

Rohrsysteme

TECEflex SCHIEBEHÜLSEN- SYSTEM

SORTIMENTSLISTE 2017

TECEflex – DAS UNIVERSELLE INSTALLATIONSSYSTEM VON 14 – 63 MM

Der Universalist TECEflex brilliert in allen Anwendungsbereichen. Das Rohrsystem deckt nicht nur die gesamte Haustechnik, sondern auch die Druckluft- und Gasinstallation ab – denn TECEflex ist vom DVGW auch für die Gasverteilung zugelassen.



Trinkwasser



Heizung



Gas



Druckluft

TECEflex – seit fast 25 Jahren sichere Verbindungen

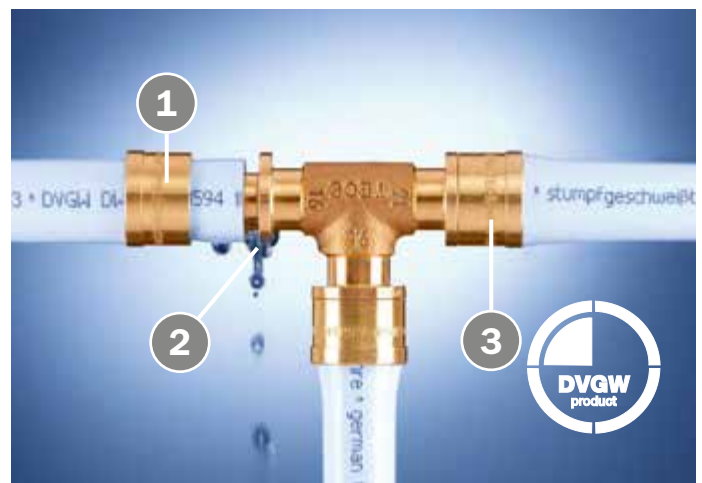
Seit über zwanzig Jahren werden mit TECEflex weltweit viele Millionen Rohrverbindungen verpresst, alle nach dem gleichen, unveränderten Prinzip der axialen Press-technik: Das Rohr wird aufgeweitet und über den Fitting geschoben – die Druckhülse sichert das Ganze. An dieser Basistechnologie hat sich seit der Markteinführung von TECEflex nichts geändert.



TECEflex – kein Raum für Fehler: Pressen vergessen? Geht nicht!

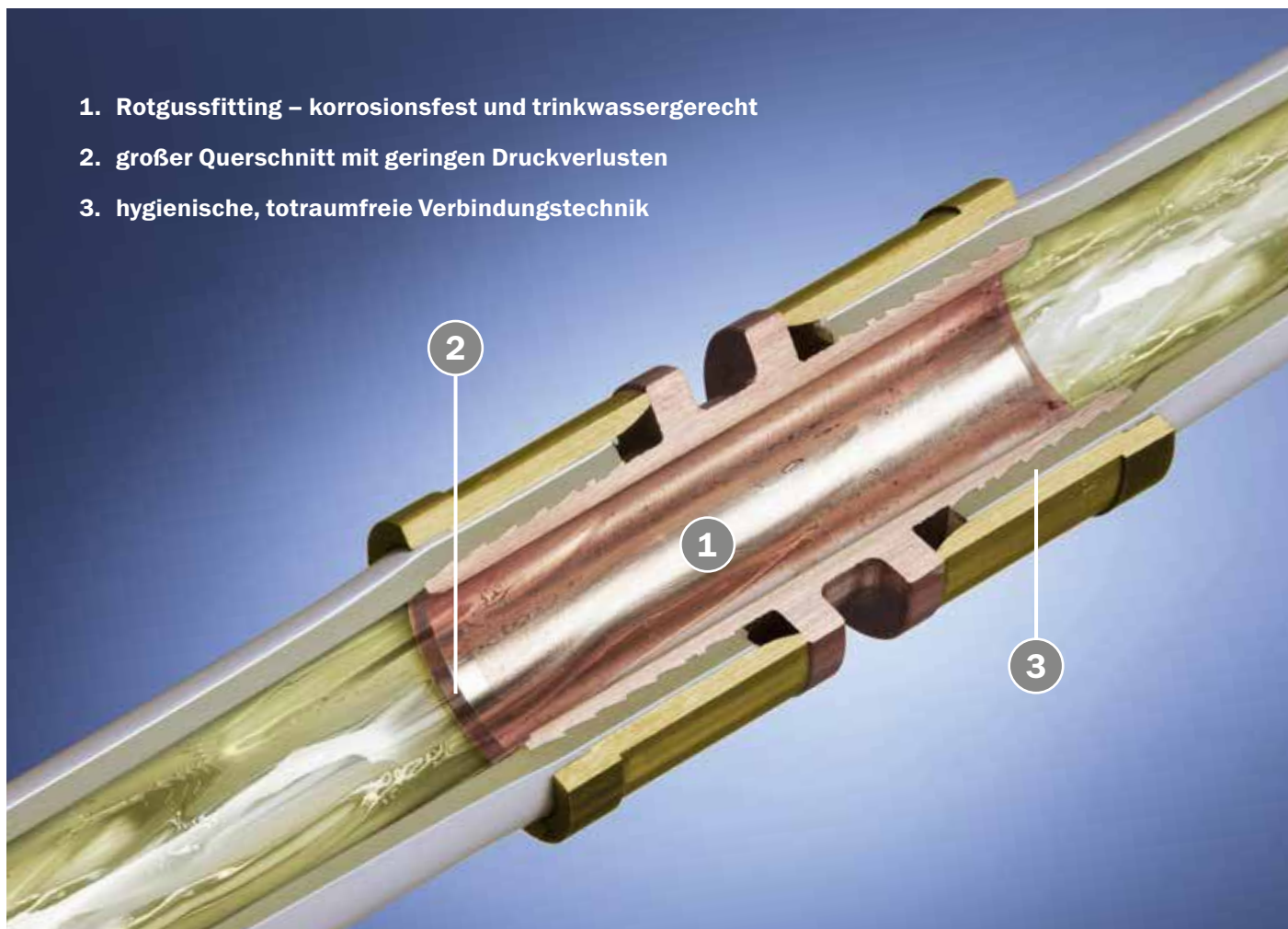
Die beim TECEflex System verwendete axiale Presstechnik arbeitet O-Ring-frei und bietet so echte Sicherheitsvorteile:

1. Nicht verpresste Verbindungen sind durch die lose auf-sitzende Druckhülse leicht erkennbar.
2. Nicht verpresste Verbindungen nässen bei der Druck-prüfung (DVGW-geprüfte Zwangsundichtigkeit).
3. Druckhülse vorn, Verbindung dicht! Der Zustand der Presswerkzeuge hat auf die Dichtigkeit der Verbindung keinen Einfluss.



TECEflex ROTGUSSFITTINGS – MEHRWERT INSTALLIERT

1. Rotgussfitting – korrosionsfest und trinkwassergerecht
2. großer Querschnitt mit geringen Druckverlusten
3. hygienische, tottraumfreie Verbindungstechnik



Rotguss ist ein jahrhundertlang bewährter Trinkwasserwerkstoff und erfüllt die hygienischen Anforderungen der Positivliste des Umweltbundesamtes für Metalle im Kontakt mit Trinkwasser. Die TECEflex Rotgussfittings sind TrinkwV-konform. Ihre strömungsoptimierte Formgebung sorgt für geringe Druckverluste, Energieeffizienz und geräuscharmen Wassertransport.

GEPRÜFTER BRANDSCHUTZ – FÜR TECEflex UND TECElogo ...

mit Rockwool Dämmschale RS 800 als Rohrabstottung R 30 bis R 120



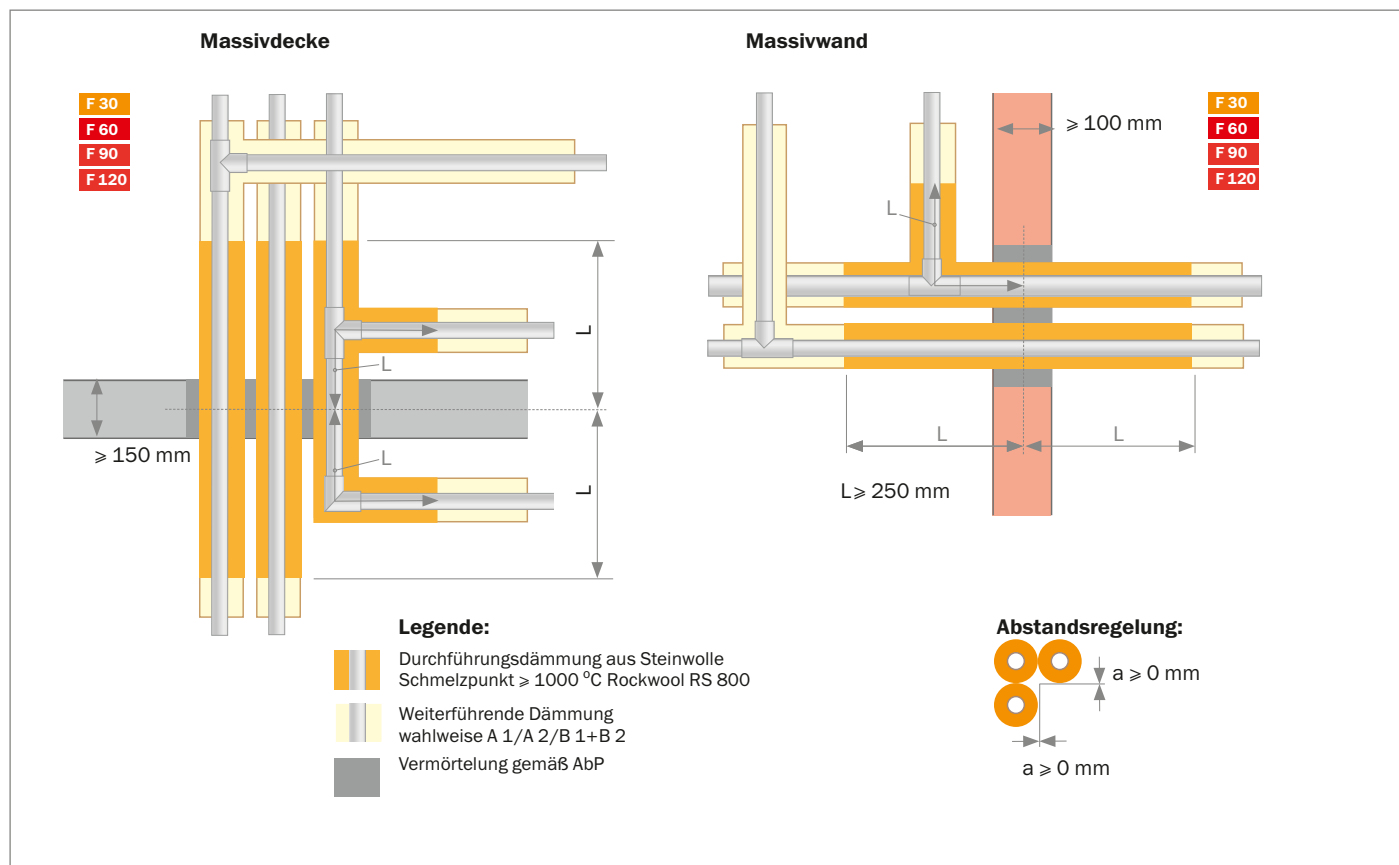
Test bestanden: TECEflex und TECElogo Verbundrohr mit RS 800 Dämmschale bei der Brandschutzprüfung.

Bisher konnte die Rockwool Dämmschale RS 800 lediglich als Wärmedämmung für die Mehrschichtverbundrohre von TECE verwendet werden. Nach eingehenden Brandschutzprüfungen und der Ausstellung eines allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses (abP) durch die MPA Braunschweig kann die Dämmschale nun auch als Rohrabstottung R 30 bis R 120 für TECEflex und TECElogo Verbundrohre eingesetzt werden.



Bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP)
der MPA Braunschweig

Zur Planung und Ausführung der Rohrabschottungen sind neben den hier aufgeführten Angaben alle Randbedingungen des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses (P-3307/368/14-MPA BS) zu beachten. Der Hersteller (Fachunternehmer) der Rohrabschottung hat dieses durch eine Übereinstimmungserklärung dem Bauherren zu bestätigen. Das allgemein bauaufsichtliche Prüfzeugnis inklusive Übereinstimmungserklärung finden Sie auf **www.tece.de**.



System	Rohrdim.	Rockwool 800			
	d x S (mm)	EnEv 100 % Warm Typ	EnEv 50 % Warm Typ	DIN 1988 Kalt Typ	Flucht- und Rettungswege Typ
TECEflex Verbundrohr PE-Xc/AL/PE-RT ¹⁾	17 x 2,7	18/20	18/20	18/20	18/30
	21 x 3,4	22/20	22/20	22/20	22/30
	26 x 4,0	28/20	28/20	28/20	28/30
	32 x 4,0	35/30	35/20	35/20	35/30
	40 x 4,0	42/40	42/20	42/20	2)
	50 x 4,5	54/40	54/30	54/30	2)
	63 x 6,0	64/50	64/30	64/30	2)
TECElogo Verbundrohr PE-Xc/AL/PE-RT ¹⁾	16 x 2,0	18/20	18/20	18/20	18/30
	20 x 2,25	22/20	22/20	22/20	22/30
	25 x 2,5	28/20	28/20	28/20	28/30
	32 x 3,0	35/30	35/20	35/20	35/30
	40 x 4,0	42/40	42/40	42/40	2)
	50 x 4,5	54/40	54/30	54/30	2)
	63 x 6,0	64/50	64/30	64/30	2)

¹⁾ in geschlossenen, wasserführenden Systemen, z. B. Heizung und Trinkwasser

²⁾ Dämmstärke nach EnEV und DIN 1988, jedoch min. 30 mm nach MLAR 11/2005

Alle Randbedingungen des angegebenen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses (AbP) sind zu berücksichtigen.

TECEflex FITTINGS – FÜR JEDE ANWENDUNG DER OPTIMALE WERKSTOFF

Seit dem 1. Januar 2003 ist die novellierte Trinkwasserverordnung – TrinkwV 2001 in Kraft. In ihr wird der Grenzwert für Blei, aber auch anderer Schwermetalle gesenkt. Seit dem 1. Dezember 2013 gilt ein Bleigrenzwert von 0,01 mg/l. Davon dürfen max. 0,005 mg/l vom Trinkwasserinstallationssystem eingebracht werden. Um verlässlich den neuen Grenzwert einhalten zu können, empfiehlt TECE den Einsatz von PPSU- und Rotgussfittings.

Beide Werkstoffe werden vom Umweltbundesamt uneingeschränkt empfohlen.

Rotguss – universell einsetzbar

Universell und zukunftssicher – weil zugelassen für die Trinkwasserinstallation.

Der strömungstechnisch optimierte Allround-Fitting ist formstabil und beständig gegen Erosions-, Entzinkungs- und Spannungsrisskorrosion.

Der genormte Werkstoff entspricht den anerkannten Regeln der Technik und wird vom Umweltbundesamt für die Trinkwasserinstallation empfohlen.

- für die Trinkwasserinstallation nach DIN 1988/DIN EN 806
- für die Gasinstallation nach DVGW TRGI 2008 und TRF 2012
- für die Heizungsinstallation
- für die Druckluftinstallation



PPSU – für Trinkwasser, Sanitär und Heizung

Die kostengünstige Alternative zu metallischen Fittings.

- Der Fitting aus dem Hochleistungswerkstoff PPSU ist korrosionsfrei und schlagfest.
- Er ist gleichermaßen für die Trinkwasserinstallation nach DIN 1988/DIN EN 806 wie auch für die Heizungs- und Druckluftinstallation geeignet.



Standard Messing – der Fitting für die Heizung

Der Spezialfitting für die Heizungs-, Druckluft- und Gasinstallation nach DVGW TRGI 2008 und TRF 2012. Die preiswerte metallische Alternative zum Rotgussfitting aus Standard Messing. Uneingeschränkt für die Heizungs-, Gas- und Druckluftinstallation einsetzbar. Aus korrosionstechnischen Gründen sind die Fittings aus Standard Messing von TECE für die Trinkwasserinstallation nicht freigegeben. Für den Trinkwassereinsatz sind die Fittings aus Rotguss oder PPSU zu wählen.



	Seite
Mehrschichtverbundrohr	292
5S-Vollkunststoffrohr	295
Druckhülsen	296
Fittings	297
Montageelemente	306
Heizkörperanbindung	309
Verteiler	313
Gasinstallation	314
Zubehör	316
Werkzeuge	318
Starterset	323
Werkzeugübersicht	324
Ersatzteile	326
Technische Rohrdaten	330
Maßzeichnungen	332
Prüfungen/Zertifikate	353

TECEflex Fittings nach dem Druckhülsenprinzip sind nur mit original TECEflex Systemrohren und TECEflex Werkzeugen zu verarbeiten. Bei Einbau systemfremder Teile erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch.

Liefereinheit 1 (LE 1) ist aus technischen Gründen nicht veränderbar.

TECEflex – Mehrschichtverbundrohr



TECEflex Mehrschichtverbundrohr

TECEflex – Mehrschichtverbundrohr

Das TECEflex Mehrschichtverbundrohr eignet sich gleichermaßen für die Trinkwasser- und Heizkörperinstallation sowie für die Installation von Druckluftanlagen. Das TECEflex Mehrschichtverbundrohr ist ein Universalrohr und vereinigt die jeweils besten Eigenschaften von Metall- und Kunststoffrohren. Das Innenrohr besteht aus einem PE-Xc-Basisrohr. Dies ermöglicht eine hohe Druck-, Temperatur- und Korrosionsbeständigkeit. Die zusätzliche stumpfgeschweißte Aluminium-Ummantelung dient zum einen als Diffusionssperre, zum anderen verringert sie die thermische Längenänderung. Das TECEflex Mehrschichtverbundrohr ist besonders einfach von Hand zu biegen und dennoch formbeständig.

Das Rohr erfüllt die Anwendungsklassen nach DIN ISO 21003 der Klasse 2/10 bar für die Trinkwasserinstallation und die Klasse 5/10 bar für die Heizungsinstallation. TECEflex ist DVGW zertifiziert. Die Eignung als Pressluftrohr ist durch ein TÜV-Prüfzeichen belegt. Das gelbe Mehrschichtverbundrohr ist für die Gasinneninstallation nach TRGI 2008 und TRF 2012 bis 100 mbar für Gase der 2. und 3. Gasfamilie (Erd- und Flüssiggas) DVGW zugelassen.

Die patentierte TECEflex Druckhülstechnik ermöglicht eine Verbindung ohne O-Ringe bei gleichzeitig großem Innendurchmesser. Für die TECEflex Mehrschichtverbundrohre und TECEflex 5S-Vollkunststoffrohre werden die gleichen Fittings verwendet.

TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT

Nach DIN EN ISO 21003, einsetzbar für Trinkwasser, Heizung und Druckluft.



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
14 - Rolle	732014	120 m	1200 m	2400 m
16 - Rolle	732016	100 m	1000 m	2000 m
20 - Rolle	732020	100 m	700 m	1400 m
25 - Rolle	732025	50 m	250 m	500 m
32 - Rolle	732032	25 m	125 m	250 m
16 - Stange	732216	100 m	-	-
20 - Stange	732220	70 m	-	-
25 - Stange	732225	45 m	-	-
32 - Stange	732232	30 m	-	-
40 - Stange	732240	15 m	-	-
50 - Stange	732250	15 m	-	-
63 - Stange	732263	5 m	-	-

(Stange à 5 m)

TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT im Wellenschutzrohr, schwarz

Nach DIN EN ISO 21003, einsetzbar für Trinkwasser, Heizung und Druckluft.



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
14 - Rolle	731014	75 m	525 m	1050 m
16 - Rolle	731016	75 m	525 m	1050 m
20 - Rolle	731020	50 m	350 m	700 m
25 - Rolle	731025	25 m	175 m	350 m

TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT vorgedämmt, 6 mm Dämmung, rot

Nach DIN EN ISO 21003 für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation, vorgedämmt mit 6 mm PE-Dämmung ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) und reißfester PE-Folie (Farbe: rot). Verwendbar gemäß DIN 1988-200 (Tabelle 8, Nr. 4/5 und Tabelle 9, Nr. 6).



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 - RS 6 mm	731116	75 m	300 m	600 m
20 - RS 6 mm	731120	75 m	300 m	600 m
25 - RS 6 mm	731125	50 m	200 m	400 m

TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT vorgedämmt, 9 mm Dämmung, rot

Nach DIN EN ISO 21003 für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation, vorgedämmt mit 9 mm PE-Dämmung ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) und reißfester PE-Folie (Farbe: rot). Verwendbar gemäß EnEV 2009 (Anhang 5, Tabelle 1, Zeile 7) und DIN 1988-200 (Tabelle 8, Nr. 1).



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 - RS 9 mm	731616	75 m	225 m	450 m
20 - RS 9 mm	731620	75 m	225 m	450 m
25 - RS 9 mm	731625	50 m	150 m	300 m

TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT vorgedämmt, 13 mm Dämmung, rot

Nach DIN EN ISO 21003 für die Trinkwasser- und Heizungsinstallation, vorgedämmt mit 13 mm PE-Dämmung ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) und reißfester PE-Folie (Farbe: rot). Verwendbar gemäß EnEV 2009 (Anhang 5, Tabelle 1, Zeile 5 und 6) und DIN 1988-200 (Tabelle 8, Nr. 2 und 6).



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 - RS 13 mm	731916	50 m	150 m	300 m
20 - RS 13 mm	731920	50 m	150 m	300 m
25 - RS 13 mm	731925	25 m	100 m	200 m

TECEflex – Mehrschichtverbundrohr

TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT, gelb

Einsetzbar für die Gasinneninstallation. Für die Installation gelten die Vorschriften nach TRGI 2008 und TRF 2012.

RG 3 | 10.0700.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 - Rolle	732330	25 m	250 m
20 - Rolle	732331	25 m	250 m
25 - Rolle	732332	25 m	250 m
32 - Rolle	782032	25 m	125 m
16 - Stange	732416	100 m	-
20 - Stange	732420	70 m	-
25 - Stange	732425	45 m	-
32 - Stange	732432	30 m	-
40 - Stange	732440	15 m	-
50 - Stange	732450	15 m	-
63 - Stange	732463	5 m	-

(Stange à 5 m)



TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT, gelb, im gelben Wellenschutzrohr

Einsetzbar für die Gasinneninstallation. Für die Installation gelten die Vorschriften der TRGI 2008 und der TRF 2012.

RG 3 | 10.0700.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 - Rolle	782016	50 m	450 m
20 - Rolle	782020	50 m	350 m
25 - Rolle	782025	25 m	150 m





TECEflex 5S-Vollkunststoffrohr

TECEflex – 5S-Vollkunststoffrohr

Die TECEflex 5S-Vollkunststoffrohre sind thermisch stabilisierte und alterungsbeständige Fünfschichtrohre, die mit einer innenliegenden Diffusionssperre ausgerüstet sind. Die Diffusionssperre ist so optimal gegen widrige Baustellengegebenheiten geschützt. Durch die Lage der Sauerstoffsperrschicht in der Mitte der Rohrwand sind die TECEflex 5S-Rohre gegen Außenfeuchte, wie zum Beispiel Kondenswasser, unempfindlich. Die silberfarbenen TECEflex 5S-Vollkunststoffrohre sind echte Universalrohre, die für Trinkwasser-, Heizungs- und Druckluftinstallationen geeignet sind. Das perlmuttfarbene TECEflex 5S-Vollkunststoffrohr ist aus hochflexiblem PE-MDXc gefertigt und ist ein reines Heizungsrohr, welches speziell für die Verwendung in Fußbodenheizungen entwickelt wurde. Es ist nach DIN ISO 21003 für die Klasse 5/6 bar einsetzbar und so auch für die Heizkörperanbindung zu verwenden. Die patentierte TECEflex Druckhülseentechnik ermöglicht eine Verbindung ohne O-Ring bei gleichzeitig großem Innendurchmesser. Für die TECEflex 5S-Vollkunststoffrohre werden die gleichen Fittings verwendet wie für die TECEflex Mehrschichtverbundrohre.

TECEflex 5S-Vollkunststoffrohr für Trinkwasser, Heizung und Druckluft

Silbernes, fünfschichtiges Universalrohr, geeignet für die Trinkwasser-, Heizungs- und Druckluftinstallation, nach DIN EN ISO 15875, sauerstoffdicht nach DIN 4726.



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 - Rolle	704516	200 m	1200 m	2400 m
20 - Rolle	704520	120 m	840 m	1680 m

TECEflex 5S-Vollkunststoffrohr für Trinkwasser, Heizung und Druckluft im Wellschutzrohr, schwarz

Silbernes, fünfschichtiges Universalrohr im Wellschutzrohr, geeignet für die Trinkwasser-, Heizungs- und Druckluftinstallation, nach DIN EN ISO 15875, sauerstoffdicht nach DIN 4726.



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 - Rolle	704616	75 m	525 m	1050 m
20 - Rolle	704620	75 m	450 m	900 m

TECEflex 5S-MDXc-Vollkunststoffrohr, speziell für Flächenheizung

Perlmuttfarbenes, fünfschichtiges Heizungsrohr aus PE-MDXc nach DIN 16894/95, besonders hohe Flexibilität. Fünfschichtrohr mit innenliegender Diffusionssperre gem. DIN 4724, besonders gut geeignet zum Einsatz für Fußbodenheizung.



RG 3 | 10.0700.0010

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
16 - Rolle	703316	200 m	1200 m	2400 m
16 - Rolle	703416*	600 m	3600 m	-

* Kerndurchmesser 600 mm

TECEflex – Druckhülsen

TECEflex Druckhülse für Mehrschichtverbundrohr

Goldfarbene Druckhülse für Mehrschichtverbundrohr zur Verpressung der TECEflex PE-Xc/Al/PE-Mehrschichtverbundrohre.

Bitte beachten:

Druckhülsen immer separat zu Fittings bestellen!



PE-Xc/Al/PE

RG 3 | 10.0700.0050

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	LE 3
14	734514	50 St.	750 St.	-
16	734516	50 St.	500 St.	32000 St.
20	734520	50 St.	500 St.	32000 St.
25	734525	50 St.	250 St.	16000 St.
32	734532	25 St.	100 St.	-
40	734540	15 St.	60 St.	-
50	734550	10 St.	50 St.	-
63	734563	5 St.	20 St.	-

TECEflex Druckhülse für Vollkunststoffrohr, vernickelt

Silberfarbene Druckhülse für TECEflex Vollkunststoffrohre. Zur Verpressung der TECEflex 5S-Rohre.

Bitte beachten:

Druckhülsen immer separat zu Fittings bestellen!



PE-Xc, PE-MDXc, 5S

RG 3 | 10.0700.0050

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
14	704014	50 St.	500 St.
16	704016	50 St.	500 St.
20	704020	50 St.	500 St.

TECEflex Übergangsmuffe

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
14 x Rp 1/2"	10 St.	100 St.	-	-	705001**	-
16 x Rp 1/2"	10 St.	100 St.	705102	-	705002**	765002
20 x Rp 1/2"	10 St.	100 St.	705103	-	705003**	765003
20 x Rp 3/4"	10 St.	100 St.	705104	-	705004**	765004
25 x Rp 1"	5 St.	20 St.	705106	-	705009**	765009
25 x Rp 3/4"	10 St.	100 St.	705105	-	705007**	765007
32 x Rp 1"	5 St.	20 St.	705107	-	705008**	765008
40 x Rp 1 1/2"	2 St.	20 St.	705108	-	705010**	765010
50 x Rp 2"	2 St.	10 St.	705109	-	705011**	-
63 x Rp 2"	1 St.	5 St.	705110	-	705014**	-

TECEflex Übergangsnippel

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
14 x R 1/2"	10 St.	100 St.	-	-	705501**	-
16 x R 1/2"	10 St.	100 St.	705601	-	705502**	765502
16 x R 3/4"	10 St.	100 St.	705602	-	705506**	765506
20 x R 1/2"	10 St.	100 St.	705603	-	705503**	765503
20 x R 3/4"	10 St.	100 St.	705604	-	705504**	765504
25 x R 1"	10 St.	50 St.	705606	-	705508**	765508
25 x R 3/4"	10 St.	50 St.	705605	-	705507**	765507
32 x R 1"	5 St.	50 St.	705607	-	705509**	765509
32 x R 1 1/4"	5 St.	50 St.	705608	-	705510**	765510
40 x R 1 1/4"	2 St.	20 St.	705609	-	705511**	765511
50 x R 1 1/2"	2 St.	10 St.	705610	-	705512**	765512
63 x R 2"	1 St.	5 St.	705611	-	705513**	765513

TECEflex Kupplung

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



RG 3			10.0700.0030	10.0700.0040	10.0700.0030
Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr. Nachfolgeartikel
14 x 14	10 St.	100 St.	-	-	706014** -
16 x 16	10 St.	100 St.	706216	736016	706016** 766016
20 x 20	10 St.	100 St.	706220	736020	706020** 766020
25 x 25	10 St.	50 St.	706225	736025	706025** 766025
32 x 32	5 St.	50 St.	706232	736032	706032** 766032
40 x 40	2 St.	20 St.	706240	736040	706040** 766040
50 x 50	2 St.	10 St.	706250	-	706050** 766050
63 x 63	1 St.	5 St.	706263	-	706063** 766063

TECEflex Kupplung reduziert

Rotguss



PPSU



Standard Messing*



RG 3			10.0700.0030	10.0700.0040	10.0700.0030
Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr. Nachfolgeartikel
16 x 14	10 St.	100 St.	-	-	706501** -
20 x 16	10 St.	100 St.	706603	736503	706503** 766503
25 x 16	10 St.	50 St.	706604	736504	706504** 766504
25 x 20	10 St.	50 St.	706605	736505	706505** 766505
32 x 20	5 St.	30 St.	706606	736506	706506** 766506
32 x 25	5 St.	30 St.	706607	736507	706507** 766507
40 x 32	2 St.	20 St.	706608	736508	706508** 766508
50 x 40	2 St.	10 St.	706609	-	706509** 766509
63 x 50	1 St.	5 St.	706610	-	706510** -

TECEflex Winkelkupplung 90°

Rotguss

PPSU

Standard Messing*

RG 3			10.0700.0040	10.0700.0030
Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr. Nachfolgeartikel
14 x 14	10 St.	200 St.	-	707014** -
16 x 16	10 St.	200 St.	737016	707016** 767016
20 x 20	10 St.	100 St.	737020	707020** 767020
25 x 25	10 St.	40 St.	737025	707025** 767025
32 x 32	5 St.	40 St.	737032	707032** 767032
40 x 40	2 St.	20 St.	737040	707040** 767040
50 x 50	2 St.	10 St.	-	707050** 767050
63 x 63	1 St.	5 St.	-	707063** 767063

TECEflex Bogen 90°, druckverlustoptimiert

Rotguss

PPSU

Standard Messing*

RG 3 10.0700.0030			Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr. Nachfolgeartikel
Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr. Nachfolgeartikel
16 x 16	10 St.	200 St.	707316	-	707216** -
20 x 20	10 St.	100 St.	707320	-	707220** -
25 x 25	10 St.	40 St.	707325	-	707225** -
32 x 32	5 St.	40 St.	707332	-	707232** -
40 x 40	2 St.	20 St.	707340	-	707240** -
50 x 50	2 St.	10 St.	707350	-	707250** -
63 x 63	1 St.	5 St.	707363	-	707263** -

TECEflex Winkelkupplung 45°**Rotguss****Standard Messing*****RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
25 x 25	10 St.	40 St.	707167	707125**	767125
32 x 32	5 St.	20 St.	707168	707132**	767132
40 x 40	2 St.	20 St.	707169	707140**	767140
50 x 50	2 St.	10 St.	707165	707150**	-
63 x 63	1 St.	5 St.	707166	707163**	-

**TECEflex Winkelübergangs-
muffe****Rotguss****Standard Messing*****RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
14 x Rp 1/2"	10 St.	150 St.	-	708014**	-
16 x Rp 1/2"	10 St.	150 St.	708101	708016**	768016
20 x Rp 1/2"	10 St.	150 St.	708102	708020**	768020
20 x Rp 3/4"	10 St.	50 St.	708103	708002**	768002
25 x Rp 3/4"	10 St.	40 St.	708104	708025**	768025
32 x Rp 1"	5 St.	20 St.	708105	708032**	768032
40 x Rp 1 1/2"	2 St.	10 St.	708106	708040**	-
50 x Rp 1 1/2"	2 St.	10 St.	708107	708050**	-

**TECEflex Winkelübergangs-
nippel****Rotguss****Standard Messing*****RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
14 x R 1/2"	10 St.	100 St.	-	707514**	-
16 x R 1/2"	10 St.	80 St.	707801	707516**	767516
20 x R 1/2"	10 St.	80 St.	707802	707520**	767520
20 x R 3/4"	10 St.	60 St.	707803	707501**	767501
25 x R 1"	10 St.	50 St.	707805	707526**	767526
25 x R 3/4"	10 St.	50 St.	707804	707525**	767525
32 x R 1"	10 St.	20 St.	707806	707532**	767532

TECEflex kompakte Winkelmuffe, Rotguss

NEU



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
16 x Rp 1/2"	708100	NEU	10 St.	150 St.

TECEflex T-Stück IG

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
16 x Rp 1/2" x 16	10 St.	60 St.	709801	-	709516**	769516
20 x Rp 1/2" x 20	10 St.	40 St.	709802	-	709520**	769520
25 x Rp 1/2" x 25	10 St.	30 St.	709803	-	709522**	769522
25 x Rp 3/4" x 25	10 St.	20 St.	709804	-	709525**	769525
32 x Rp 1/2" x 32	5 St.	20 St.	-	-	709527**	769527
32 x Rp 1" x 32	5 St.	20 St.	709805	-	709532**	769532
40 x Rp 1/2" x 40	1 St.	10 St.	-	-	709534**	769534
40 x Rp 1" x 40	1 St.	10 St.	709806	-	709540**	769540
50 x Rp 1/2" x 50	1 St.	10 St.	-	-	709542**	-
50 x Rp 1 1/4" x 50	1 St.	10 St.	709807	-	709550**	-
63 x Rp 1/2" x 63	1 St.	5 St.	-	-	709552**	-
63 x Rp 1 1/2" x 63	1 St.	5 St.	709808	-	709565**	-

TECEflex T-Stück

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



RG 3			10.0700.0030	10.0700.0040	10.0700.0030
Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr. Nachfolgeartikel
14 x 14 x 14	10 St.	150 St.	-	-	710014** -
16 x 16 x 16	10 St.	150 St.	710116	730916	710016** 760016
20 x 20 x 20	10 St.	80 St.	710120	730920	710020** 760020
25 x 25 x 25	10 St.	40 St.	710125	730925	710025** 760025
32 x 32 x 32	5 St.	20 St.	710132	730932	710032** 760032
40 x 40 x 40	2 St.	10 St.	710140	730940	710040** 760040
50 x 50 x 50	1 St.	5 St.	710150	-	710050** -
63 x 63 x 63	1 St.	5 St.	710163	-	710063** -

TECEflex T-Stück reduziert

Rotguss



PPSU



Standard Messing*



RG 3			10.0700.0030	10.0700.0040	10.0700.0030
Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr. Nachfolgeartikel
16 x 14 x 14	10 St.	100 St.	-	-	710512** -
16 x 14 x 16	10 St.	100 St.	-	-	710503** -
16 x 20 x 16	10 St.	50 St.	710601	730504	710504** 760504
20 x 14 x 20	10 St.	100 St.	-	-	710507** -
20 x 16 x 16	10 St.	50 St.	710602	730508	710508** 760508
20 x 16 x 20	10 St.	100 St.	710603	730509	710509** 760509
20 x 20 x 16	10 St.	100 St.	710604	730511	710511** 760511
20 x 25 x 20	10 St.	40 St.	710609	730521	710521** 760521
25 x 16 x 16	10 St.	40 St.	-	730516	710516** 760516
25 x 16 x 20	10 St.	40 St.	710605	730544	710544** 760544
25 x 16 x 25	10 St.	30 St.	710606	730514	710514** 760514
25 x 20 x 20	10 St.	30 St.	710607	730522	710522** 760522
25 x 20 x 25	10 St.	20 St.	710608	730515	710515** 760515
25 x 32 x 25	5 St.	30 St.	-	-	710517** 760517
32 x 16 x 32	5 St.	40 St.	710610	730537	710537** 760537
32 x 20 x 25	5 St.	40 St.	-	-	710518** 760518
32 x 20 x 32	5 St.	30 St.	710611	730519	710519** 760519
32 x 25 x 25	5 St.	30 St.	710613	730520	710520** 760520
32 x 25 x 32	5 St.	30 St.	710612	730523	710523** 760523
40 x 20 x 40	2 St.	20 St.	710614	730536	710536** 760536
40 x 25 x 32	2 St.	20 St.	-	-	710543** 760543
40 x 25 x 40	2 St.	20 St.	710615	730533	710533** 760533
40 x 32 x 32	2 St.	20 St.	710617	730525	710525** 760525
40 x 32 x 40	2 St.	8 St.	710616	730524	710524** 760524
50 x 20 x 50	1 St.	5 St.	710618	-	710535** -
50 x 25 x 40	1 St.	5 St.	-	-	710542** -
50 x 25 x 50	1 St.	5 St.	710619	-	710534** 760534
50 x 32 x 50	1 St.	5 St.	710620	-	710526** 760526
50 x 40 x 40	1 St.	5 St.	-	-	710527** -
50 x 40 x 50	1 St.	5 St.	710621	-	710528** -
63 x 25 x 63	1 St.	5 St.	-	-	710541** -
63 x 32 x 63	1 St.	5 St.	710622	-	710540** -
63 x 40 x 63	1 St.	5 St.	-	-	710539** -
63 x 50 x 63	1 St.	5 St.	710623	-	710538** -

TECEflex – Fittings

TECEflex Verschraubung, flachdichtend

Mit Flachdichtung für Trinkwasser oder Heizung.

Rotguss



PPSU

Standard Messing*



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
16 x 1/2"	10 St.	100 St.	717601	-	717512**	767578
16 x 3/4"	10 St.	100 St.	717602	-	717507**	767570
20 x 1"	5 St.	50 St.	717604	-	717514**	767576
20 x 3/4"	5 St.	100 St.	717603	-	717508**	767572
25 x 1"	5 St.	50 St.	717605	-	717509**	767574
25 x 1 1/4"	5 St.	30 St.	717606	-	717515**	-
32 x 1 1/2"	1 St.	15 St.	717608	-	717516**	-
32 x 1 1/4"	1 St.	25 St.	717607	-	717510**	-

TECEflex Endstopfen

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



RG 3

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
14	10 St.	200 St.	-	-	720514**	-
16	10 St.	200 St.	-	730616	720516**	765116
20	10 St.	200 St.	-	730620	720520**	765120

10.0700.0040

10.0700.0030

TECEflex Wandscheibe

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
16 x Rp 1/2"	10 St.	100 St.	708610	-	708516**	768516
20 x Rp 1/2"	10 St.	50 St.	708611	-	708520**	768520
20 x Rp 3/4"	10 St.	30 St.	708612	-	708525**	768525
25 x Rp 3/4"	10 St.	20 St.	708613	-	708526**	768526

TECEflex Doppelwandscheibe

Rotguss

PPSU

Standard Messing*



Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
16 x 1/2" x 16	10 St.	30 St.	-	-	708501**	768501

TECEflex U-Doppelwandscheibe, druckverlustoptimiert**Rotguss****Standard Messing*****RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
16 x Rp 1/2" x 16	10 St.	30 St.	708625	708504**	-
20 x Rp 1/2" x 20	10 St.	30 St.	708626	708505**	-

TECEflex U-Doppelwandscheibe reduziert, druckverlustoptimiert, Rotguss**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x Rp 1/2" x 20	708606	10 St.	30 St.
20 x Rp 1/2" x 16	708607	10 St.	30 St.

**TECE-Dämmbox für U-Doppelwandscheiben****NEU**

Dämmbox für TECEflex und TECElogo U-Doppelwandscheiben aus hochwertigem EPP mit wärme- und schalldämmenden Eigenschaften. Entspricht 50 % Wärmedämmung gemäß der EnEV 2009, bestehend aus vorderer und hinterer Dammschale sowie einer Schalldämmeinlage.

**RG 3 | 10.0700.0070**

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
16-20 x Rp 1/2"	718030***	NEU	10 St.	40 St.

TECEflex Doppelanschluss, druckverlustoptimiert, Rotguss**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x R 1/2"	708608	10 St.	30 St.



TECEflex Wandscheibe, lang

Rotguss

Standard Messing*



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
16 x Rp 1/2"	10 St.	20 St.	708614	708502**	768502

TECE-Hygienebox, inkl. Schall- und Wärmedämmung

NEU

Hygienebox zur thermischen Entkopplung der Warmwasserleitung mit dem Armaturenanschluss, zum Anschluss in einer Ring- oder Reihenein-
stallation. Die Warmwasserleitungen müssen oberhalb des Armaturen-
anschlusses mit Anschlussadaptern angeschlossen werden. Entspricht
100 % Dämmung gemäß EnEV 2009.



Bitte separat bestellen:

- Anschlussadapter für TECE-Hygienebox

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
Rp 1/2"	720575***	NEU	1 St.	10 St.

TECEflex Anschlussadapter aus Rotguss für die Hygienebox

NEU

Anschlussadapter zur Verbindung von TECEflex Rohren mit der TECE-
Hygienebox.



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
16	716340***	NEU	1 St.	10 St.
20	716341***	NEU	1 St.	10 St.

TECE-Adapter mit Innengewinde aus Rotguss für die Hygiene- box

NEU

TECE-Adapter zum Anschluss von 1/2" Gewindeübergängen an die
TECE-Hygienebox.



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
Rp 1/2"	716344***	NEU	1 St.	10 St.

TECE-Presslötadapter für die Hygienebox

NEU

Presslötadapter zum Anschluss von Kupfer,- oder Edelstahlleitungen,
geeignet für Pressfittings mit V- oder M-Kontur, auch zum Löteten geeig-
net.



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
15 mm	716342***	NEU	1 St.	10 St.
18 mm	716343***	NEU	1 St.	10 St.

TECEflex Wanddurchführung mit Druckring

Mit Schrauben und Schalldämmeinlagen, winkelig, für Wandstärken von 18-25 mm einstellbar.

Rotguss**Standard Messing*****RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	LE 1	LE 2	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Nachfolgeartikel
16 x Rp 1/2"	10 St.	20 St.	708705	708701**	-

TECEflex Wanddurchführung universell aus Rotguss

Einseitig 1/2" Innengewinde, anderseits 1/2" Außengewinde aus Rotguss mit Druckring. Für Wandstärken von 18-25 mm einstellbar.

**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
R 1/2" x Rp 1/2"	708706	10 St.	40 St.

TECEflex Presslötanschluss aus Rotguss

Als Übergang von Edelstahl- oder Kupferrohren auf TECEflex. Geeignet für Pressfittings mit V- oder M-Kontur. Auch zum Löten geeignet.

**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 15 mm Cu	716316	10 St.	150 St.
20 x 18 mm Cu	716320	10 St.	100 St.
20 x 22 mm Cu	716321	10 St.	100 St.
25 x 22 mm Cu	716325	10 St.	50 St.
32 x 28 mm Cu	716332	10 St.	50 St.

TECEflex Systemübergang Kupferrohr

Als unlösbarer Übergang von Kupferrohren auf TECEflex. Nicht für die Gasinstallation zugelassen.

**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 15 mm Cu	713816	5 St.	100 St.
20 x 18 mm Cu	713820	5 St.	40 St.

TECEflex – Montageelemente

TECEflex Montageeinheit mit Hygienebox und U-Doppel-Wandscheibe

NEU

TECEflex Montageeinheit mit TECE-Hygienebox inkl. TECEflex Anschlussadapter für den Warmwasseranschluss und einer U-Doppelwandscheibe inkl. TECE-Dämmbox für den Kaltwasseranschluss, schall- und wärmegeklämmt.

Vormontierter Halter mit:

- Hygienebox
 - 2 TECEflex Anschlussadapter Dim. 16
 - U-Doppel-Wandscheibe Dim. 16
 - TECE-Dämmbox
- (ohne TECEflex Druckhülsen)



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Stichmaß	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
16 x Rp 1/2" x 16	150 mm	720572*	NEU	1 St.	10 St.

TECE-Halter für die Hygienebox

NEU

Halter zur Montage der TECE-Hygienebox und einer TECEflex bzw. TECElogo Wandscheibe für massive Wände, aus verzinktem Stahlblech, Stichmaß 150 mm.



RG 3 | 10.0700.0070

Best.-Nr.			LE 1	LE 2
720571*	NEU		5 St.	20 St.

TECEflex Montageeinheit mit Wandscheiben Rotguss, Schallschutzelementen und Halter für einen HT-Ablaufbogen

Vormontierter Halter mit:

- 2 Schalldämmplatten
 - 2 Wandscheiben Rotguss
 - 2 Schalldämmhauben
 - Halter für HT-Ablaufbogen
- (ohne TECEflex Druckhülsen)



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Stichmaß	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x Rp 1/2"	80 mm	720565	1 St.	10 St.

TECEflex Montageeinheit mit Wandscheiben Rotguss und Schallschutzelementen

Vormontierter Halter mit:

- 2 Schalldämmplatten
 - 2 Wandscheiben Rotguss
 - 2 Schalldämmhauben
- (ohne TECEflex Druckhülsen)



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Stichmaß	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x Rp 1/2"	150 mm	720560	1 St.	10 St.
20 x Rp 1/2"	150 mm	720562	1 St.	10 St.

TECEflex Montageeinheit mit U-Doppelwandscheiben Rotguss und Schallschutzelementen, Stichmaß: 150 mm

Vormontierter Halter mit:

- 2 Schalldämmplatten
 - 2 U-Doppelwandscheiben Rotguss
 - 2 Schalldämmhauben
- (ohne TECEflex Druckhülsen)

**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Stichmaß	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x Rp 1/2" x 16	150 mm	720566	1 St.	10 St.

TECE-Schallschutzelement

Schallschutzelement für TECEflex und TECElogo Wandscheiben. Zur Verminderung der Schallübertragung auf den Baukörper, bestehend aus Schalldämmeinlage und Schallschutzhaube.

**RG 3 | 10.0700.0070**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
für 1/2" Wandscheiben	718017	10 St.	40 St.
für 1/2" Wandscheiben, lang	718022	10 St.	40 St.
für 1/2" U-Doppelwandscheiben	718024	10 St.	40 St.

TECE-Schalltrenner für Wandscheiben

Schalltrenner für TECEflex und TECElogo Wandscheiben. Zur Verminderung der Schallübertragung auf den Baukörper.

**RG 3 | 10.0700.0070**

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
718026	10 St.	100 St.

TECEflex Montageeinheit mit Wandscheiben Rotguss

Vormontierter Halter mit 2 Rotguss-Wandscheiben.

**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x Rp 1/2"	720550	5 St.	25 St.

TECE-Halter aus verzinktem Stahl, einfach

Zur Befestigung von TECEflex und TECElogo Wandscheiben, gewinkelt, aus verzinktem Stahl.

**RG 3 | 10.0700.0070**

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
720527	10 St.	80 St.

TECEflex – Montageelemente

TECE-Halter aus verzinktem Stahl, zweifach

Zur Befestigung von TECEflex und TECElogo Wandscheiben, gewinkelt, aus verzinktem Stahl. Passend für die Stichmaße 150 und 80 mm.



RG 3 | 10.0700.0070

Best.-Nr.	LE 1	LE 2
720528	5 St.	20 St.

TECE-Schraube

Zur Befestigung der TECEflex und TECElogo Wandscheiben auf die verzinkten Stahlhalter.



RG 3 | 10.0700.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
3,5 x 16 mm	720524	100 St.	3000 St.

TECEflex HK-Montagewinkel 15 mm, Kupfer vernickelt

Zur Anbindung von Ventil-Kompaktheizkörpern.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Länge	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 15 mm Cu	300 mm	714016	10 St.	50 St.
20 x 15 mm Cu	300 mm	714020	10 St.	50 St.
16 x 15 mm Cu	1100 mm	714516	6 St.	60 St.



TECEflex HK-Montage T-Stück 15 mm, Kupfer vernickelt

Zur Anbindung von Ventil-Kompaktheizkörpern.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
16 x 15 mm Cu	715016	10 St.
20 x 15 mm Cu	715020	10 St.



TECEflex HK-Montagegarnitur für Ventil-Kompaktheizkörper, Bodenmontage, vernickelt

Zur Anbindung von Ventil-Kompaktheizkörpern aus dem Fußboden.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Stichmaß	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 15 mm Cu	50 mm	714901	1 St.	10 St.



TECEflex HK-Montagegarnitur für Ventil-Kompaktheizkörper, Wandmontage, vernickelt

Zur Anbindung von Ventil-Kompaktheizkörpern aus der Wand.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Stichmaß	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 15 mm Cu	50 mm	714905	1 St.	10 St.



TECE SLHK-Winkelabsperrungen

Aus vernickeltem Cu-Rohr 15 mm, regulier- und absperrenbar. Zur Anbindung des Heizkörpers an die TECEflex bzw. TECElogo SLHK-Anschluss-garnitur.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
15 mm Cu	730010	1 Set	25 Set



TECE SLHK-Bögen

Aus vernickeltem Cu-Rohr 15 mm. Zur Anbindung des Heizkörpers an die TECEflex bzw. TECElogo SLHK-Anschlussgarnitur.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
15 mm Cu	730025	1 Set	20 Set



TECE-Quetschverschraubung 1/2" AG

Quetschverschraubung 15 mm vernickelt, für die Verbindung der TECEflex/TECElogo Heizkörper-Montagewinkel bzw. Heizkörper T-Stücke an Thermostat-Ventile bzw. an die HK-Verschraubungen.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
15 mm x R 1/2"	717501	10 St.	150 St.



TECEflex HK-Montagemodul für Ventil-Kompaktheizkörper, Wandmontage

Zur vereinfachten Anbindung von Ventil-Kompaktheizkörpern aus der Wand, TECEflex Verbundrohr Dim. 16 im 9 mm-PE-Dämmschlauch, λ_R 0,040 W/(mK), mit stabiler Befestigungsmöglichkeit, HK-Ventilabstand 50 mm. Bauhöhe 210 mm.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16	714907	1 St.	5 St.



TECEflex Kreuzungsfitting

Aus vernickeltem Messing. Zur vereinfachten Anbindung von Heizkörperanschlussleitungen im Fußbodenaufbau.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 16 x 16	718501	1 St.	10 St.
20 x 16 x 16	718502	1 St.	10 St.
20 x 16 x 20	718503	1 St.	10 St.



TECEflex Schutzbox aus PS für Kreuzungsfittings

Zur Trennung der TECEflex Kreuzungsfittings vom Bauwerkskörper aus FCKW-freiem PS.

RG 3 | 10.0700.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16-20	718020	1 St.	10 St.



TECEflex HK-Heizkörperinstallationsbox für Ventil-Kompaktheizkörper, HKGS

Zur vereinfachten Anbindung von Ventil-Kompaktheizkörpern aus der Wand, Rohrführung im PUR-Isolierkörper, ohne Putzträgerplatte, HK-Ventilabstand 50 mm, Bauhöhe 230 mm, TECEflex-Verbundrohr Dim. 16.



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16	716116	1 St.	5 St.

TECEflex SLHK-Anschlussgarnitur

Für die Heizkörper-Anbindung aus der Sockelleiste. Inklusive Klemmringverschraubungen 1/2" x 15 mm. Geeignet für die Montage mit TECEflex SLHK-Bogen bzw. TECEflex SLHK-Winkelabspernung.



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 x 16 x 15 mm Cu	730110	1 Set	10 Set
20 x 20 x 15 mm Cu	730115	1 Set	10 Set
20 x 16 x 15 mm Cu	730120	1 Set	10 Set
16 x 20 x 15 mm Cu	730125	1 Set	10 Set
16 x Stopfen x 15 mm Cu	730130	1 Set	10 Set
Stopfen x 16 x 15 mm Cu	730135	1 Set	10 Set

TECEflex Klemmverschraubung für Vollkunststoffrohr*

Für den Anschluss von TECEflex Vollkunststoffrohren an einen Eurokonus 3/4" AG. Nur in der Heizungsinstallation einsetzbar.



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
14	713014	10 St.	100 St.
16	713516	10 St.	100 St.
20	713020	10 St.	100 St.

TECEflex Klemmverschraubung für TECEflex Mehrschichtverbundrohr*

Für den Anschluss von TECEflex Mehrschichtverbundrohren an einen Eurokonus 3/4" AG. Nur in der Heizungsinstallation einsetzbar.



RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
14	713314	10 St.	100 St.
16	713316	10 St.	100 St.
20	713320	10 St.	100 St.

TECEflex – Heizkörperanbindung

TECEflex Eurokonusverschraubung 3/4" mit TECEflex Pressanschluss aus DR Messing*

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2	Nachfolgeartikel
14	713614**	10 St.	100 St.	-
16	713616**	10 St.	100 St.	763616
20	713620**	10 St.	100 St.	763620



TECEflex Eurokonusverschraubung 3/4" mit TECEflex Pressanschluss aus Messing, vernickelt*

Nur in der Heizungsinstallation einsetzbar.

RG 3 | 10.0700.0030

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16	7136161	10 St.	100 St.
20	7136201	10 St.	200 St.



TECEflex Verteiler aus Rotguss

Verteilerstamm 3/4" einseitig mit Rp 3/4" Innengewinde, anderseitig mit R 3/4" Außengewinde. TECEflex Abgänge Dim. 16 (ohne 3/4" Kappe und Stopfen).

**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2-fach	712201		1 St.	12 St.
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3-fach	712202		1 St.	12 St.

TECEflex Verteiler aus DR Messing*

Verteilerstamm 3/4" einseitig mit Rp 3/4" Innengewinde, anderseitig mit R 3/4" Außengewinde. TECEflex Abgänge Dim. 16. Mit 3/8" Lüfter und Stopfen (ohne 3/4" Kappe und Stopfen).

**RG 3 | 10.0700.0030**

Dimension	Best.-Nr.		LE 1	LE 2
R 3/4" x Rp 3/4" x 14 2-fach	712009	Abv.	1 St.	20 St.
R 3/4" x Rp 3/4" x 14 3-fach	712010	Abv.	1 St.	12 St.
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2-fach	712007	Abv.	1 St.	12 St.
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3-fach	712008	Abv.	1 St.	10 St.

* Nicht für die Trinkwasserinstallation freigegeben (siehe Hinweise auf Seite 290).



TECEflex – Gasinstallation

TECEflex kann für die Hausgasinstallation in Deutschland bis 100 mbar Druck verwendet werden. Die Zertifizierung gilt für Gase der 2. und der 3. Gasfamilie (Erd- und Flüssiggas). Für die Installation gelten die Vorschriften der TRGI 2008 und der TRF 2012. Für eine sachgerechte und fachgerechte Installation sind außerdem die Landesbauordnungen sowie die Länderfeuerungsverordnungen zu beachten. Darüber hinaus gelten die landesspezifischen Vorschriften, Normen und Arbeitsblätter sowie die Unfallverhütungsvorschriften und die anerkannten Regeln der Technik. Die Technische Information des TECEflex Systems ist zu beachten.

Für die Gasinstallation stehen zur Verfügung:

- Metallfittings aus Messing oder Rotguss
- Mehrschichtverbundrohre in gelber Farbe
- speziell auf das TECEflex System abgestimmte Gassicherheitsarmaturen mit integriertem Gasströmungswächter Typ K und thermischer Absperreinrichtung

Einschränkungen:

- Es dürfen keine PPSU-Fittings verwendet werden.
- Es dürfen nur die gelben Mehrschichtverbundrohre für die Gasinstallation verwendet werden. Der Einsatz der 5S-Vollkunststoffrohre oder der weißen Mehrschichtverbundrohre ist nicht gestattet.

TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT, gelb

Einsetzbar für die Gasinneninstallation. Für die Installation gelten die Vorschriften nach TRGI 2008 und TRF 2012.

RG 3 | 10.0700.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 - Rolle	732330	25 m	250 m
20 - Rolle	732331	25 m	250 m
25 - Rolle	732332	25 m	250 m
32 - Rolle	782032	25 m	125 m
16 - Stange	732416	100 m	-
20 - Stange	732420	70 m	-
25 - Stange	732425	45 m	-
32 - Stange	732432	30 m	-
40 - Stange	732440	15 m	-
50 - Stange	732450	15 m	-
63 - Stange	732463	5 m	-

(Stange à 5 m)



TECEflex Mehrschichtverbundrohr PE-Xc/Al/PE-RT, gelb, im gelben Wellenschutzrohr

Einsetzbar für die Gasinneninstallation. Für die Installation gelten die Vorschriften der TRGI 2008 und der TRF 2012.

RG 3 | 10.0700.0020

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16 - Rolle	782016	50 m	450 m
20 - Rolle	782020	50 m	350 m
25 - Rolle	782025	25 m	150 m



TECEflex Gasströmungswächter GS-T1,6 K mit TAE**NEU**

Gasströmungswächter GS-T1,6 K mit Gewindeanschlüssen, für die Gasinneninstallation mit thermisch auslösender Absperreinrichtung (TAE) in einem metallischen Gehäuse, nach DVGW VP305-1, mit Überströmöffnung.



Nenndurchfluss: $V_{\text{gas}} = 1,6 \text{ m}^3$

Nennweite: 20 mm

Anschluss eingangsseitig: R 3/4" nach EN 10226-1

Anschluss ausgangsseitig: Rp 3/4" nach EN 10226-1

Einbaulage: waagrecht oder senkrecht nach oben

RG 3 | 10.0700.0070

Dimension	Best.-Nr.		LE 1
R 3/4" x Rp 3/4" GSK 1,6/TAE	750215	NEU	1 St.

TECEflex Gassicherheitsarmatur, senkrecht nach oben oder waagrecht einsetzbar

Gassicherheitsarmatur, vereinigt eine thermische Absperreinrichtung (TAE) mit einem Gasströmungswächter Typ K in einem metallischen Gehäuse. Die Armatur kann waagrecht wie senkrecht nach oben eingebaut werden. Ein Einbau nach unten ist nicht erlaubt. Der GS ist geprüft nach DVGW VP 305-1. Einseitig mit einem zylindrischen Außengewinde nach DIN EN 10226-1 und anderseitig mit einem TECEflex Anschluss.

**RG 3 | 10.0700.0070**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
20 x R 1" GSK 2,5/TAE	750202	1 St.	10 St.
25 x R 1" GSK 2,5/TAE	750204	1 St.	10 St.
25 x R 1" GSK 4/TAE	750206	1 St.	10 St.
32 x R 1" GSK 4/TAE	750208	1 St.	10 St.
32 x R 1" GSK 6/TAE	750210	1 St.	10 St.

Hinweis:

Zur Berechnung der Dimensionierung von Gasinneninstallationen mit dem TECEflex Rohrsystem steht Ihnen die **TECEflex Gas-Software** zur Verfügung. Dieses tabellarisch aufgebaute Programm ist schnell erlernbar und einfach zu bedienen. Sie können es kostenlos von unserer Internetseite (www.tece.de) herunterladen.

TECEflex Hygieneverschluss-Set im Koffer

Zum Verschließen offener Leitungsenden während der Bauphase. Set bestehend aus Verschlüssen für Innen- und Außengewinde sowie für offene Rohrenden und Stutzen. Verpackt im Sortimentskoffer.

Inhalt besteht aus:

- 1 x Verschlüsse für Innengewinde Rp 1/2" bis Rp 2"
- 1 x Verschlüsse für Außengewinde R 1/2" bis R 2"
- 1 x Verschlüsse für Flex-Stutzen Dim. 16 bis Dim. 63
- 1 x Verschlüsse für Flex-Rohrenden Dim. 16 bis Dim. 63



RG 3 | 10.0700.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16-63	720580	1 Set	10 Set

TECEflex Hygieneverschluss IG

Für Innengewinde von Rp 1/2" bis Rp 2", Nachfüllpackung.

Inhalt besteht aus:

- 30 x Verschlüsse für Innengewinde Rp 1/2"
- 25 x Verschlüsse für Innengewinde Rp 3/4"
- 10 x Verschlüsse für Innengewinde Rp 1"
- 10 x Verschlüsse für Innengewinde Rp 1 1/4"
- 8 x Verschlüsse für Innengewinde Rp 1 1/2"
- 6 x Verschlüsse für Innengewinde Rp 2"



RG 3 | 10.0700.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
Rp 1/2"-Rp 2"	720581	1 Set	10 Set

TECEflex Hygieneverschluss AG

Für Außengewinde von R 1/2" bis R 2", Nachfüllpackung.

Inhalt besteht aus:

- 30 x Verschlüsse für Außengewinde R 1/2"
- 25 x Verschlüsse für Außengewinde R 3/4"
- 10 x Verschlüsse für Außengewinde R 1"
- 10 x Verschlüsse für Außengewinde R 1 1/4"
- 8 x Verschlüsse für Außengewinde R 1 1/2"
- 6 x Verschlüsse für Außengewinde R 2"



RG 3 | 10.0700.0070

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
R 1/2"-R 2"	720582	1 Set	10 Set

TECEflex Hygieneverschluss Stutzen

Für Stutzen von Dim. 16-63, Nachfüllpackung.

Inhalt besteht aus:

- 30 x Verschlüsse für Stutzen Dim. 16
- 25 x Verschlüsse für Stutzen Dim. 20
- 10 x Verschlüsse für Stutzen Dim. 25
- 10 x Verschlüsse für Stutzen Dim. 32
- 10 x Verschlüsse für Stutzen Dim. 40
- 8 x Verschlüsse für Stutzen Dim. 50
- 6 x Verschlüsse für Stutzen Dim. 63

**RG 3 | 10.0700.0070**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16-63	720583	1 Set	10 Set

TECEflex Hygieneverschluss Rohr

Für offene Rohrenden von Dim. 16-63, Nachfüllpackung.

Inhalt besteht aus:

- 30 x Verschlüsse für Rohrenden Dim. 16
- 25 x Verschlüsse für Rohrenden Dim. 20
- 10 x Verschlüsse für Rohrenden Dim. 25
- 10 x Verschlüsse für Rohrenden Dim. 32
- 10 x Verschlüsse für Rohrenden Dim. 40
- 8 x Verschlüsse für Rohrenden Dim. 50
- 6 x Verschlüsse für Rohrenden Dim. 63

**RG 3 | 10.0700.0070**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1	LE 2
16-63	720584	1 Set	10 Set

TECEflex Rohraufweitzange manuell Typ: RAZ-V

Zum Aufweiten der TECEflex PE-X und Verbundrohre Dim. 16-32.

Bestehend aus:

- Rohraufweitzange, manuell
- inkl. Aufweitköpfe Dim. 16-32
- stabiler Werkzeugkoffer



RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
16-32	720056	1 St.

TECEflex Druckhülsen-Presswerkzeug manuell Typ: HPW-L

Zum Aufschieben und Verpressen der TECEflex Druckhülsen.

Bestehend aus:

- Presswerkzeug, manuell
- Gabelköpfe Dim. 14-32
- stabiler Werkzeugkoffer



RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
14-32	720050	1 St.

TECEflex Handwerkzeugset

Bestehend aus:

- TECEflex Rohraufweitzange manuell
- Aufweitköpfe Dim. 16-32
- TECEflex Druckhülsen-Presswerkzeug manuell
- Gabelköpfe Dim. 14-32
- stabiler Werkzeugkoffer



RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
16-32	720203	1 Set

TECEflex RazFaz-Akkuaufweitwerkzeug

Leichtes und handliches Werkzeug zum elektrischen Aufweiten von TECEflex Rohren Dim. 16-32.

Bestehend aus:

- RazFaz-Akkuaufweitwerkzeug
- Aufweitköpfe Dim. 16-32
- leistungsstarker Li-Ion-Akku
- Schnellladegerät
- stabiler Werkzeugkoffer

**RG 7 | 10.0700.0060**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
16-32	720172	1 Set

TECEflex RazFaz-Akkupresswerkzeug

Leichtes und handliches Presswerkzeug für die Dimensionen 14-32. Ermöglicht rationelles Arbeiten auch in engen Montagesituationen oder das Pressen direkt an der Wand.

Bestehend aus:

- RazFaz-Akkupresswerkzeug
- Doppel-Pressgabeln Dim. 14/16-20 und 25-32
- leistungsstarker Li-Ion-Akku
- Schnellladegerät
- stabiler Werkzeugkoffer

**RG 7 | 10.0700.0060**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
14-32	720173	1 Set

TECEflex RazFaz-Werkzeugset

Bestehend aus:

- RazFaz-Akkuaufweitwerkzeug
- RazFaz-Akkupresswerkzeug
- Aufweitköpfe Dim. 16-32
- Doppel-Pressgabeln Dim. 14/16-20 und 25-32
- 2 Akkus
- Schnellladegerät
- stabiler Werkzeugkoffer

**RG 7 | 10.0700.0060**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
14-32	720174	1 Set

TECEflex Presswerkzeug PMA 40 63 und Aufweitsatz TECEflex im Werkzeugkoffer

Pressmaschinenaufsatz zur maschinellen Verpressung von TECEflex Verbindungen Dim. 40-63. Für das Werkzeug wird eine handelsübliche Pressmaschine mit 32 kN Presskraft benötigt.

Bestehend aus:

- Pressmaschinenaufsatz PMA 40 63
- Pressgabeln Dim. 40-63
- Aufweitwerkzeug AWS 40 63 für Pressmaschinen
- Aufweitköpfe Dim. 40-63
- Werkzeugkoffer



RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
40-63	720170	1 Set

TECEflex Aufweitkopf für AWS 40 63

Für das Aufweitwerkzeug AWS 40 63 des PMA 40 63 Sets für TECEflex Rohre Dim. 25 und 32.



RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
25 und 32	720128	1 St.

TECE-Biegemaschine Dimension 16-32 mm

Kompakter Einhand-Rohrbieger Dimension 16-32 mm für TECEflex und TECElogo Mehrschichtverbundrohre zum Herstellen von gleichmäßigen Rohrbögen. Komplett im Koffer mit Biegesegmenten 16/20/25/32 mm. Biegewinkel 0-90°.



RG 7 | 10.0700.0060

Best.-Nr.	LE 1
720222	1 St.

TECE-Biegemaschine Dimension 40-63 mm

Hydraulische Handbiegemaschine für TECEflex und TECElogo Mehrschichtverbundrohre Dimension 40-63 mm für Baustellen oder Vorfertigung. Komplett in einem Holzkasten, mit Biegesegmenten 40/50/63 mm. Biegewinkel 0-90°.



RG 7 | 10.0700.0060

Best.-Nr.	LE 1
720223	1 St.

TECEflex Rohrschere**Achtung:**

Rohrschere darf nur zum Schneiden von TECEflex Rohren verwendet werden!

**RG 7 | 10.0700.0060**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
14-25	720005	1 St.
14-40	720093	1 St.

TECE-Rohrabschneider**RG 7 | 10.0820.0040**

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
14-63	8760008	1 St.



TECEflex – Werkzeuge

TECE Wellenschutzrohr-Abschneider

Für Wellenschutzrohr 14-25 mm.

RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
14-25	720090	1 St.



TECE-Verlegehaspel

Faltbar, variabel einstellbar für TECEflex und TECElogo Rollen bis 600 m Länge.

RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
bis 600 m	720193	1 St.



TECE-Rohrrichter

Montierbar auf die Verlegehaspel zum geraden Abziehen von TECEflex und TECElogo Verbundrohren der Dimension 16 und 20 mm.

RG 7 | 10.0700.0060

Dimension	Best.-Nr.	LE 1
16 und 20	720194	1 St.



TECEflex Starterset Rotguss/PPSU

Sortimentskoffer aus Kunststoff mit den gängigsten Bauteilen des TECEflex Sortiments, Gewindeteile aus Rotguss.

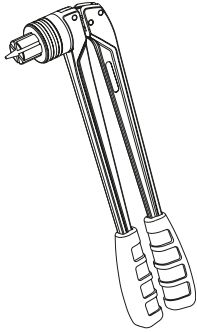
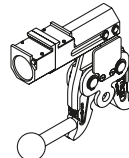
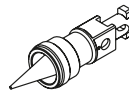
Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	Stück
1	734516	Druckhülse Verbundrohr 16	100
2	705102	Übergangsmuffe 16 x Rp 1/2"	10
3	708610	Wandscheibe 16 x Rp 1/2"	10
4	705601	Übergangsnippel 16 x R 1/2"	10
5	730916	T-Stück 16 x 16 x 16	10
6	737016	Winkelkupplung 90° 16 x 16	10
7	736016	Kupplung 16 x 16	10

RG 3 | 10.0700.0030

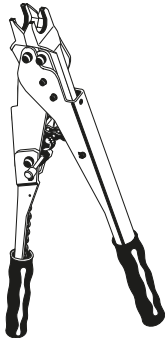
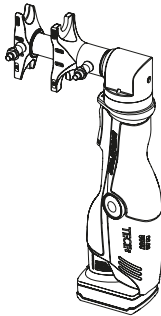
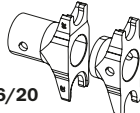
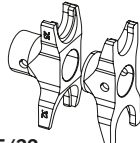
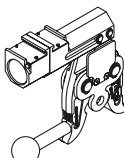
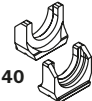
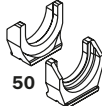
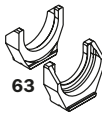
Best.-Nr.	LE 1
700004	1 St.



TECEflex Werkzeugübersicht: Aufweiten

Dimension	Manuelles Aufweitwerkzeug	Akkuaufweitwerkzeug	Aufweit- und Presswerkzeug für kompatible Pressmaschinen
	RAZ-V (Best.-Nr. 720056)  16 20 25 32 + Aufweitkopf Dim. 14 (Best.-Nr. 720041)  14	RazFaz (Best.-Nr. 720172)  16 20 25 32	PMA 40 63 (Best.-Nr. 720170)   40 50 63 + Aufweitkopf Dim. 25-32 (Best.-Nr. 720128)  25/32
14	✓	-	-
16	✓	✓	-
20	✓	✓	-
25	✓	✓	✓
32	✓	✓	✓
40	-	-	✓
50	-	-	✓
63	-	-	✓

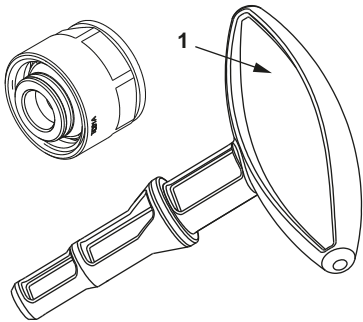
TECEflex Werkzeugübersicht: Verpressen

Dimension	Manuelles Presswerkzeug	Akkupresswerkzeug	Aufweit- und Presswerkzeug für kompatible Pressmaschinen
	HPW-L (Best.-Nr. 720050)   14/16  20  25  32	RazFaz (Best.-Nr. 720173)   16/20  25/32	PMA 40 63 (Best.-Nr. 720170)   40  50  63
14	✓	-	-
16	✓	✓	-
20	✓	✓	-
25	✓	✓	-
32	✓	✓	-
40	-	-	✓
50	-	-	✓
63	-	-	✓

TECEflex – Ersatzteile

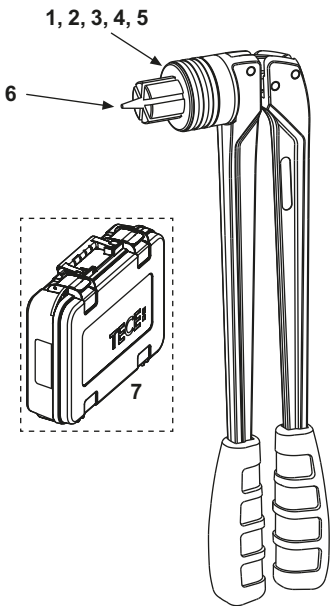
TECEflex Klemmverschraubung für Vollkunststoffrohr
 TECEflex Klemmverschraubung für TECEflex Mehrschichtverbundrohr

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	720040	Kalibrierer	7/10.0700.0060 10 St.

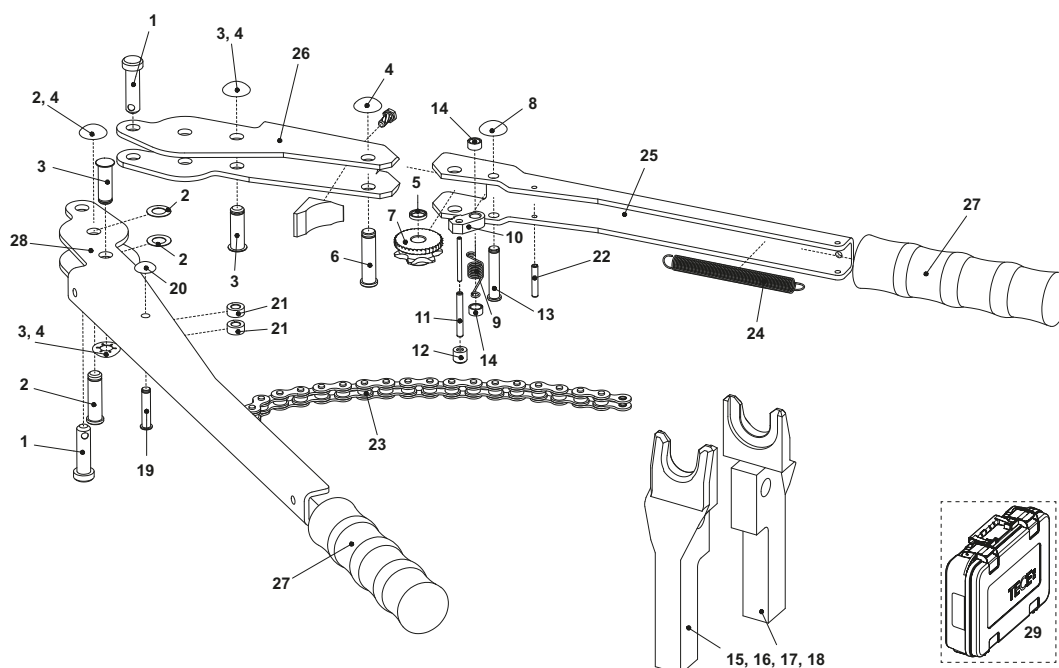


720056 – TECEflex Rohraufweitzange manuell Typ: RAZ-V

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	720041	Aufweitkopf V 14 mm	7/10.0700.0060 1 St.
2	720042	Aufweitkopf V 16 mm	7/10.0700.0060 1 St.
3	720043	Aufweitkopf V 20 mm	7/10.0700.0060 1 St.
4	720045	Aufweitkopf V 25 mm	7/10.0700.0060 1 St.
5	720046	Aufweitkopf V 32 mm	7/10.0700.0060 1 St.
6	720095	Ersatzdorn für RAZ-V	7/10.0700.0060 1 St.
7	720202	Werkzeugkoffer für Handwerkzeug	7/10.0700.0060 1 St.



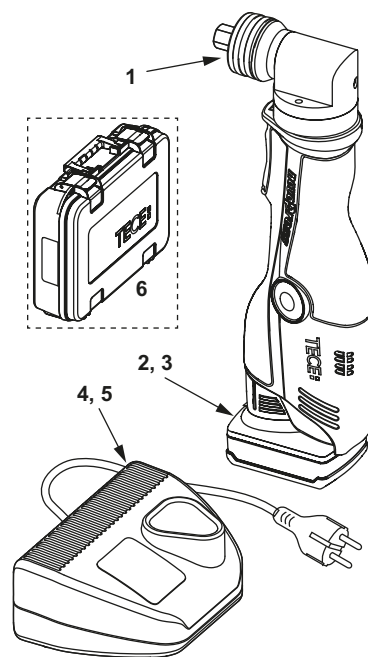
720050 – TECEflex Druckhülsen-Presswerkzeug manuell Typ: HPW-L



Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	720064	Haltebolzen für Gabelköpfe	7/10.0700.0060 1 St.
2	720048	Zentralbolzen inklusive Sicherungsring	7/10.0700.0060 1 St.
3	720072	Gabelanschlagbolzen inkl. Sicherungsring	7/10.0700.0060 1 St.
4	720096	Sicherungsring für Zentral-, Gabelanschlag- und Kettenradbolzen	7/10.0700.0060 1 St.
5	720169	Distanzring für Kettenradbolzen	7/10.0700.0060 1 St.
6	720097	Bolzen für Kettenrad	7/10.0700.0060 1 St.
7	720158	Kettenrad	7/10.0700.0060 1 St.
8	720069	Sicherungsring für Mitnehmerklinke	7/10.0700.0060 1 St.
9	720060	Schenkelfeder für Mitnehmerklinke	7/10.0700.0060 1 St.
10	720110	Mitnehmerklinke	7/10.0700.0060 1 St.
11	720165	Spannstift für Mitnehmerklinke	7/10.0700.0060 1 St.
12	720166	Kappe	7/10.0700.0060 1 St.
13	720160	Bolzen für Mitnehmerklinke	7/10.0700.0060 1 St.
14	720168	Distanzring für Mitnehmerklinke	7/10.0700.0060 1 St.
15	720061	Gabelkopfpaar 14/16 mm	7/10.0700.0060 1 St.
16	720062	Gabelkopfpaar 20 mm	7/10.0700.0060 1 St.
17	720063	Gabelkopfpaar 25 mm	7/10.0700.0060 1 St.
18	720079	Gabelkopfpaar 32 mm	7/10.0700.0060 1 St.
19	720066	Kettenbolzen	7/10.0700.0060 1 St.
20	720067	Sicherungsring für Kettenbolzen	7/10.0700.0060 1 St.
21	720161	Distanzring für Kettenbolzen	7/10.0700.0060 1 St.
22	720162	Spannstift für Schenkelfeder	7/10.0700.0060 1 St.
23	720102	Rollenkette	7/10.0700.0060 1 St.
24	720091	Zugfeder für Rollenkette	7/10.0700.0060 1 St.
	720115	Umbauset von Zugfeder (bis 06.2001) auf Schenkelfeder (ab 07.2001)	7/10.0700.0060 1 St.
25	720157	Handgriff, lang	7/10.0700.0060 1 St.
26	720156	Handgriff, kurz	7/10.0700.0060 1 St.
27	720153	Schutzgriff	7/10.0700.0060 1 St.
28	720150	Handgriff	7/10.0700.0060 1 St.
29	720202	Werkzeugkoffer für Handwerkzeug	7/10.0700.0060 1 St.

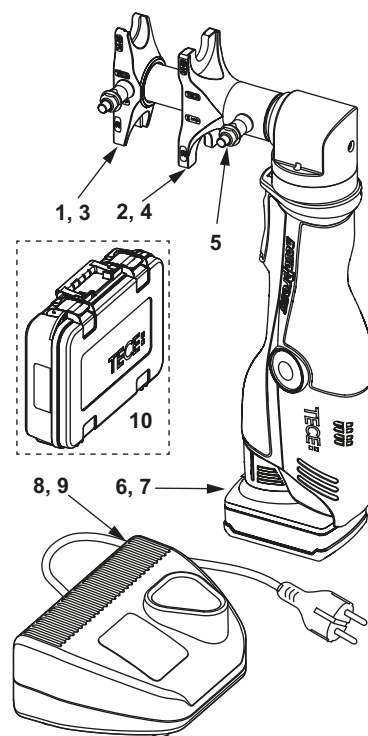
720172 – TECEflex RazFaz-Akkuaufweitwerkzeug

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	720041	Aufweitkopf V 14 mm	7/10.0700.0060	1 St.
	720042	Aufweitkopf V 16 mm	7/10.0700.0060	1 St.
	720043	Aufweitkopf V 20 mm	7/10.0700.0060	1 St.
	720045	Aufweitkopf V 25 mm	7/10.0700.0060	1 St.
	720046	Aufweitkopf V 32 mm	7/10.0700.0060	1 St.
2	720210	Li-Ion Akku 3,0 Ah für RazFaz Geräte (ab 2014, rote Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
3	720175	NiMh-Ersatzakku 3,0 Ah für RazFaz Geräte (bis 2014, schwarze Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
4	720211	Ladegerät für RazFaz Geräte (ab 2014, rote Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
5	720179	Ladegerät für RazFaz Geräte (bis 2014, schwarze Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
6	720212	Werkzeugkoffer für RazFaz Geräte	7/10.0700.0060	1 St.



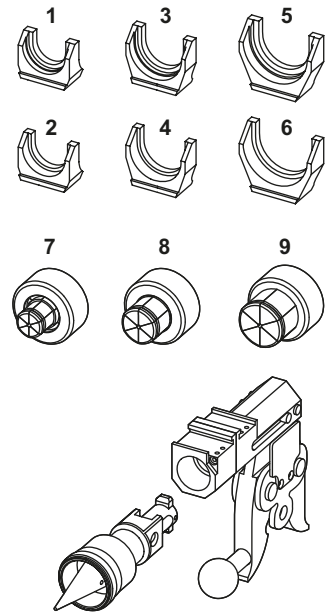
720173 – TECEflex RazFaz-Akkupresswerkzeug

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung		LE 1
1	720205	RazFaz Pressgabel 14/16-20 vorne	7/10.0700.0060	1 St.
2	720206	RazFaz Pressgabel 14/16-20 hinten	7/10.0700.0060	1 St.
3	720207	RazFaz Pressgabel 25-32 vorne	7/10.0700.0060	1 St.
4	720208	RazFaz Pressgabel 25-32 hinten	7/10.0700.0060	1 St.
5	720209	Ersatzbolzen für RazFaz-Akkuaufweitwerkzeug	7/10.0700.0060	1 St.
6	720210	Li-Ion Akku 3,0 Ah für RazFaz Geräte (ab 2014, rote Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
7	720175	NiMh-Ersatzakku 3,0 Ah für RazFaz Geräte (bis 2014, schwarze Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
8	720211	Ladegerät für RazFaz Geräte (ab 2014, rote Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
9	720179	Ladegerät für RazFaz Geräte (bis 2014, schwarze Geräte)	7/10.0700.0060	1 St.
10	720212	Werkzeugkoffer für RazFaz Geräte	7/10.0700.0060	1 St.

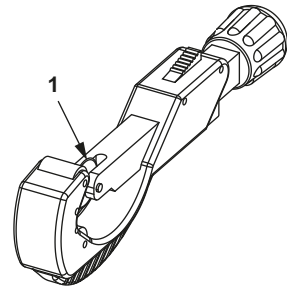


720170 – TECEflex Presswerkzeug PMA 40 63 und Aufweitsatz TECEflex im Werkzeugkoffer

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	720213	PMA 40 63 Pressgabel 40 mm Fitting	7/10.0700.0060 1 St.
2	720214	PMA 40 63 Pressgabel 40 mm Hülse	7/10.0700.0060 1 St.
3	720215	PMA 40 63 Pressgabel 50 mm Fitting	7/10.0700.0060 1 St.
4	720216	PMA 40 63 Pressgabel 50 mm Hülse	7/10.0700.0060 1 St.
5	720217	PMA 40 63 Pressgabel 63 mm Fitting	7/10.0700.0060 1 St.
6	720218	PMA 40 63 Pressgabel 63 mm Hülse	7/10.0700.0060 1 St.
7	720219	PMA 40 63 Aufweitkopf 40 mm	7/10.0700.0060 1 St.
8	720220	PMA 40 63 Aufweitkopf 50 mm	7/10.0700.0060 1 St.
9	720221	PMA 40 63 Aufweitkopf 63 mm	7/10.0700.0060 1 St.


8760008 – TECE-Rohrabschneider

Pos.	Best.-Nr.	Bezeichnung	LE 1
1	8760009	Ersatzschneiderrädchen für Rohrabschneider	7/10.0820.0040 1 St.



TECEflex Systemrohre	Mehrschichtverbundrohre							
Rohrbezeichnung	PE-Xc/AL/PE							
Dimension	14	16	20	25	32	40	50	63
Lieferlängen Rolle in m	120	100	100	50	-	-	-	-
Stangenware in m (5 m/Stange)	-	100	70	45	30	15	15	5
Einsatzbereich*	HKA, FBH, DLA	TWA, HKA, FBH, DLA, GAS		TWA, HKA, DLA, GAS				
Anwendungsklasse/ Betriebsdruck	2 / 10 bar 5 / 10 bar							
Farbe	weiß	weiß, gelb						
Außendurchmesser in mm	15	17	21	26	32	40	50	63
Wanddicke in mm	2,60	2,75	3,45	4,00	4,00	4,00	4,50	6,00
Innendurchmesser in mm	9,8	11,5	14,1	18	24	32	41	51
Lieferbar im Wellschutzrohr	ja				-			
Lieferbar mit Dämmung λ = 0,040 W/(m · K)								
- 6 mm	--	ja			--			
- 9 mm	--	ja			--			
- 13 mm	--	ja			--			
Rohrgewicht leer in kg/m	0,11	0,14	0,21	0,30	0,40	0,53	0,80	1,29
Innenvolumen in dm³/m	0,08	0,10	0,16	0,25	0,45	0,80	1,32	2,04
Rohrrauigkeit in mm	0,007							
Wärmeleitfähigkeit ungedämmt in W/(m²K)	0,35							
Wärmeausdehnungskoeffizient in mm/(mK)	0,026							
minimaler Biegeradius in mm (5 x Dimension)	70	80	100 (80)**	125	160	200	250	315

* TWA - Trinkwasseranlagen; HKA - Heizkörperanbindung; FBH - Fußbodenheizung; DLA - Druckluftanlagen; GAS - Gasinstallationen
Die Einordnung der Anwendungsklassen entspricht den Festlegungen in ISO 10508[4].

** Die Rohre der Dimension 20 können auch mit dem 4-fachen der Dimension gebogen werden.

TECEflex Systemrohre	PE-MDXc 5S Heizungsrohre nach DIN 4724	PE-Xc 5S Heizungsrohre nach DIN EN ISO 15875	
Rohrbezeichnung	PE-MDXc 5S	PE-Xc	
Dimension	16	16	20
Lieferlängen Rolle in m	200/600	200	120
Stangenware in m (5 m/Stange)	-	-	-
Einsatzbereich*	FBH, HKA	FBH, HKA	
Anwendungsklasse/ Betriebsdruck	5 / 4 bar	2 / 10 bar 5 / 6 bar	
Farbe	perlmutter	silber	
Außendurchmesser in mm	16,2	16	20
Wanddicke in mm	2,0	2,2	2,8
Innendurchmesser in mm	12	11,6	14,4
Lieferbar im Welschutzrohr	-	ja	ja
Lieferbar mit Dämmung $\lambda = 0,040 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ - 6 mm - 9 mm - 13 mm	-- -- --	-- -- --	
Rohrgewicht leer in kg/m	0,08	0,09	0,14
Innenvolumen in dm ³ /m	0,11	0,11	0,16
Rohrrauigkeit in mm	0,007	0,007	
Wärmeleitfähigkeit ungedämmt in W/(m ² K)	0,35	0,35	
Wärmeausdehnungskoeffizient in mm/(mK)	0,2	0,2	
minimaler Biegeradius in mm (5 x Dimension)	80	80	100

* TWA - Trinkwasseranlagen; HKA - Heizkörperanbindung; FBH - Fußbodenheizung; DLA - Druckluftanlagen
Die Einordnung der Anwendungsklassen entspricht den Festlegungen in ISO 10508[4].

Anwendungsklassen und Klassifizierung der Betriebsbedingungen nach ISO 10508

Anwendungs- klasse	Berechnungs- temperatur T_D °C	Betriebs- dauer ^b bei T_D Jahre ^a	$T_{\max}$ °C	Betriebs- dauer bei $T_{\max}$ Jahre	T_{mal} °C	Betriebs- dauer bei T_{mal} Stunden	Typischer Anwendungsbereich
1 ^a	60	49	80	1	95	100	Warmwasserversorgung (60 °C)
2 ^a	70	49	80	1	95	100	Warmwasserversorgung (70 °C)
3 ^c	20	0,5	50	4,5	65	100	Niedertemperatur-Fußbodenheizung
	30	20					
	40	25					
4 ^b	20	2,5	70	2,5	100	100	Fußbodenheizung und Niedertemperatur-Radiatorenanbindung
	40	20					
	60	25					
5 ^b	20	14	90	1	100	100	Hochtemperatur-Radiatorenanbindung
	60	25					
	80	10					

T_D = Temperatur, für die das Rohrsystem ausgelegt ist. $T_{\max}$ = Maximale Temperatur, die für kurze Zeit auftreten darf.

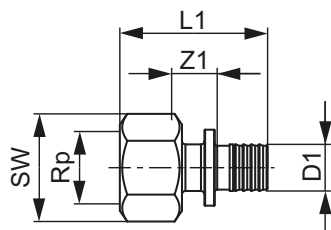
T_{mal} = Höchstmögliche Temperatur, die im Störfall „mal“ auftreten darf (maximal 100 Stunden in 50 Jahren).

^a Ein Staat kann entsprechend seiner nationalen Vorschriften entweder Klasse 1 oder Klasse 2 auswählen.

^b Ergibt sich für eine Anwendungsklasse mehr als eine Berechnungstemperatur für die Betriebsdauer und die damit verbundene Temperatur, sollten die zugehörigen Zeiten der Betriebsdauer addiert werden. „Plus kumulativ“ in der Tabelle impliziert ein Temperaturkollektiv der genannten Temperatur für eine Betriebsdauer (z. B. setzt sich das Temperaturkollektiv für eine Dauer von 50 Jahren für Klasse 5 wie folgt zusammen: 20 °C über 14 Jahre, gefolgt von 60 °C über 25 Jahre, gefolgt von 80 °C über 10 Jahre, gefolgt von 90 °C über 1 Jahr, gefolgt von 100 °C über 100 h).

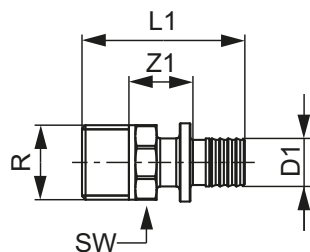
^c Nur erlaubt, wenn die Störfalltemperatur nicht über 65 °C ansteigen kann.

TECEflex Übergangsmuffe



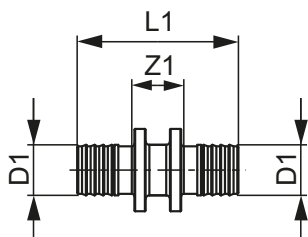
Dimension	Rotguss				Standard Messing			
	Best.-Nr.	Z1	L1	SW	Best.-Nr.	Z1	L1	SW
14 x Rp 1/2 "	-	-	-	-	705001	13	43	27
16 x Rp 1/2 "	705102	13	43	25	705002	13	43	27
20 x Rp 1/2 "	705103	12	45	25	705003	13	45	27
20 x Rp 3/4 "	705104	13	46	31	705004	15	48	32
25 x Rp 1 "	705106	15	58	38	705009	15	58	40
25 x Rp 3/4 "	705105	15	54	31	705007	16	56	32
32 x Rp 1 "	705107	16	67	38	705008	16	67	40
40 x Rp 1 1/2 "	705108	20	75	53	705010	20	75	56
50 x Rp 2 "	705109	24	88	67	705011	24	88	69
63 x Rp 2 "	705110	22	94	67	705014	24	95	69

TECEflex Übergangsnippel



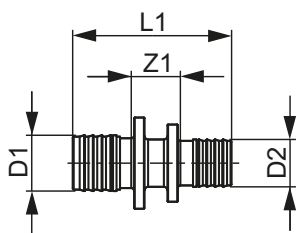
Dimension	Rotguss				Standard Messing			
	Best.-Nr.	Z1	L1	SW	Best.-Nr.	Z1	L1	SW
14 x R 1/2 "	-	-	-	-	705501	18	46	22
16 x R 1/2 "	705601	18	46	21	705502	18	46	21
16 x R 3/4 "	705602	18	47	27	705506	18	47	27
20 x R 1/2 "	705603	18	48	21	705503	18	48	21
20 x R 3/4 "	705604	18	49	27	705504	18	49	17
25 x R 1 "	705606	22	62	34	705508	22	63	24
25 x R 3/4 "	705605	21	59	27	705507	19	57	22
32 x R 1 "	705607	23	71	34	705509	25	73	34
32 x R 1 1/4 "	705608	25	75	42	705510	25	75	43
40 x R 1 1/4 "	705609	28	81	42	705511	28	81	43
50 x R 1 1/2 "	705610	29	89	48	705512	30	88	48
63 x R 2 "	705611	28	100	60	705513	30	99	60

TECEflex Kupplung



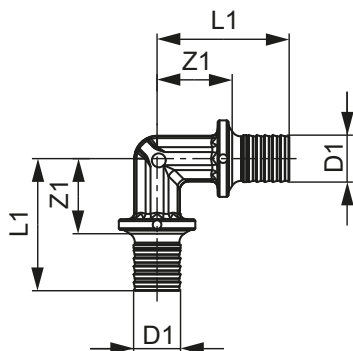
Dimension	Rotguss			PPSU			Standard Messing		
	Best.-Nr.	Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1
14 x 14	-	-	-	-	-	-	706014	14	43
16 x 16	706216	14	43	736016	15	48	706016	14	43
20 x 20	706220	14	48	736020	16	53	706020	14	48
25 x 25	706225	17	64	736025	16	64	706025	17	64
32 x 32	706232	19	81	736032	24	81	706032	19	81
40 x 40	706240	24	91	736040	28	91	706040	24	91
50 x 50	706250	26	103	-	-	-	706050	26	103
63 x 63	706263	28	118	-	-	-	706063	28	118

TECEflex Kupplung reduziert



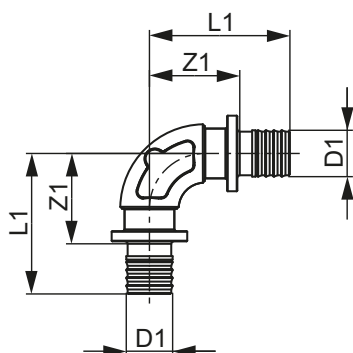
Dimension	Rotguss			PPSU			Standard Messing		
	Best.-Nr.	Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1
16 x 14	-	-	-	-	-	-	706501	14	43
20 x 16	706603	14	45	736503	15	50	706503	14	45
25 x 16	706604	15	53	736504	15	56	706504	15	53
25 x 20	706605	15	56	736505	16	58	706505	15	56
32 x 20	706606	16	64	736506	23	70	706506	16	64
32 x 25	706607	18	72	736507	23	75	706507	18	72
40 x 32	706608	22	87	736508	27	87	706508	22	87
50 x 40	706609	25	97	-	-	-	706509	25	97
63 x 50	706610	26	110	-	-	-	706510	26	110

TECEflex Winkelkupplung 90°



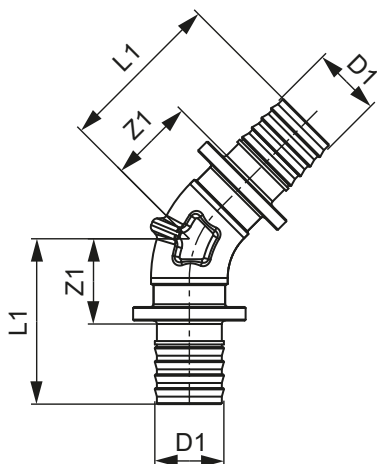
Dimension	PPSU			Standard Messing		
	Best.-Nr.	Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1
14 x 14	-	-	-	707014	23	38
16 x 16	737016	22	38	707016	23	38
20 x 20	737020	24	43	707020	25	42
25 x 25	737025	28	52	707025	30	54
32 x 32	737032	35	64	707032	35	66
40 x 40	737040	41	73	707040	38	73
50 x 50	-	-	-	707050	45	84
63 x 63	-	-	-	707063	53	99

TECEflex Bogen 90°, druckverlustoptimiert



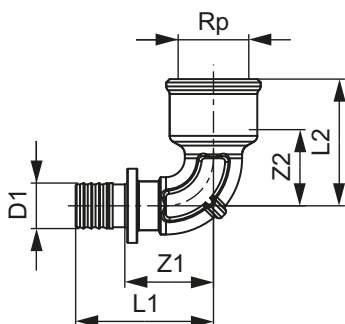
Dimension	Rotguss			Standard Messing		
	Best.-Nr.	Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1
16 x 16	707316	26	41	707216	28	43
20 x 20	707320	28	45	707220	30	47
25 x 25	707325	33	57	707225	35	59
32 x 32	707332	39	70	707232	40	71
40 x 40	707340	49	82	707240	49	82
50 x 50	707350	55	93	707250	55	93
63 x 63	707363	61	107	707263	61	107

TECEflex Winkelkupplung 45°



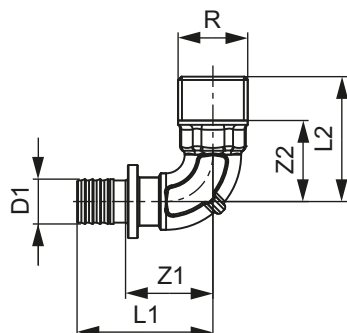
Dimension	Best.-Nr.	Rotguss		Standard Messing		
		Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1
25 x 25	707167	25	49	707125	19	42
32 x 32	707168	30	61	707132	22	53
40 x 40	707169	34	67	707140	22	56
50 x 50	707165	39	77	707150	25	64
63 x 63	707166	39	84	707163	29	74

TECEflex Winkelübergangsmuffe



Dimension	Best.-Nr.	Rotguss				Standard Messing				
		Z1	Z2	L1	L2	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2
14 x Rp 1/2"	-	-	-	-	-	708014	26	16	41	31
16 x Rp 1/2"	708101	22	23	41	38	708016	26	16	41	31
20 x Rp 1/2"	708102	28	24	45	39	708020	26	18	43	33
20 x Rp 3/4"	708103	30	25	47	43	708002	29	23	46	40
25 x Rp 3/4"	708104	35	31	58	48	708025	31	24	54	40
32 x Rp 1"	708105	38	34	69	53	708032	36	25	67	45
40 x Rp 1 1/2"	708106	49	44	82	65	708040	45	29	78	50
50 x Rp 1 1/2"	708107	55	40	93	62	708050	46	31	84	52

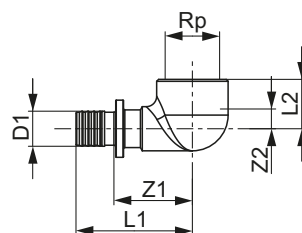
TECEflex Winkelübergangsnippel



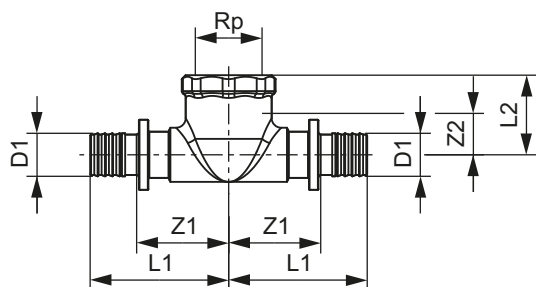
Dimension	Best.-Nr.	Rotguss				Standard Messing				
		Z1	Z2	L1	L2	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2
14 x R 1/2 "	-	-	-	-	-	707514	23	24	37	37
16 x R 1/2 "	707801	26	24	41	38	707516	23	24	37	37
20 x R 1/2 "	707802	28	26	45	40	707520	23	26	40	39
20 x R 3/4 "	707803	28	26	45	41	707501	25	26	42	40
25 x R 1 "	707805	33	30	57	47	707526	31	43	55	60
25 x R 3/4 "	707804	33	30	57	44	707525	27	30	51	45
32 x R 1 "	707806	38	36	69	53	707532	32	39	63	56

TECEflex kompakte Winkelmuffe, Rotguss

Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2
16 x Rp 1/2"	708100	30	8	45	19

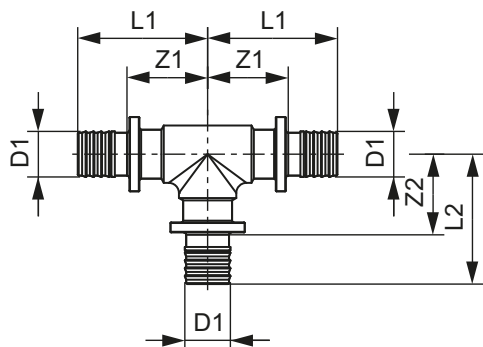


TECEflex T-Stück IG



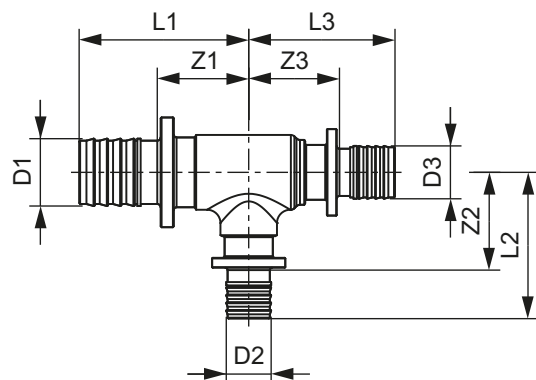
Dimension	Best.-Nr.	Rotguss				Standard Messing				
		Z1	Z2	L1	L2	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2
16 x Rp 1/2" x 16	709801	29	13	44	25	709516	26	16	41	31
20 x Rp 1/2" x 20	709802	29	13	46	25	709520	26	18	43	33
25 x Rp 1/2" x 25	709803	32	13	55	25	709522	28	10	51	25
25 x Rp 3/4" x 25	709804	34	16	56	29	709525	31	23	54	40
32 x Rp 1/2" x 32	-	-	-	-	-	709527	29	7	60	22
32 x Rp 1" x 32	709805	40	20	71	35	709532	35	26	66	45
40 x Rp 1/2" x 40	-	-	-	-	-	709534	30	10	64	26
40 x Rp 1" x 40	709806	44	23	76	40	709540	37	28	70	48
50 x Rp 1/2" x 50	-	-	-	-	-	709542	31	15	70	30
50 x Rp 1 1/4" x 50	709807	51	29	89	48	709550	43	33	82	55
63 x Rp 1/2" x 63	-	-	-	-	-	709552	53	30	99	43
63 x Rp 1 1/2" x 63	709808	56	35	101	54	709565	53	31	99	52

TECEflex T-Stück



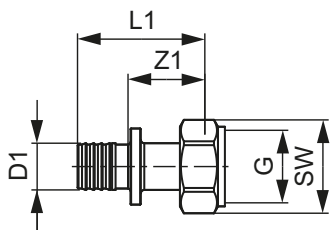
Dimension	Rotguss					PPSU					Standard Messing				
	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2
14 x 14 x 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710014	23	23	38	38
16 x 16 x 16	710116	24	24	39	39	730916	17	22	34	38	710016	23	23	38	38
20 x 20 x 20	710120	25	25	42	42	730920	19	25	38	43	710020	25	25	42	42
25 x 25 x 25	710125	30	30	54	54	730925	24	28	48	52	710025	30	30	54	54
32 x 32 x 32	710132	35	35	66	66	730932	34	34	64	64	710032	35	35	66	66
40 x 40 x 40	710140	43	43	76	76	730940	41	41	73	73	710040	39	39	73	73
50 x 50 x 50	710150	49	49	87	87	-	-	-	-	-	710050	45	45	84	84
63 x 63 x 63	710163	54	54	99	99	-	-	-	-	-	710063	58	58	99	99

TECEflex T-Stück reduziert



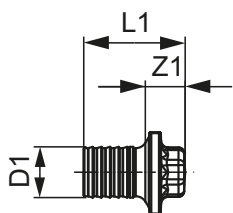
Dimension	Rotguss							PPSU							Standard Messing						
	Best.-Nr.	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Best.-Nr.	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Best.-Nr.	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
16 x 14 x 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710512	23	23	23	38	38	38
16 x 14 x 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710503	23	23	23	38	38	38
16 x 20 x 16	710601	25	25	25	40	42	40	730504	19	22	19	35	41	35	710504	25	23	25	40	40	40
20 x 14 x 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710507	23	25	23	40	40	40
20 x 16 x 16	710602	25	25	25	42	40	40	730508	22	24	22	41	40	38	710508	23	25	23	40	40	38
20 x 16 x 20	710603	24	25	24	41	40	41	730509	22	24	22	40	40	40	710509	23	25	23	40	40	40
20 x 20 x 16	710604	25	25	25	42	42	40	730511	19	24	19	38	43	35	710511	25	25	25	42	42	40
20 x 25 x 20	710609	29	28	29	46	52	46	730521	21	24	21	40	48	40	710521	29	27	29	46	50	46
25 x 16 x 16	-	-	-	-	-	-	-	730516	22	27	22	46	44	38	710516	25	29	23	48	43	38
25 x 16 x 20	710605	28	29	27	51	44	44	730544	22	27	22	46	44	41	710544	25	29	23	48	43	40
25 x 16 x 25	710606	27	29	27	50	43	50	730514	22	27	22	46	44	46	710514	25	29	29	48	43	48
25 x 20 x 20	710607	27	29	25	50	46	42	730522	19	28	19	43	46	38	710522	27	29	25	50	46	42
25 x 20 x 25	710608	28	29	28	51	46	51	730515	19	28	19	43	46	43	710515	27	29	27	50	46	50
25 x 32 x 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710517	34	31	34	57	62	57
32 x 16 x 32	710610	29	32	29	60	47	60	730537	26	31	26	55	47	55	710537	26	32	26	57	47	57
32 x 20 x 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710518	28	32	27	59	49	50
32 x 20 x 32	710611	30	32	30	61	49	61	730519	28	31	28	57	50	57	710519	28	32	28	59	49	59
32 x 25 x 25	710613	31	34	32	62	57	56	730520	32	32	28	60	55	52	710520	31	34	30	62	57	54
32 x 25 x 32	710612	31	34	31	62	57	62	730523	32	32	32	60	55	60	710523	31	34	31	62	57	62
40 x 20 x 40	710614	33	36	33	66	53	66	730536	31	34	31	63	53	63	710536	29	35	29	63	52	63
40 x 25 x 32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710543	33	37	31	66	60	62
40 x 25 x 40	710615	35	37	35	69	61	69	730533	35	34	35	67	58	67	710533	33	37	33	66	60	66
40 x 32 x 32	710617	38	38	41	72	69	72	730525	38	38	36	70	67	64	710525	36	38	33	70	69	66
40 x 32 x 40	710616	38	38	38	72	69	72	730524	38	38	38	70	67	70	710524	36	38	36	70	69	70
50 x 20 x 50	710618	35	42	35	74	59	74	-	-	-	-	-	-	-	710535	30	40	30	69	57	69
50 x 25 x 40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710542	34	42	33	72	65	66
50 x 25 x 50	710619	37	43	37	76	67	76	-	-	-	-	-	-	-	710534	34	42	34	72	65	72
50 x 32 x 50	710620	40	44	40	79	75	79	-	-	-	-	-	-	-	710526	37	43	37	76	74	76
50 x 40 x 40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710527	40	44	39	79	78	73
50 x 40 x 50	710621	44	48	44	83	81	83	-	-	-	-	-	-	-	710528	40	44	40	79	78	79
63 x 25 x 63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710541	53	50	53	99	73	99
63 x 32 x 63	710622	44	49	44	89	80	89	-	-	-	-	-	-	-	710540	53	51	53	99	82	99
63 x 40 x 63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710539	53	52	53	99	86	99
63 x 50 x 63	710623	50	54	50	95	92	95	-	-	-	-	-	-	-	710538	53	53	53	99	92	99

TECEflex Verschraubung, flachdichtend



Dimension	Rotguss					Standard Messing				
	Best.-Nr.	Z1	L1	G	SW	Best.-Nr.	Z1	L1	G	SW
16 x 1/2"	717601	22	37	1/2"	24	717512	22	37	1/2"	24
16 x 3/4"	717602	19	34	3/4"	29	717507	19	34	3/4"	29
20 x 1"	717604	20	37	1"	37	717514	20	37	1"	37
20 x 3/4"	717603	23	40	3/4"	29	717508	23	40	3/4"	29
25 x 1"	717605	29	53	1"	37	717509	29	53	1"	37
25 x 1 1/4"	717606	20	44	1 1/4"	46	717515	20	44	1 1/4"	46
32 x 1 1/2"	717608	22	53	1 1/2"	52	717516	22	53	1 1/2"	52
32 x 1 1/4"	717607	31	62	1 1/4"	46	717510	31	62	1 1/4"	46

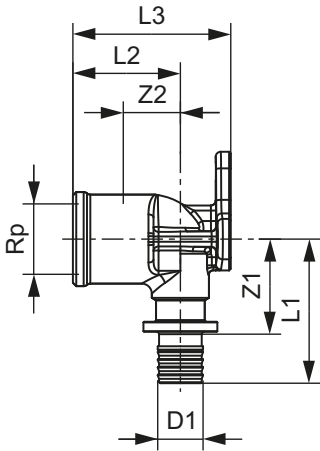
TECEflex Endstopfen



Dimension	PPSU			Standard Messing		
	Best.-Nr.	Z1	L1	Best.-Nr.	Z1	L1
14	-	-	-	720514	9	23
16	730616	11	27	720516	9	23
20	730620	11	30	720520	9	26

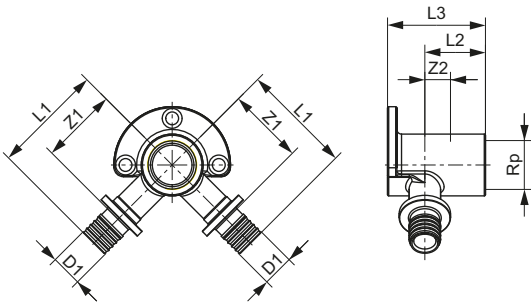
TECEflex – Maßzeichnungen

TECEflex Wandscheibe



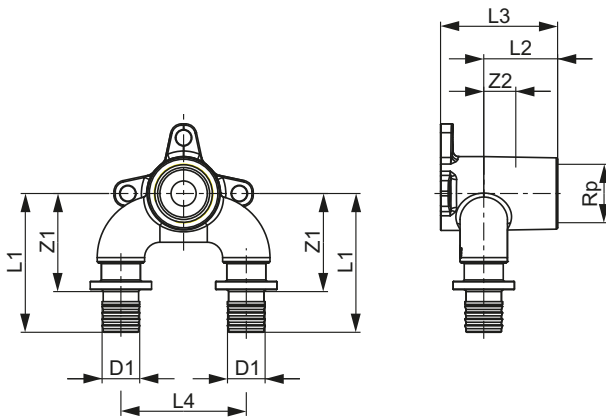
		Rotguss					Standard Messing					
Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x Rp 1/2 "	708610	28	17	43	32	47	708516	26	12	41	27	42
20 x Rp 1/2 "	708611	28	17	45	32	47	708520	26	12	43	27	42
20 x Rp 3/4 "	708612	32	19	49	35	50	708525	29	15	46	31	46
25 x Rp 3/4 "	708613	33	19	57	35	54	708526	31	11	54	28	46

TECEflex Doppelwandscheibe



Dimension	Best.-Nr.	Standard Messing				
		Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x 1/2" x 16	708501	33	11	48	26	42

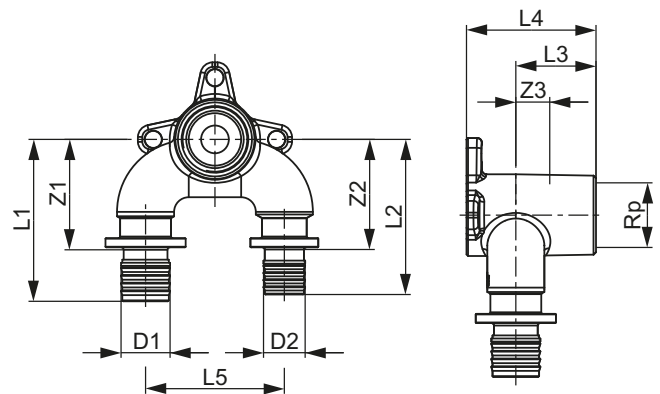
TECEflex U-Doppelwandscheibe, druckverlustoptimiert



	Rotguss							Standard Messing						
Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2" x 16	708625	37	12	51	27	42	45	708504	36	11	50	26	42	45
20 x Rp 1/2" x 20	708626	26	11	53	26	42	45	708505	34	11	51	26	42	45

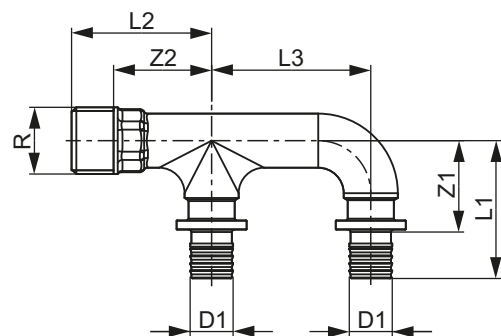
TECEflex U-Doppelwandscheibe reduziert, druckverlustoptimiert, Rotguss

Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	L4	L5
16 x Rp 1/2" x 20	708606	36	36	11	50	53	26	42	45
20 x Rp 1/2" x 16	708607	36	36	11	53	50	26	42	45

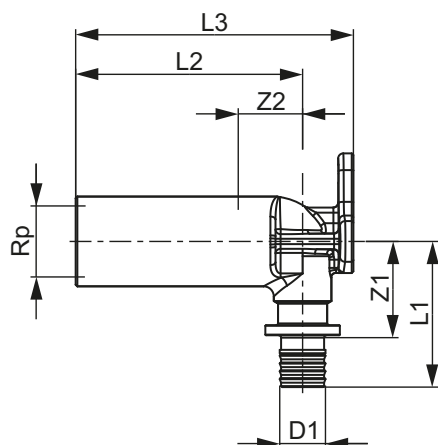


TECEflex Doppelanschluss, druckverlustoptimiert, Rotguss

Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x R 1/2"	708608	29	31	43	44	50



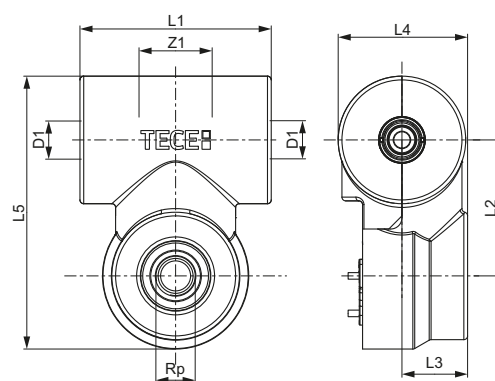
TECEflex Wandscheibe, lang



Dimension	Best.-Nr.	Rotguss					Standard Messing					
		Z1	Z2	L1	L2	L3	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x Rp 1/2"	708614	28	19	43	67	82	708502	25	25	40	67	82

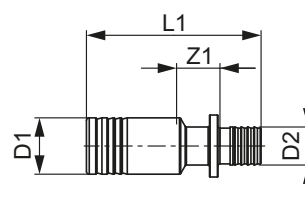
TECE-Hygienebox, inkl. Schall- und Wärmedämmung

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	L2	L3	L4	L5
Rp 1/2"	720575	39	102	73	35	69	146



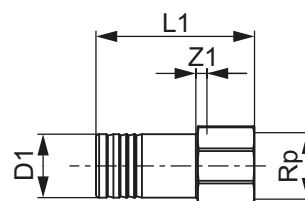
TECEflex Anschlussadapter aus Rotguss für die Hygienebox

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1
16	716340	15	62
20	716341	15	64



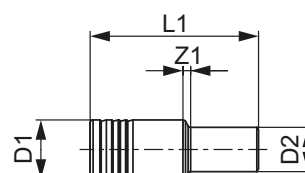
TECE-Adapter mit Innengewinde aus Rotguss für die Hygienebox

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1
Rp 1/2"	716344	4	50

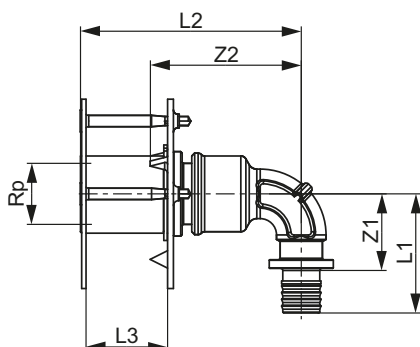


TECE-Presslötadapter für die Hygienebox

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1
15 mm	716342	3	57
18 mm	716343	2	57



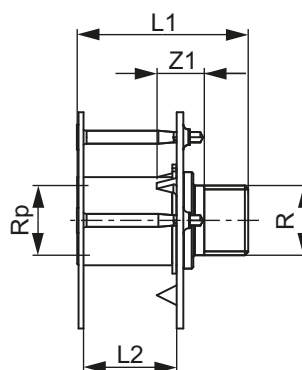
TECEflex Wanddurchführung mit Druckring



Dimension	Rotguss						Standard Messing					
	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L3	L2	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L3	L2
16 x Rp 1/2"	708705	26	33	45	18-25	57	708701	20	19	40	18-25	51

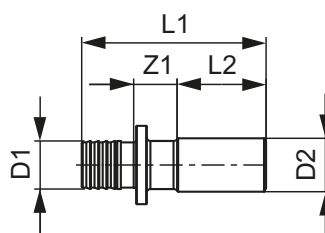
TECEflex Wanddurchführung universell aus Rotguss

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	L2
R 1/2" x Rp 1/2"	708706	14	51	18-25



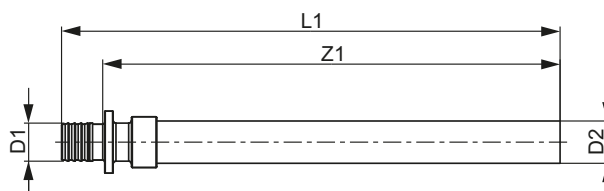
TECEflex Presslötanschluss aus Rotguss

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	L2
16 x 15 mm Cu	716316	10	50	25
20 x 18 mm Cu	716320	10	52	25
20 x 22 mm Cu	716321	10	52	25
25 x 22 mm Cu	716325	12	60	25
32 x 28 mm Cu	716332	13	69	25



TECEflex Systemübergang Kupferrohr

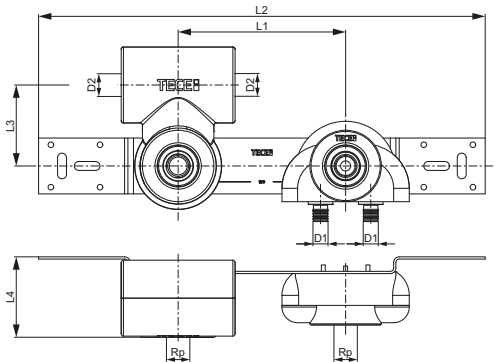
Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1
16 x 15 mm Cu	713816	162	177
20 x 18 mm Cu	713820	162	179



TECEflex – Maßzeichnungen

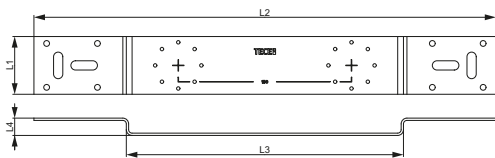
TECEflex Montageeinheit mit Hygienebox und U-Doppel-Wandscheibe

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2" x 16	720572	150	400	73	72



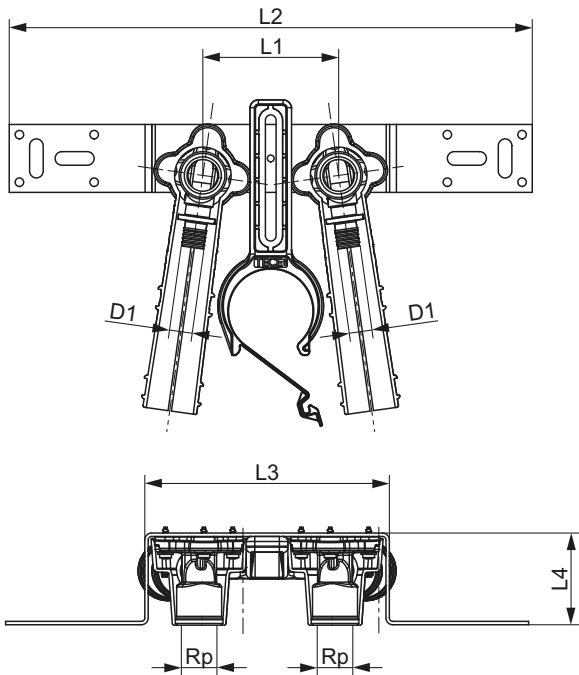
TECE-Halter für die Hygienebox

Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
720571	50	400	240	15



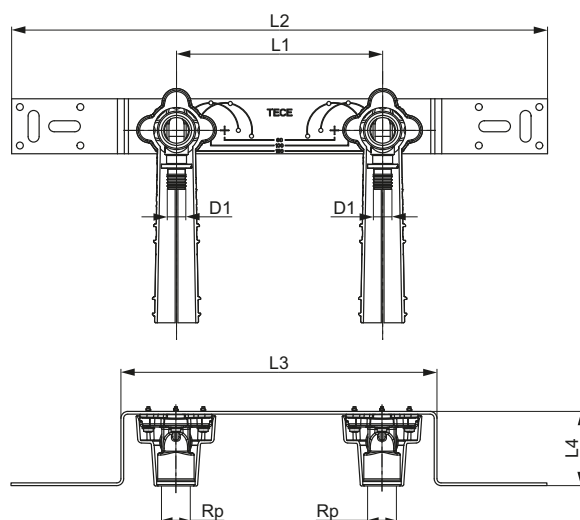
TECEflex Montageeinheit mit Wandscheiben Rotguss, Schallschutzelementen und Halter für einen HT-Ablaufbogen

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2"	720565	80	308	144	54



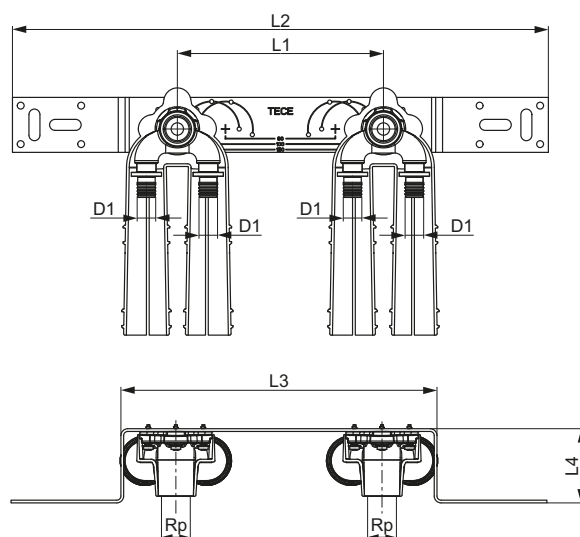
TECEflex Montageeinheit mit Wandscheiben Rotguss und Schallschutzelementen

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2"	720560	150	390	230	54
20 x Rp 1/2"	720562	150	390	230	54



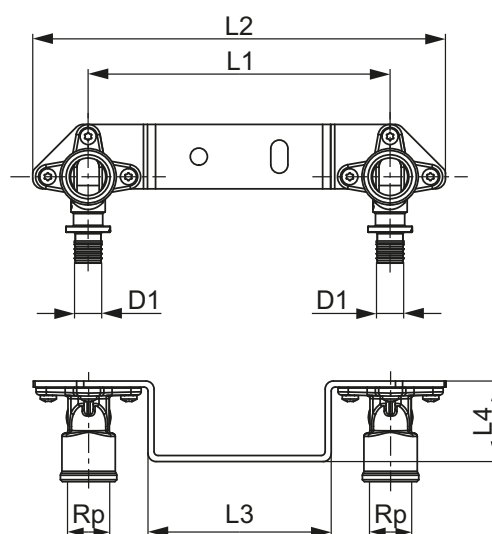
TECEflex Montageeinheit mit U-Doppelwandscheiben Rotguss und Schallschutzelementen, Stichmaß: 150 mm

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2" x 16	720566	150	390	230	54



TECEflex Montageeinheit mit Wandscheiben Rotguss

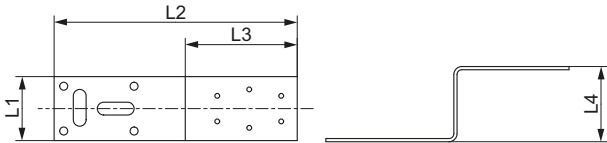
Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2"	720550	150	205	91	40



TECEflex – Maßzeichnungen

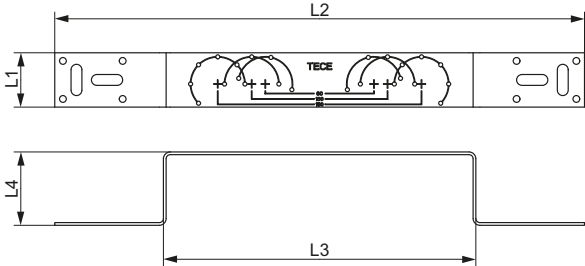
TECE-Halter aus verzinktem Stahl, einfach

Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
720527	40	150	70	47



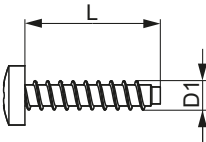
TECE-Halter aus verzinktem Stahl, zweifach

Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
720528	40	390	230	54



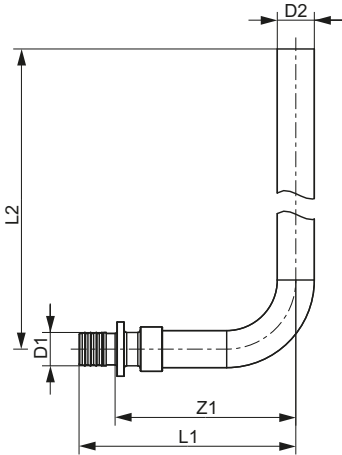
TECE-Schraube

Dimension	Best.-Nr.	L1
3,5 x 16 mm	720524	16



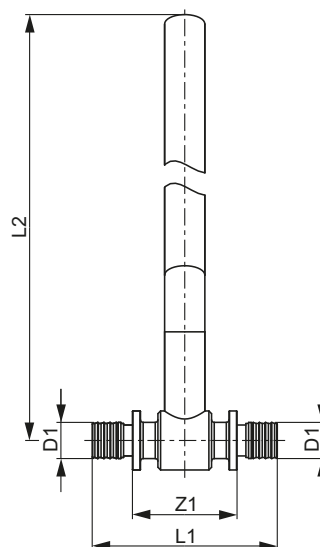
TECEflex HK-Montagewinkel 15 mm, Kupfer vernickelt

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	L2
16 x 15 mm Cu	714016	73	88	289
20 x 15 mm Cu	714020	73	90	289
16 x 15 mm Cu	714516	73	88	1089



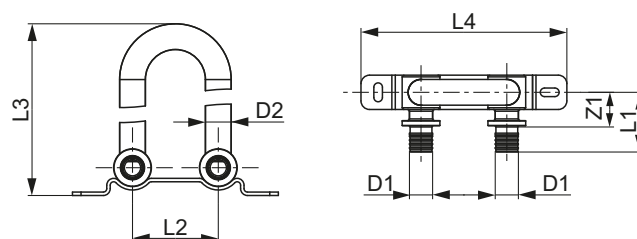
TECEflex HK-Montage T-Stück 15 mm, Kupfer vernickelt

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	L2
16 x 15 mm Cu	715016	40	69	289
20 x 15 mm Cu	715020	40	74	290



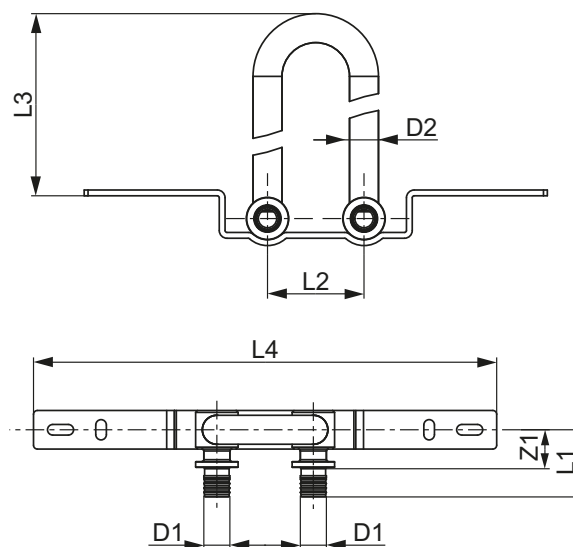
TECEflex HK-Montagegarnitur für Ventil-Kompaktheizkörper, Bodenmontage, vernickelt

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	L2	L3	L4
16 x 15 mm Cu	714901	20	35	50	333	120



TECEflex HK-Montagegarnitur für Ventil-Kompaktheizkörper, Wandmontage, vernickelt

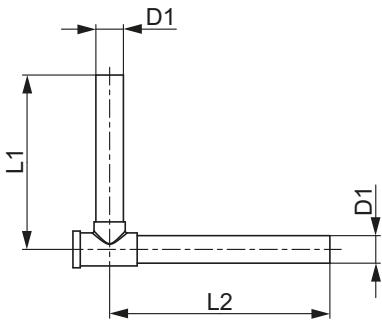
Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	L2	L3	L4
16 x 15 mm Cu	714905	20	35	50	225	240



TECEflex – Maßzeichnungen

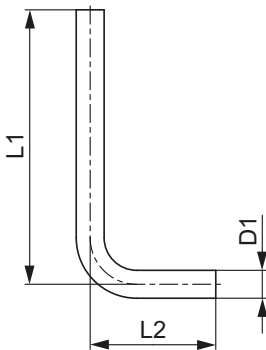
TECE SLHK-Winkelabsperungen

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2
15 mm Cu	730010	95	120



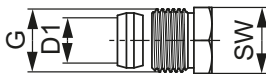
TECE SLHK-Bögen

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2
15 mm Cu	730025	155	75



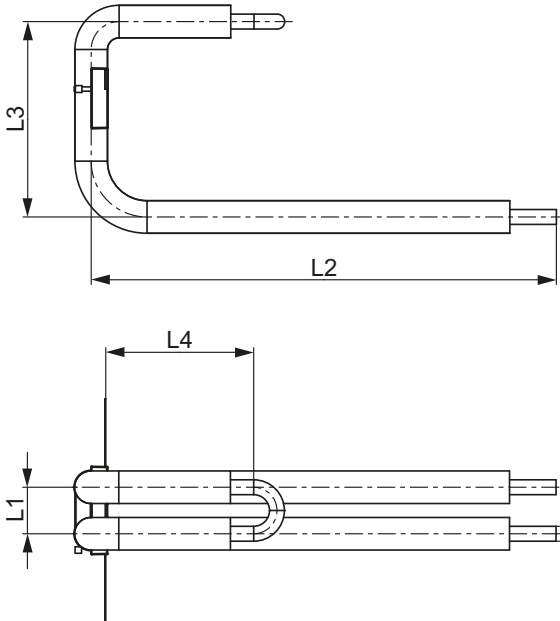
TECE-Quetschverschraubung 1/2" AG

Dimension	Best.-Nr.	G	SW
15 mm x R 1/2"	717501	1/2"	22



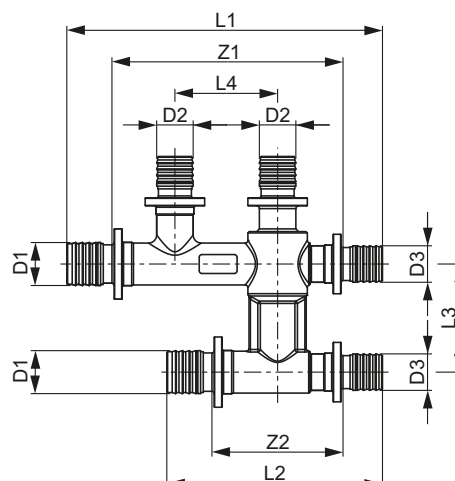
TECEflex HK-Montagemodul für Ventil-Kompaktheizkörper, Wandmontage

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4
16	714907	50	500	210	165



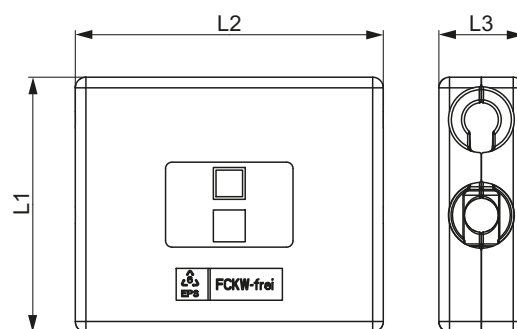
TECEflex Kreuzungsfitting

Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
16 x 16 x 16	718501	84	46	114	76	38	38
20 x 16 x 16	718502	86	49	116	80	40	38
20 x 16 x 20	718503	86	49	119	82	40	38



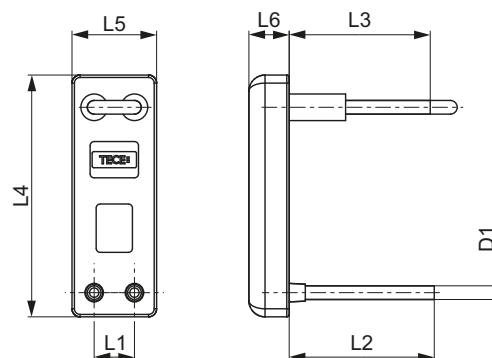
TECEflex Schutzbox aus PS für Kreuzungsfittings

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3
16-20	718020	102	124	36



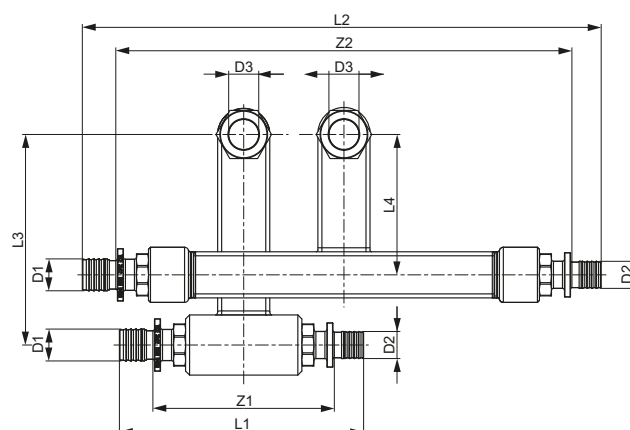
TECEflex HK-Heizkörperinstallationsbox für Ventil-Kompaktheizkörper, HKGS

Dimension	Best.-Nr.	L1	L2	L3	L4	L5	L6
16	716116	50	180	175	300	105	50



TECEflex SLHK-Anschlussgarnitur

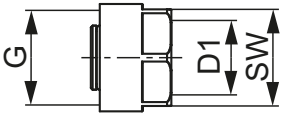
Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
16 x 16 x 15 mm Cu	730110	90	227	120	257	105	70
20 x 20 x 15 mm Cu	730115	91	227	124	261	105	70
20 x 16 x 15 mm Cu	730120	91	228	122	259	105	70
16 x 20 x 15 mm Cu	730125	91	228	122	259	105	70
16 x Stopfen x 15 mm Cu	730130	-	-	97	234	105	70
Stopfen x 16 x 15 mm Cu	730135	-	-	97	234	105	70



TECEflex – Maßzeichnungen

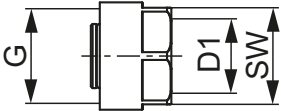
TECEflex Klemmverschraubung für Vollkunststoffrohr

Dimension	Best.-Nr.	G	SW
14	713014	3/4"	27
16	713516	3/4"	27
20	713020	3/4"	27



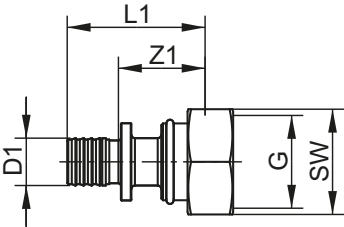
TECEflex Klemmverschraubung für TECEflex Mehrschichtverbundrohr

Dimension	Best.-Nr.	G	SW
14	713314	3/4"	27
16	713316	3/4"	27
20	713320	3/4"	27



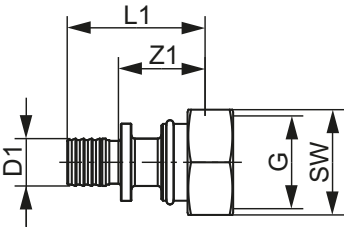
TECEflex Eurokonusverschraubung 3/4" mit TECEflex Pressanschluss aus DR Messing

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	G	SW
14	713614	25	39	3/4"	30
16	713616	25	39	3/4"	30
20	713620	23	40	3/4"	30



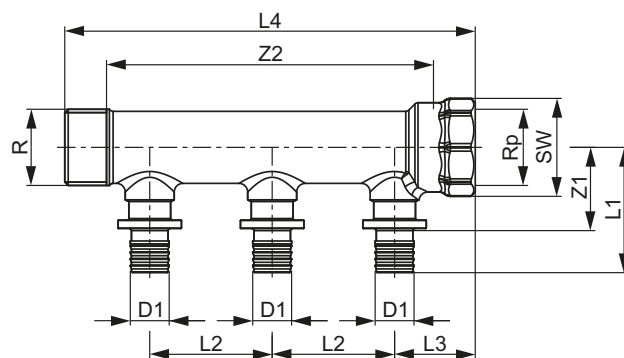
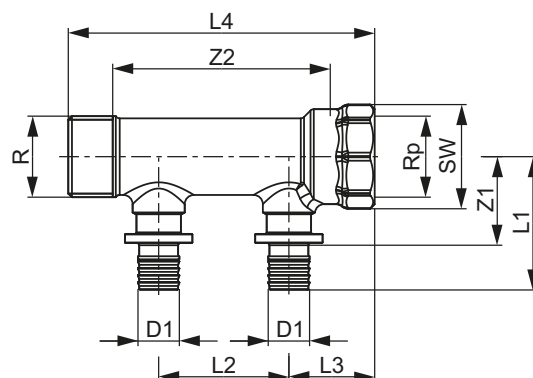
TECEflex Eurokonusverschraubung 3/4" mit TECEflex Pressanschluss aus Messing, vernickelt

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	G	SW
16	7136161	25	39	3/4"	30
20	7136201	23	40	3/4"	30



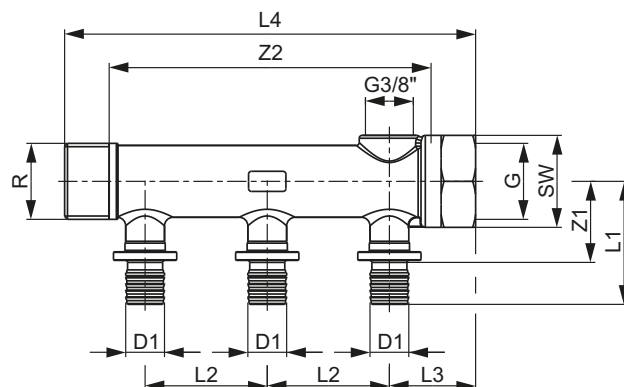
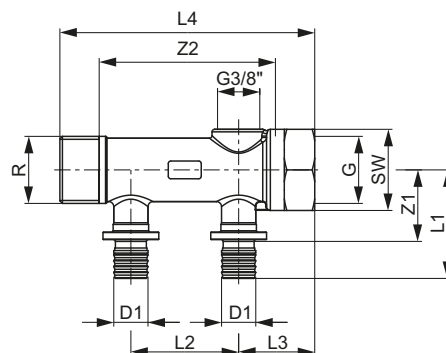
TECEflex Verteiler aus Rotguss

Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	SW
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2-fach	712201	29	71	44	43	28	100	32
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3-fach	712202	29	114	44	43	28	143	32



TECEflex Verteiler aus DR Messing

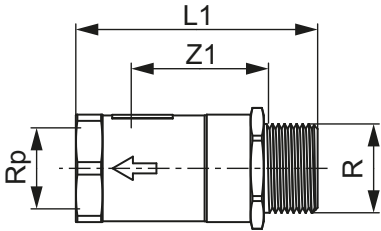
Dimension	Best.-Nr.	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	G	SW
R 3/4" x Rp 3/4" x 14 2-fach	712009	28	70	43	43	30	101	3/4"	32
R 3/4" x Rp 3/4" x 14 3-fach	712010	28	112	43	43	30	143	3/4"	32
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2-fach	712007	28	70	43	43	30	101	3/4"	32
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3-fach	712008	28	112	43	43	30	143	3/4"	32



TECEflex – Maßzeichnungen

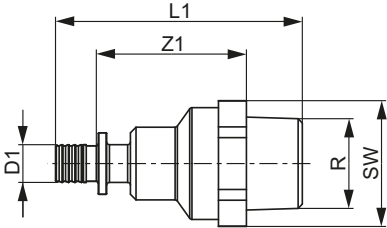
TECEflex Gasströmungswächter GS-T1,6 K mit TAE

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1
R 3/4" x Rp 3/4" GSK 1,6/TAE	750215	41	72



TECEflex Gassicherheitsarmatur, senkrecht nach oben oder waagrecht einsetzbar

Dimension	Best.-Nr.	Z1	L1	SW
20 x R 1" GSK 2,5/TAE	750202	58	91	41
25 x R 1" GSK 2,5/TAE	750204	59	99	41
25 x R 1" GSK 4/TAE	750206	59	99	41
32 x R 1" GSK 4/TAE	750208	60	107	41
32 x R 1" GSK 6/TAE	750210	60	107	41



KNOW-HOW IN BESTFORM: PRODUKTION UND QUALITÄTSSICHERUNG IN DEUTSCHLAND

Know-How:

1987 entwickelte TECE das erste Mehrschichtverbundrohr. Das Know-how aus unseren Anfängen entwickeln wir seitdem stetig weiter. Wir prägen damit selbst heutige DIN-Standards.

Qualität:

In den Laboren unserer hauseigenen Qualitätssicherung überprüfen wir mit aufwendigen Verfahren ständig die einzelnen TECEflex Komponenten. Als Anwender können Sie sich bei TECEflex also auf eine gleichbleibend hohe Qualität und damit auf dauerhaft stabile und sichere Verbindungen verlassen. Selbstverständlich hat TECEflex alle wichtigen nationalen und internationalen Zulassungen.

Produktion:

Unsere Verbundrohre produzieren wir mit hochmodernen Anlagen im TECE eigenen Werk.



TECEflex Mehrschichtverbundrohr im Zugtest



TECEflex Rohrproduktion



Qualitätssicherung TECEflex Fitting



Alle gültigen Zertifikate finden Sie auf unserer Internetseite www.tece.de.

