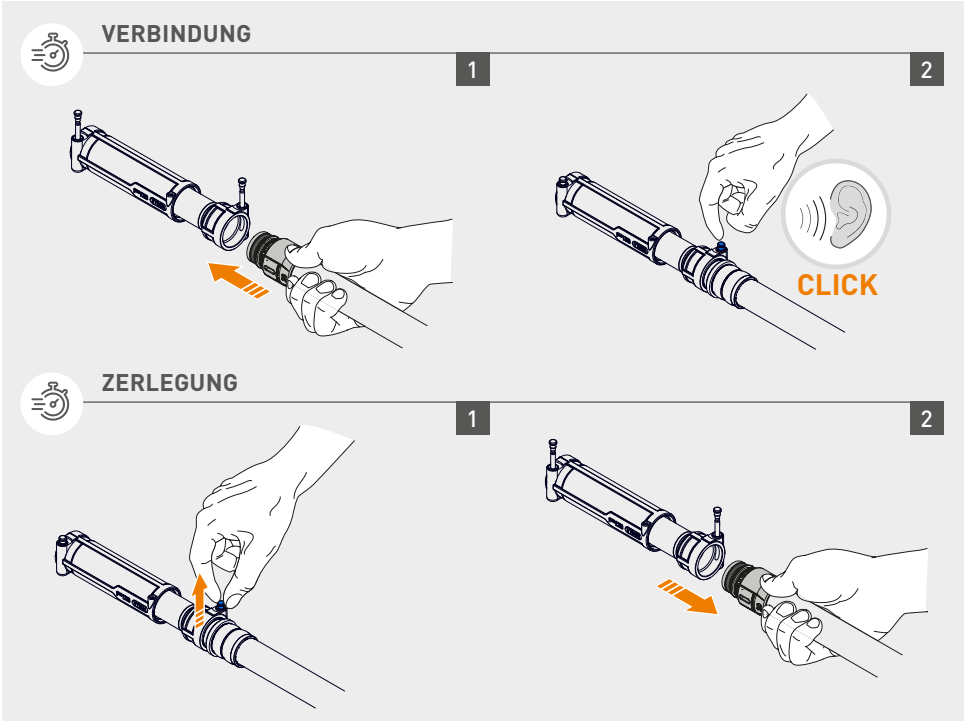


Artikel. NR	Beschreibung	L MIN	L MAX	L1 MIN	L1 MAX		Verp.
RF12110300	F13	112	170	81	139		10
RF22120200	F14	126	190	88	152		10

TECO Srl
Sandro Pertini (Straße), 39/41 - (Industriegebiet) Noccole, 25050 Provaglio d'Iseo (BS)
+39 030 6850510 | +39 030 6850555
info@tecosrl.it | **www.tecosrl.it**

TECO® INNOVATING SAFETY

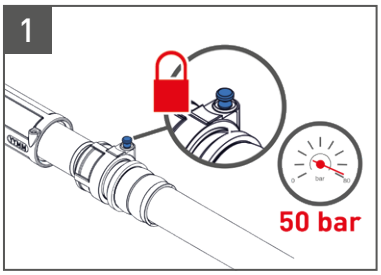
VERBINDUNG / DEMONTAGE EXTENDER



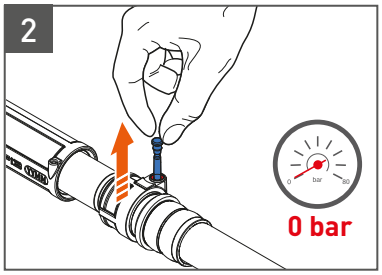
WARNHINWEISE

- Schnelle, einfache und sichere Verbindung: Der mit dem Körper verbundene Befestigungsstift kann nur abgesenkt werden, wenn der Anschluss gut eingefügt ist. Die korrekte Verbindung wird durch ein KLICK bestätigt, sobald der Stift abgesenkt ist.
- Das FASTEC®-Armaturensortiment ermöglicht den Anschluss von Rohren unterschiedlicher Materialien, Durchmesser und Größen.
- Mit der Anlage in Betrieb und unter Druck **ist es nicht möglich, Stift herauszuziehen.**

TECHNISCHE MERKMALE



Der **PIN** bleibt auch dann blockiert, wenn im System ein Druck herrscht. Die **FASTEC®**Verbindungen sind darauf ausgelegt, einem Druck von bis zu **50 bar** ohne jegliche mechanische Verformung standzuhalten.

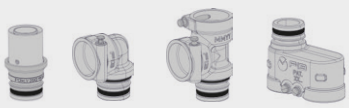


Der **PIN** ist betätigbar und die Verbindung kann nur getrennt werden, wenn die Anlage drucklos ist (0 bar).

BETRIEB UND TECHNOLOGIEN

FASTEC STORE

Checken sie das FASTEC RANGE von ventile, vorteiler und sittingen.



GEH ZUM GANZEN. GAMMA FASTEC®

VERBINDUNG:

VERGLEICHSTABELLE			
ANSCHLÜSSE FASTEC®	HERKÖMMLICHE ANSCHLÜSSE		
	DN	ZOLL	MEHRSCHICHTVERBUNDROHR / PEX
F13	15	1/2"	Ø 12 - 16 - 20 - 25 - 26
F14	20	3/4"	Ø 26 - 32

LEISTUNGSVERZEICHNIS TEXTE

Teleskopisches Verbindungsstück EXTENDER

Universelles Teleskopgelenk, Messingkörper mit garantiertem Dichtung durch O-Ring mit voreingestellter statischer Kompression (kontrolliert). Schnellsteckverbindungen mit Technologie FASTEC F13 und F14, Anti-Auszieh-Verriegelungsstecker. Betriebsdruck PN16 (16 bar). Maximaler Druck 50 bar. Betriebstemperatur +5 °C ÷ +95 °C.

TECO Srl
Sandro Pertini (Straße), 39/41 - (Industriegebiet) Noccole, 25050 Provaglio d'Iseo (BS)
+39 030 6850510 | +39 030 6850555
info@tecosrl.it | **www.tecosrl.it**

TECO® INNOVATING SAFETY