

FASTEC®

DER SCHNELLE UND SICHERE HYDRAULISCHE ANSCHLUSS

NEUHEIT

VEREINFACHT SCHWIERIGE INSTALLATIONEN



Multimaterial
Multidiameter
Multisystem

Breite Palette
an Ventilen

Schneller und sicherer
Anschluss, zuverlässig,
sowohl verdeckt als auch
unverdeckt

Große Auswahl an
Adaptern und Armaturen

Multidirektional
360° drehbar

FASTEC®

VEREINFACHT SCHWIERIGE INSTALLATIONEN

Eine Reihe von Lösungen für Renovierungen, Reparaturen und Neuinstallationen mit schwierigen oder unvorhersehbaren Verbindungen.

EIGENSCHAFTEN

- Schnelle und sichere Verbindung ohne Werkzeug.
- Unschlagbar in engen Räumen.
- Abdichtung durch O-RING mit statischer (kontrollierter) vordefinierter Kompression.
- Die Zuverlässigkeit wird durch Millionen von weltweit installierten verdeckten und unverdeckten Armaturen bestätigt.
- Große Auswahl an Fittings, Adaptern und Ventilen für viele Systemlösungen.
- Drehbar.
- Nicht ausziehbarer Stift mit Drucksystem.

EINSATZBEREICH/VERWENDUNG

- Für Kalt- und Warmwasser
- Für Kühl- und Heizungswasser mit oder ohne Frostschutzmittel
- Für externe und verdeckte Installationen

TECHNISCHE DATEN

Max. Betriebsdruck des Anschlusses: 16 bar

Temperatur: -30 °C / +95 °C

Zertifizierung: DIN DVGW EN 13828

Materialzulassung: KTW-BWG



SCHNELLER UND FLEXIBLER ANSCHLUSS

Für eine feste Verbindung sind nur zwei Schritte erforderlich: Einrasten des Fittings und Absenken des Steckers.

Der Stecker ist in die Armatur integriert und gibt bei Aktivierung eine optische, taktile und akustische Rückmeldung, die eine perfekte Verbindung garantiert.



1 Kopplung der Verbindung.
Der in das Ventil- oder Armaturengehäuse integrierte Befestigungsstift macht den Anschluss äußerst einfach und bequem.

2 Die Befestigung wird mit einem CLICK versiegelt
Der Stecker kann nur abgesenkt werden, wenn der Beschlag richtig eingesetzt wurde.



VISUELLES FEEDBACK

Der Stecker ist geschlossen, wenn er vollständig eingesteckt ist.



TAKTILES FEEDBACK

Am Ende des Hubes gibt der Stecker eine taktile Rückmeldung.



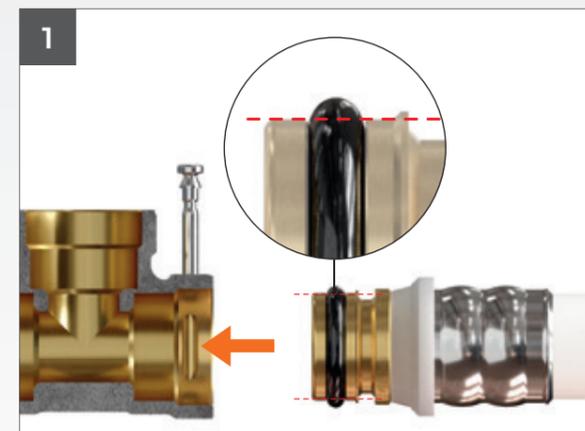
AKUSTISCHES FEEDBACK

Ein Klick bestätigt die erfolgreiche Verbindung.

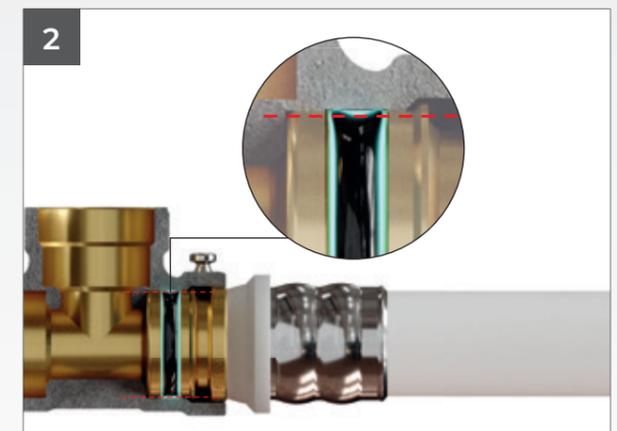
PERFEKTE DICHTUNG

Mit Fastec wird die hydraulische Verbindung präzise hergestellt, so dass eine unbeabsichtigte mechanische Belastung der Verbindung vermieden wird.

Das Vorhandensein eines O-Rings mit vordefinierter Kompression garantiert eine perfekte Abdichtung im Laufe der Zeit und damit eine absolut sichere Verbindung.



1 Der O-Ring aus peroxidischem EPDM ist im Einführungssitz untergebracht.



2 Die statische Kompression des O-RING gewährleistet einen perfekten Sitz zwischen Fitting und Ventil. Die Standardkompression stellt keine Belastungsquelle für den O-RING dar.

VEREINFACHT SCHWIERIGE INSTALLATIONEN

Multidirektional 360° drehbar

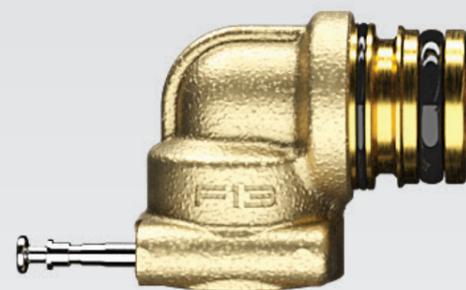
Das Fastec-Verbindungssystem vereinfacht die Installation zusätzlich, da Ventile und Adapter um 360° gedreht werden können.



DIE ARMATUR IST DREHBAR

Ventile mit Fastec-Anschlusssystem sowie alle verfügbaren Adapter lassen sich problemlos um 360° drehen.

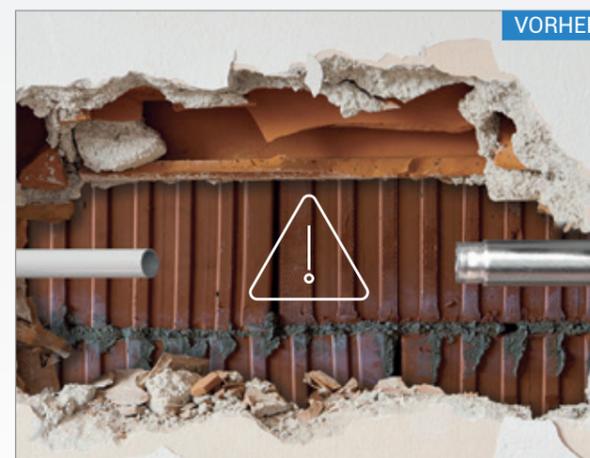
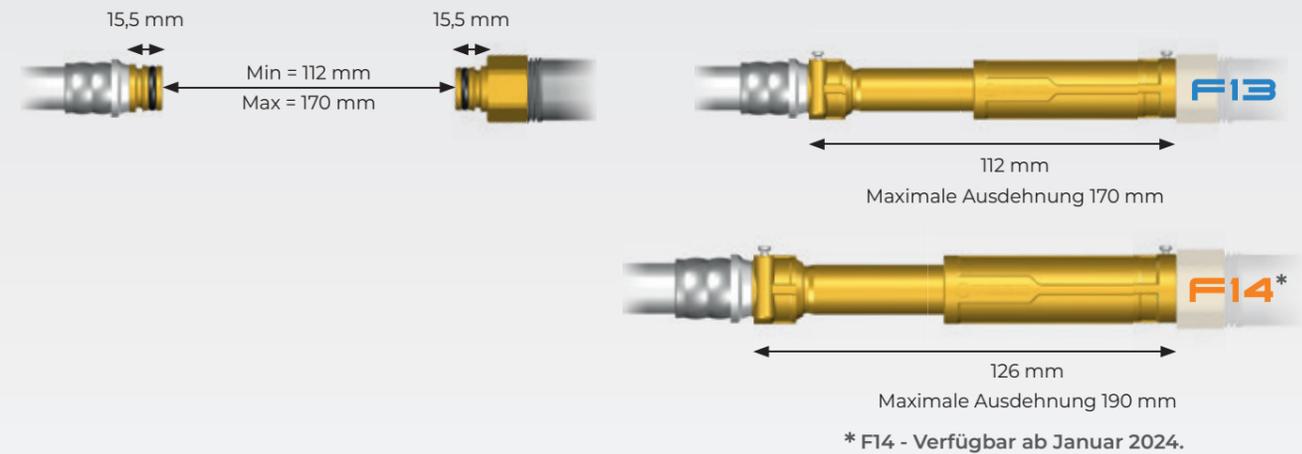
Dadurch wird die optimale Platzierung der Verbindung und die Installationsarbeiten erleichtert, insbesondere in beengten Räumen oder bei Bedarf in der Nähe von Wänden oder Barrieren.



EXTENDER FASTEC Verbinde das Unmögliche

NEUHEIT

Müssen zwei Punkte der Anlage unbedingt verbunden werden, auch wenn sie aus unterschiedlichem Material bestehen und unterschiedlicher Größe sind? Erledigen Sie Ihre Installation schnell und einfach mit Fastec Extendern.



BREITE PALETTE AN ADAPTERN UND ARMATUREN



MEHR ERFAHREN

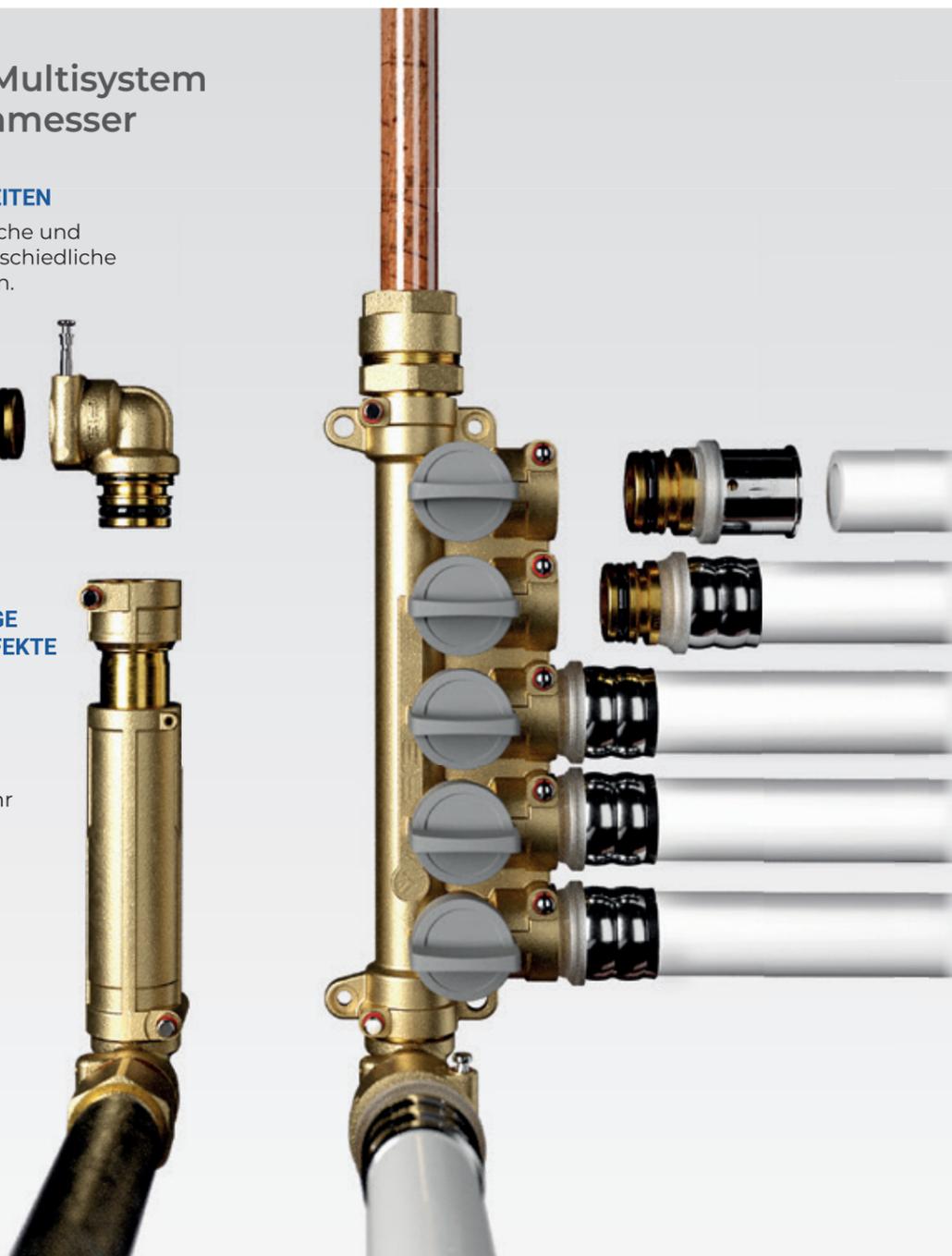
Multimaterial, Multisystem und Multidurchmesser

UNENDLICHE MÖGLICHKEITEN

Fastec reagiert auf praktische und vielseitige Weise auf unterschiedliche Installationsanforderungen.

WÄHLEN SIE DAS RICHTIGE MATERIAL FÜR EINE PERFEKTE INSTALLATION

- Kupfer
- Stahl
- Mehrschichtverbundrohr
- PP-R
- PEX



Fastec Sortiment an Adaptern und Fittings

FASTEC ADAPTER

Dank der verfügbaren Fittings können auch Rohre mit unterschiedlichen Durchmessern und aus verschiedenen Materialien einfach und effizient verbunden werden.



GEWINDEANSCHLÜSSE



ORIGINAL-ARMATURENPALETTE DER SANITÄRSYSTEMEHERSTELLERN

Der Fastec-Anschluss kann mit den wichtigsten auf dem Markt erhältlichen Mehrschicht- oder Pex-Rohrsystemen verwendet werden, dank der Verfügbarkeit zahlreicher Fittings seitens der Originalhersteller.



WIE WÄHLT MAN DEN RICHTIGEN FASTEC?

Die Tabelle zeigt die Entsprechung der Fastec-Verbindung mit den üblichen Durchmessern.

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



FASTEC DIE LÖSUNG FÜR JEDEN BEDARF



TECO Fastec® Starter-Kit

MCC0230

IMMER DIE IDEALE LÖSUNG DABEI HABEN

Tragen Sie Ihren Fastec Adapter- und Anschlusskoffer immer bei sich und lösen Sie so viele Probleme schnell und einfach, ohne dafür ins Lager gehen zu müssen.

Vervollständigen Sie den Koffer mit den Adaptern, die Sie benötigen.



FASTEC STORE

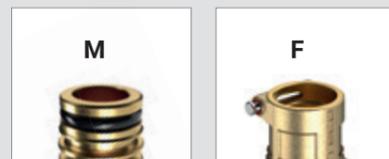


MEHR ERFAHREN

WIE WÄHLT MAN DEN RICHTIGEN FASTEC?

Die Tabelle zeigt die Entsprechung der Fastec-Verbindung mit den üblichen Durchmessern.

TRADITIONELLE VERBINDUNGEN			
FASTEC®	DN	ZOLL	MEHRSCICHTVERBUNDROHR / PEX
F13	15	1/2"	Ø 12 - 16 - 20 - 25 - 26
F14	20	3/4"	Ø 26 - 32



M - Anschluss Stecker

F - Anschluss Buchse

F13 F14 Adapter

Artikelnummer	Beschreibung	Verp.
RF12210200	F13 90° F / F	10
RF22220200	F14 90° F / F	10
RF12210100	F13 90° M / F	10
RF22220100	F14 90° M / F	10
RF12310200	F13 T-Stück F / F / F	5
RF22320200	F14 T-Stück F / F / F	5
RF12310100	F13 T-Stück M / F / F	5
RF22320100	F14 T-Stück M / F / F	5
RF12110200	F13 Nippel F / F	10
RF22120100	F14 Nippel F / F	10
KA00K00008	F13 Nippel M / M	10
KA00K00017	F14 Nippel M / M	10
KA00F10001	Doppelte Verbindung F13 Twin F / F / M	5
KA00K00016	F13 Kappen F	10
KA00K00018	F14 Kappen F	10
KA00K00002	F13 Kappen M	20
KA00K00010	F14 Kappen M	10
RF12101100	Reduzierstück F14 F → F13 M	10

F13 F14 Teleskopisches Verbindungsstück EXTENDER

Artikelnummer	Beschreibung	Verp.
RF12110300	Teleskopisches Verbindungsstück EXTENDER F13 F / F L 112 - MAX 170 mm	10
RF22120200	Teleskopisches Verbindungsstück EXTENDER F14 F / F L 126 - MAX 190 mm (Verfügbar ab Januar 2024)	10

F13 F14 Gewindeanschlüsse

Artikelnummer	Beschreibung	Verp.
KA00K00003	F13 M x 1/2" M	10
KA00K00013	F13 M x 3/4" M	10
KA00K00009	F14 M x 3/4" M	10
KA00K00019	F14 M x 1" M	10
RF12101000	F13 M x 1/2" F	10
RF12111000	F13 M x 3/4" F	10
RF12120100	F14 M x 3/4" F	10
RF12120200	F14 M x 1" F	10
KA00K00004	F13 M x EK 3/4" F	10
RF122F0100	F13 90° M x 1/2" M	10
RF122F0200	F13 90° M x 1/2" F	10
RF12110900	Überwurfmutter F13 M x G 3/4"	10

F13 F14 Ventil

Artikelnummer	Beschreibung	Verp.
T4P32C1100	F13 T-Stück F / F / F	10
T4P32C2100	F13 T-Stück F / M / F	10
T4P32C3100	F13 T-Stück M / F / F	10
T4P3271100	F13 Gerade F / F	10
T4P4271100	F14 Gerade F / F	10
T4P3272100	F13 Gerade F / M	10

F13 Anschlusssteile für Pex-Rohr

Artikelnummer	Ø Rohr X Stärke	Verp.
RF12100100	F13 16 x 1,8	10
RF12100200	F13 20 x 1,5	10
RF12100300	F13 25 x 2,3	5
RF13M1210301	F13 12 x 1,1	10
RF13M1610301	F13 16 x 1,5	10
RF13M2010301	F13 20 x 1,9	10
RF13M1210401	F13 12 x 1,1	10
RF13M1610401	F13 16 x 1,5	10
RF13M2010401	F13 20 x 1,9	10

F13 Fastec-Koffer

	Artikelnummer des Gebrauchsfertigen Koffer	MCC0230
	Artikelnummer des leeren Koffers	MCC0240

F13 F14 Anschlusssteile für Mehrschichtverbundrohr

Artikelnummer	Ø Rohr X Stärke	Verp.
RF13M16101VA	F13 16 x 2,0	10
RF13M16102VA	F13 16 x 2,25	10
RF13M20101VA	F13 20 x 2,0	10
RF13M20102VA	F13 20 x 2,5	10
RF13M26101VA	F13 26 x 3,0	5
RF14M26101VA	F14 26 x 3,0	5
RF14M32101VA	F14 32 x 3,0	5
511115MP	F13 16 x 2,0	5
511116MP	F13 16 x 2,25	5
511118MP	F13 20 x 2,0	5
511119MP	F13 20 x 2,25	5
511120MP	F13 20 x 2,5	5
511121MP	F13 25 x 2,5	5
511122MP	F13 26 x 3,0	5
1651039	F13 16 x 2,0	10
1651040	F13 20 x 2,0	10
1651041	F13 26 x 3,0	5
39342	F13 16 x 2,0	10
39344	F13 20 x 2,0	10

F13 Fittings mit Fastec-Verbindung für Mehrschichtverbundrohr bei den Herstellern erhältlich

Ø Rohr 16-20	Ø Rohr 16-20-26	Ø Rohr 16-20-26	
+GF+		TECE:	
Ø Rohr 16-20	Ø Rohr 16-20	Ø Rohr 20	Ø Rohr 16-20-25

VERBINDE MIT DER TECO-REIHE



MEHR ERFAHREN

F13 Zähler-Bausatz



K4CC MONO

unterputz-Dosiersatz mit Einzelvolumenzähler



Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
K4CCDF10100	DN15	F13	



K4CC MONO

unterputz-Dosiersatz mit 80 mm Spülrohr ohne Zähler



Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
K4CCDF10200	DN15	F13	

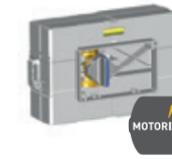
F13 F14 Absperrungen und Ventile



K4.0

eingebaute doppelte Absperrvorrichtung

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
K400BF10100	DN15	F13	
K400BF30100	DN20	F14	
K400BF50100	DN15 DN20	F13	F14



K4.1

Einzelabsperrereinheit mit motorisiertem Ventil

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
K401BF10300	DN15	F13	
K401BF30200	DN20	F14	

F13 Bausätze für Verteiler



K4.3

Bausatz mit 4+3 und 5+4 Abgängen für die Unterputz-Mehrfachsteckdose

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
K403DF10200	4+3 DN10	F13	
K403DF10100	5+4 DN10	F13	



K4.2

Verteilerbausatz mit allgemeiner Unterputzabfangung

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
K402BF10100	DN15	F13	



K4.1

Einzelabsperrereinheit mit U-förmigem Zu- und Ablauf

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
K401BF10100	DN15	F13	

F13 Verteiler



CK

Verteiler mit Mehrfachabsperrung

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
CK034F10100	DN15	F13	x 4
CK035F10100	DN20	F13	x 5



ULTRA

Wandbündiges Top Entry gerades Unterputzventil

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
U4P3971100	DN15	F13	
U4P4971100	DN20	F14	



ULTRA

Wandbündiges Top Entry U-förmiges Unterputzventil

Artikelnummer Bausatz	DN	Anschlüsse	
		FASTEC®	
U4P3972100	DN15	F13	



Via Sandro Pertini n. 39/41
25050 Provaglio d'Iseo (BS), Italien
Tel. +39 030 6850510 | +39 030 6850555

info@tecosrl.it - www.tecosrl.it

 made in Italy since 1987

