

Tubi di distribuzione

TECEflex SISTEMA A PRESSARE



	Pagina
Tubo multistrato	286
Boccole a pressare	290
Raccordi	291
Elementi di montaggio	299
Collegamenti a radiatori	303
Componenti del sistema	306
Collettori	307
Installazione gas	309
Accessori	310
Attrezzi	311
Ricambi	315
Dati tecnici	320
Disegni tecnici	322

I raccordi TECEflex basati sul principio della boccola a pressare devono essere lavorati esclusivamente con tubi di sistema TECEflex e attrezzi TECEflex originali. La garanzia decade in caso di utilizzo di componenti non appartenenti al sistema.

Per motivi tecnici l'unità di confezionamento 1 (Conf. 1) non può essere modificata.

Informazioni sul bronzo/bronzo al silicio

Per motivi logistici può succedere a volte che i raccordi in bronzo al silicio TECEflex vengano forniti in bronzo. Entrambi i materiali sono elencati nella base di valutazione per materiali metallici a contatto con acqua potabile dell'Agenzia federale tedesca per l'ambiente (lista positiva UBA) e soddisfano i requisiti dell'Art. 17 par. 3 del Regolamento sull'acqua potabile. I raccordi realizzati nei due materiali possono essere considerati equivalenti. Sono possibili installazioni miste di raccordi in bronzo e bronzo al silicio senza limitazioni.

E.S. = fino ad Esaurimento Scorte

TECEflex – Tubo multistrato



Tubo multistrato TECEflex

TECEflex – Tubo multistrato

Il tubo composito TECEflex è indicato sia per installazioni di acqua potabile e radiatori che per l'installazione di sistemi ad aria compressa. Il tubo composito TECEflex è un tubo universale che unisce le migliori proprietà dei tubi in metallo e in plastica. Il tubo interno è composto da un tubo standard base in PE-Xc. Esso consente di ottenere elevati valori di resistenza alla pressione, alla temperatura e alla corrosione. Il rivestimento aggiuntivo in alluminio saldato in testa agisce da blocco di diffusione e riduce allo stesso tempo la deformazione longitudinale causata dal calore. Il tubo composito TECEflex può essere facilmente piegato a mano, mantenendo tuttavia la sua rigidità.

Il tubo soddisfa le classi di applicazione secondo la UNI EN ISO 21003 della classe 2/10 bar per installazioni di acqua potabile e della classe 5/10 bar per installazioni per riscaldamento. TECEflex ha ottenuto la certificazione DVGW. L'idoneità come tubo per aria compressa è stata stabilita dal marchio di prova dell'Ispettorato tecnico tedesco TÜV. Il tubo composito giallo è stato certificato per installazioni di gas interne in conformità con la TRGI 2018 e TRF 2021 fino a 100 mbar per i gas della seconda e terza famiglia (gas naturale e gas liquefatto) - Associazione tecnico scientifica tedesca per gas e acqua (DVGW).

TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT

Tubo composito multistrato a norma EN ISO 21003, adatto per installazione per acqua potabile, riscaldamento e aria compressa.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Rotolo	732016	100 m	1000 m	2000 m
20 - Rotolo	732020	100 m	700 m	1400 m
25 - Rotolo	732025	50 m	250 m	500 m
32 - Rotolo	732032	25 m	125 m	250 m
16 - Barra	732216	100 m	-	-
20 - Barra	732220	70 m	-	-
25 - Barra	732225	45 m	-	-
32 - Barra	732232	30 m	-	-
40 - Barra	732240	15 m	-	-
50 - Barra	732250	15 m	-	-
63 - Barra	732263	5 m	-	-

(barra da 5 metri)



TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 6 mm, rosso

Tubo composito multistrato conforme a UNI EN ISO 21003 per installazione di acqua potabile e riscaldamento, preisolato con isolamento in PE da 6 mm ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) e pellicola in PE antistrappo (colore: rosso). Può essere impiegato in conformità con la DIN 1988-200 (tabella 8, n. 4/5 e tabella 9, n. 6). Infiammabilità normale secondo UNI EN 13501 classe E; senza HCFC e HFC al 100%.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 6 mm	731116	75 m	300 m	600 m
20 - Spes. Isol. 6 mm	731120*	75 m	300 m	600 m
25 - Spes. Isol. 6 mm	731125*	50 m	200 m	400 m
32 - Spes. Isol. 6 mm	731132*	25 m	75 m	150 m



TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 6 mm, blu

Tubo composito multistrato conforme a UNI EN ISO 21003 per installazione di acqua potabile e riscaldamento, preisolato con isolamento in PE da 6 mm ($\lambda_R = 0,04$ W/mK) e pellicola in PE antistrappo (colore: blu). Può essere impiegato in conformità con la DIN 1988-200 (tabella 8, n. 4/5 e tabella 9, n. 6). Infiammabilità normale secondo UNI EN 13501 classe E; senza HCFC e HFC al 100%.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 6 mm	731316	75 m	300 m	600 m
20 - Spes. Isol. 6 mm	731320*	75 m	300 m	600 m
25 - Spes. Isol. 6 mm	731325*	50 m	200 m	400 m

TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 9 mm, rosso

Tubo composito multistrato conforme a UNI EN ISO 21003 per installazione di acqua potabile e riscaldamento, preisolato con isolamento in PE da 9 mm ($\lambda_R = 0,04$ W/mK) e pellicola in PE antistrappo (colore: rosso). Può essere impiegato in conformità con la GEG 2021 (appendice 8, riga gg) e la DIN 1988-200 (tabella 8, n. 1). Infiammabilità normale secondo UNI EN 13501 classe E; senza HCFC e HFC al 100%.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 9 mm	731616*	75 m	225 m	450 m
20 - Spes. Isol. 9 mm	731620	75 m	225 m	450 m
25 - Spes. Isol. 9 mm	731625	50 m	150 m	300 m
32 - Spes. Isol. 9 mm	731632	25 m	75 m	150 m

TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 9 mm, blu

Tubo multistrato conforme a DIN EN ISO 21003 per acqua potabile e riscaldamento, preisolato con isolamento in PE da 9 mm ($\lambda_R = 0,04$ W/mK) e pellicola in PE antistrappo (colore: blu). Può essere impiegato in conformità con la GEG 2021 (appendice 8, riga hh) e la DIN 1988-200 (tabella 8, n. 1). Infiammabilità normale secondo UNI EN 13501 classe E; senza HCFC e HFC al 100%.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 9 mm	732116	75 m	225 m	450 m
20 - Spes. Isol. 9 mm	732120	75 m	225 m	450 m
25 - Spes. Isol. 9 mm	732125	50 m	150 m	300 m

TECEflex – Tubo multistrato

TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, preisolato, isolamento da 13 mm, rosso

Tubo composito multistrato conforme a UNI EN ISO 21003 per installazione di acqua potabile e riscaldamento, preisolato con isolamento in PE da 13 mm ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) e pellicola in PE antistrappo (colore: rosso). Può essere impiegato in conformità con la GEG 2021 (appendice 8, riga ee) e la DIN 1988-200 (tabella 8, n. 2 e 6). Infiammabilità normale secondo UNI EN 13501 classe E; senza HCFC e HFC al 100%.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Spes. Isol. 13 mm	731916*	50 m	150 m	300 m
20 - Spes. Isol. 13 mm	731920*	50 m	150 m	300 m
25 - Spes. Isol. 13 mm	731925*	25 m	100 m	200 m

TECEflex tubo composito multistrato in PE-Xc/Al/PE-RT preisolato, isolamento 26 mm, rosso

Tubo composito multistrato conforme a UNI EN ISO 21003 per installazione di acqua potabile e riscaldamento, pre-isolato con isolamento in PE da 26 mm ($\lambda_R = 0,04 \text{ W/mK}$) e pellicola in PE antistrappo (colore: rosso). Può essere utilizzato in conformità con la GEG 2021 (appendice 8, riga Aa) e la DIN 1988-200 (tabella 8, n. 2 e 6). Infiammabilità normale secondo UNI EN 13501 classe E; senza HCFC e HFC al 100%.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - RS 26 mm	732616	25 m	50 m	100 m
20 - RS 26 mm	732620	25 m	50 m	100 m
25 - RS 26 mm	732625	25 m	50 m	100 m

TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, giallo, uso gas

Tubo composito multistrato adatto all'installazione interna del gas. Per l'installazione si applicano le norme in accordo con TRGI 2018 e TRF 2021. UNI 7129, certificato KIWA n. KIP058548



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Rotolo	732316	100 m	1000 m	2000 m
16 - Rotolo	732330	25 m	250 m	-
20 - Rotolo	732320	100 m	700 m	1400 m
20 - Rotolo	732331	25 m	250 m	-
25 - Rotolo	732325	50 m	250 m	500 m
25 - Rotolo	732332	25 m	250 m	-
16 - Barra	732416	100 m	-	-
20 - Barra	732420	70 m	-	-
25 - Barra	732425	45 m	-	-

(barra da 5 metri)

TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, giallo, in tubo corrugato di protezione giallo, uso gas

Tubo composito multistrato adatto all'installazione interna del gas. Per l'installazione si applicano le norme in accordo con TRGI 2018 e TRF 2021.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 - Rotolo	782016	50 m	500 m
20 - Rotolo	782020	50 m	350 m
25 - Rotolo	782025	25 m	150 m

TECEflex – Boccole a pressare

TECEflex - Boccola a pressare per tubo multistrato

Boccola a pressare color oro per tubo multistrato, necessaria per assicurare la connessione tra i raccordi ed il tubo multistrato TECEflex PE-Xc/Al/PE-RT.

Attenzione:

Le boccole a pressare devono essere sempre ordinate separatamente ai raccordi.



PE-Xc/Al/PE-RT

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16	734516	50 pz	500 pz	32000 pz
20	734520	50 pz	500 pz	32000 pz
25	734525	50 pz	250 pz	16000 pz
32	734532	25 pz	100 pz	-
40	734540	15 pz	60 pz	-
50	734550	10 pz	50 pz	-
63	734563	5 pz	20 pz	-

TECEflex - Manicotto filetto interno

Bronzo al silicio

PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x Rp 1/2"	10 pz	100 pz	705 102	-	765002
20 x Rp 1/2"	10 pz	100 pz	705 103	-	765003
20 x Rp 3/4"	10 pz	100 pz	705 104	-	765004
25 x Rp 1"	5 pz	20 pz	705 106	-	765009
25 x Rp 3/4"	10 pz	100 pz	705 105	-	765007
32 x Rp 1"	5 pz	20 pz	705 107	-	765008
40 x Rp 1 1/2"	2 pz	20 pz	705 108	-	765010
50 x Rp 2"	2 pz	10 pz	705 109	-	-
63 x Rp 2"	1 pz	5 pz	705 110	-	-

TECEflex - Manicotto filetto esterno

Bronzo al silicio

PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x R 1/2"	10 pz	100 pz	705601	-	765502
16 x R 3/4"	10 pz	100 pz	705602	-	765506
16 x R 3/8"	10 pz	100 pz	-	-	765514
20 x R 1/2"	10 pz	100 pz	705603	-	765503
20 x R 3/4"	10 pz	100 pz	705604	-	765504
25 x R 1"	10 pz	50 pz	705606	-	765508
25 x R 3/4"	10 pz	50 pz	705605	-	765507
32 x R 1"	5 pz	50 pz	705607	-	765509
32 x R 1 1/4"	5 pz	50 pz	705608	-	765510
40 x R 1 1/4"	2 pz	20 pz	705609	-	765511
50 x R 1 1/2"	2 pz	10 pz	705610	-	765512
63 x R 2"	1 pz	5 pz	705611	-	765513

TECEflex - Innesto

Bronzo al silicio

PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x 16	10 pz	100 pz	706216	736016	766016
20 x 20	10 pz	100 pz	706220	736020	766020
25 x 25	10 pz	50 pz	706225	736025	766025
32 x 32	5 pz	50 pz	706232	736032	766032
40 x 40	2 pz	20 pz	706240	736040	766040
50 x 50	2 pz	10 pz	706250	-	766050
63 x 63	1 pz	5 pz	706263	-	766063

TECEflex - Raccordi

TECEflex - Innesto ridotto

Bronzo al silicio



PPSU



Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
20 x 16	10 pz	100 pz	706603	736503	766503
25 x 16	10 pz	50 pz	706604	736504	766504
25 x 20	10 pz	50 pz	706605	736505	766505
32 x 20	5 pz	30 pz	706606	736506	766506
32 x 25	5 pz	30 pz	706607	736507	766507
40 x 32	2 pz	20 pz	706608	736508	766508
50 x 40	2 pz	10 pz	706609	-	766509
63 x 50	1 pz	5 pz	706610	-	-

TECEflex - Gomito 90°

Bronzo al silicio

PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x 16	10 pz	200 pz	-	737016	767016
20 x 20	10 pz	100 pz	-	737020	767020
25 x 25	10 pz	40 pz	-	737025	767025
32 x 32	5 pz	40 pz	-	737032	767032
40 x 40	2 pz	20 pz	-	737040	767040
50 x 50	2 pz	10 pz	-	-	767050
63 x 63	1 pz	5 pz	-	-	767063

TECEflex - Curva 90° ottimizzata contro la perdita di pressione, in bronzo al silicio

Gomito 90° in bronzo al silicio, curva ottimizzata per il flusso per prevenire le perdite di pressione. Coefficiente Z ridotto grazie al cambiamento della direzione del flusso a curva con perdite limitate e al diametro di tubo e raccordo quasi identici.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 16	707316	10 pz	200 pz
20 x 20	707320	10 pz	100 pz
25 x 25	707325	10 pz	40 pz
32 x 32	707332	5 pz	40 pz
40 x 40	707340	2 pz	20 pz
50 x 50	707350	2 pz	10 pz
63 x 63	707363	1 pz	5 pz

TECEflex - Gomito a 45°

Bronzo al silicio

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice
25 x 25	10 pz	40 pz	707167	767125
32 x 32	5 pz	20 pz	707168	767132
40 x 40	2 pz	20 pz	707169	767140
50 x 50	2 pz	10 pz	707165	-
63 x 63	1 pz	5 pz	707166	-

TECEflex - Gomito a 90° con maniccotto filetto interno

Bronzo al silicio

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice
16 x Rp 1/2"	10 pz	150 pz	708101	768016
20 x Rp 1/2"	10 pz	150 pz	708102	768020
20 x Rp 3/4"	10 pz	50 pz	708103	768002
25 x Rp 3/4"	10 pz	40 pz	708104	768025
32 x Rp 1"	5 pz	20 pz	708105	768032
40 x Rp 1 1/2"	2 pz	10 pz	708106	-
50 x Rp 1 1/2"	2 pz	10 pz	708107	-

TECEflex - Gomito a 90° con maniccotto filetto esterno

Bronzo al silicio

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice
16 x R 1/2"	10 pz	80 pz	707801	767516
20 x R 1/2"	10 pz	80 pz	707802	767520
20 x R 3/4"	10 pz	60 pz	707803	767501
25 x R 1"	10 pz	50 pz	707805	767526
25 x R 3/4"	10 pz	50 pz	707804	767525
32 x R 1"	10 pz	20 pz	707806	767532

TECEflex - Maniccotto angolare compatto, in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2"	708100	10 pz	150 pz



* Per la selezione dei materiali fare riferimento alle informazioni contenute nel capitolo "Dati tecnici".

TECEflex - Raccordi

TECEflex - Raccordo a "T" con filetto interno

Bronzo al silicio



PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x Rp 1/2" x 16	10 pz	60 pz	709801	-	769516
20 x Rp 1/2" x 20	10 pz	40 pz	709802	-	769520
25 x Rp 1/2" x 25	10 pz	30 pz	709803	-	769522
25 x Rp 3/4" x 25	10 pz	20 pz	709804	-	769525
32 x Rp 1/2" x 32	5 pz	20 pz	-	-	769527
32 x Rp 1" x 32	5 pz	20 pz	709805	-	769532
40 x Rp 1/2" x 40	1 pz	10 pz	-	-	769534
40 x Rp 1" x 40	1 pz	10 pz	709806	-	769540
40 x Rp 3/4" x 40	1 pz	10 pz	709809	-	-
50 x Rp 1 1/4" x 50	1 pz	10 pz	709807	-	-
50 x Rp 3/4" x 50	1 pz	10 pz	709810	-	-
63 x Rp 1 1/2" x 63	1 pz	5 pz	709808	-	-
63 x Rp 3/4" x 63	1 pz	5 pz	709811	-	-

TECEflex - Raccordo a "T"

Bronzo al silicio



PPSU



Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x 16 x 16	10 pz	150 pz	710116	730916	760016
20 x 20 x 20	10 pz	80 pz	710120	730920	760020
25 x 25 x 25	10 pz	40 pz	710125	730925	760025
32 x 32 x 32	5 pz	20 pz	710132	730932	760032
40 x 40 x 40	2 pz	10 pz	710140	730940	760040
50 x 50 x 50	1 pz	5 pz	710150	-	-
63 x 63 x 63	1 pz	5 pz	710163	-	-

TECEflex - Raccordo a "T" ridotto

Bronzo al silicio



PPSU



Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x 20 x 16	10 pz	50 pz	710601	730504	760504
20 x 16 x 16	10 pz	50 pz	710602	730508	760508
20 x 16 x 20	10 pz	100 pz	710603	730509	760509
20 x 20 x 16	10 pz	100 pz	710604	730511	760511
20 x 25 x 20	10 pz	40 pz	710609	730521	760521
25 x 16 x 16	10 pz	40 pz	-	730516	760516
25 x 16 x 20	10 pz	40 pz	710605	730544	760544
25 x 16 x 25	10 pz	30 pz	710606	730514	760514
25 x 20 x 20	10 pz	30 pz	710607	730522	760522
25 x 20 x 25	10 pz	20 pz	710608	730515	760515
25 x 32 x 25	5 pz	30 pz	-	-	760517
32 x 16 x 32	5 pz	40 pz	710610	730537	760537
32 x 20 x 25	5 pz	40 pz	-	-	760518
32 x 20 x 32	5 pz	30 pz	710611	730519	760519
32 x 25 x 25	5 pz	30 pz	710613	730520	760520
32 x 25 x 32	5 pz	30 pz	710612	730523	760523
32 x 32 x 20	5 pz	20 pz	-	-	760529
40 x 20 x 40	2 pz	20 pz	710614	730536	760536
40 x 25 x 32	2 pz	20 pz	-	-	760543
40 x 25 x 40	2 pz	20 pz	710615	730533	760533
40 x 32 x 32	2 pz	20 pz	710617	730525	760525
40 x 32 x 40	2 pz	8 pz	710616	730524	760524
50 x 20 x 50	1 pz	5 pz	710618	-	-
50 x 25 x 50	1 pz	5 pz	710619	-	760534
50 x 32 x 50	1 pz	5 pz	710620	-	760526
50 x 40 x 50	1 pz	5 pz	710621	-	-
63 x 32 x 63	1 pz	5 pz	710622	-	-
63 x 50 x 63	1 pz	5 pz	710623	-	-

* Per la selezione dei materiali fare riferimento alle informazioni contenute nel capitolo "Dati tecnici".

TECEflex - Raccordi

TECEflex - Bocchettone, sede piatta

Bronzo al silicio

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice
16 x 1/2"	10 pz	100 pz	717601	767578
16 x 3/4"	10 pz	100 pz	717602	767570
16 x 3/8"	5 pz	100 pz	-	767579
20 x 1/2"	10 pz	100 pz	-	767575
20 x 1"	5 pz	50 pz	717604	767576
20 x 3/4"	5 pz	100 pz	717603	767572
25 x 1"	5 pz	50 pz	717605	767574
25 x 1 1/4"	5 pz	30 pz	717606	-
25 x 3/4"	5 pz	50 pz	-	767573
32 x 1"	5 pz	30 pz	-	767581
32 x 1 1/2"	1 pz	15 pz	717608	-
32 x 1 1/4"	1 pz	25 pz	717607	-

TECEflex - Giunto a gomito, sigillatura piatta, ottone standard*

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 1/2"	767590	10 pz	100 pz
20 x 1/2"	767591	10 pz	100 pz
25 x 3/4"	767592	10 pz	40 pz



TECEflex - Adattatore rapido, dritto, bronzo al silicio

Adattatore rapido per collegare tubi TECEflex pressati ad un raccordo rapido TECE da 1/2" senza attrezzi. Le cassette TECE sono dotate di connettori rapidi compatibili.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 1/2"	708630	10 pz	100 pz

TECEflex - Adattatore rapido, angolo 90°, bronzo al silicio

Adattatore rapido per collegare tubi TECEflex pressati ad un raccordo rapido TECE da 1/2" senza attrezzi. Le cassette TECE sono dotate di connettori rapidi compatibili.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 1/2"	708631	10 pz	100 pz

TECEflex - Adattatore rapido, T, passante, bronzo al silicio

Adattatore rapido per collegare tubi TECEflex pressati ad un raccordo rapido TECE da 1/2" senza attrezzi. Le cassette TECE sono dotate di connettori rapidi compatibili.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 16 x 1/2"	708632	10 pz	50 pz

TECEflex - Adattatore rapido, T, uscita, bronzo al silicio

Adattatore rapido per collegare tubi TECEflex pressati ad un raccordo rapido TECE da 1/2" senza attrezzi. Le cassette TECE sono dotate di connettori rapidi compatibili.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 1/2" x 16	708633	10 pz	50 pz

TECEflex - Tappi

Bronzo al silicio

PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16	10 pz	200 pz	-	730616	765116
20	10 pz	200 pz	-	730620	765120

TECEflex - Terminale a parete

Bronzo al silicio

PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x Rp 1/2"	10 pz	100 pz	708610	-	768516
20 x Rp 1/2"	10 pz	50 pz	708611	-	768520
20 x Rp 3/4"	10 pz	30 pz	708612	-	768525
25 x Rp 3/4"	10 pz	20 pz	708613	-	768526

TECEflex - Terminale a parete, uscita lunghezza 54 mm, ottone standard*

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2"	768503	10 pz	100 pz



TECEflex - Terminale a parete, lungo

Bronzo al silicio

PPSU

Ottone standard*



Dimensioni	UF 1	UF 2	Codice	Codice	Codice
16 x Rp 1/2"	10 pz	20 pz	708614	-	768502

* Per la selezione dei materiali fare riferimento alle informazioni contenute nel capitolo "Dati tecnici".

TECEflex – Raccordi

TECEflex - Terminale a parete doppio in ottone standard*

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 1/2" x 16	768501	10 pz	30 pz



TECEflex - Terminale a parete doppio, lungo, bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2" x 16	708628	10 pz	30 pz



TECEflex - Terminale a parete doppio universale, ottimizzato contro la perdita di pressione in bronzo al silicio

Terminale a parete doppio universale in bronzo al silicio per l'allacciamento tramite boccola a pressare senza O-ring di tubi TECEflex con raccordi filettati o rubinetteria con un filetto secondo DIN EN 10226. Raccordo con resistenza al flusso ottimizzata (coefficiente Z). Adatto per ogni tipo di acqua potabile. (senza boccola a pressare TECEflex)



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2" x 16	708625	10 pz	30 pz
20 x Rp 1/2" x 20	708626	10 pz	30 pz

TECEflex - Terminale a parete doppio universale ridotto, ottimizzato contro la perdita di pressione, in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2" x 20	708606	10 pz	30 pz
20 x Rp 1/2" x 16	708607	10 pz	30 pz



TECEflex - Terminale a parete doppio universale ridotto curvo senza flangia, ottimizzato contro la perdita di pressione, in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x R 1/2"	708608	10 pz	30 pz



TECEflex - Adapter per TECO FASTEC, ottone standard**

Adattatore per il collegamento dei tubi TECEflex ai prodotti TECO FASTEC.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16	716350	10 pz	100 pz
20	716351	10 pz	100 pz
25	716352	10 pz	50 pz



TECEflex - Staffa con terminali a parete in bronzo al silicio, isolamento acustico e supporto per gomito di scarico HT

Dispositivo di fissaggio preassemblato con:

- 2 dischi di insonorizzazione
- 2 terminali a parete, bronzo al silicio
- 2 cupole di insonorizzazione
- Dispositivo di fissaggio per una curva di uscita ad alta temperatura (senza manicotti di pressione TECEflex)



Dimensioni	Centri	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2"	80 mm	720565	1 pz	10 pz

TECEflex - Unità di montaggio con staffe rinforzate in lamiera d'acciaio galvanizzato, terminali a parete in ottone standard e tappi di isolamento acustico*

Dispositivo di fissaggio preassemblato con:

- 2 dischi di isolamento acustico
- 2 terminali a parete, ottone standard
- 2 tappi di isolamento acustico



Dimensioni	Centri	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2"	150 mm	721009	1 pz	10 pz

TECEflex - Staffa con terminali a parete in ottone standard, interasse 150 mm*

Staffa preassemblata con:

- 2 gommini insonorizzanti
 - 2 terminali a parete in ottone standard
 - 2 calotte insonorizzanti
- (senza boccole a pressare TECEflex)



Dimensioni	Centri	Codice	UF 1	UF 2
16 x Rp 1/2"	150 mm	765130	1 pz	10 pz

TECE - Elemento di isolamento acustico

Elemento fonoassorbente per terminali a parete TECEflex e TECElogo. Per ridurre al minimo la trasmissione del rumore; è composto da inserti fonoisolanti e cover fonoassorbente.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
Per terminali a parete 1/2"	718017	10 pz	40 pz
Per terminali a parete 1/2", lungo	718022	10 pz	40 pz
Per terminali a parete 1/2", doppio-ottimizzato	718024	10 pz	40 pz

Attenzione: Non adatto all'uso con il manicotto di tenuta Seal System.

* Per la selezione dei materiali fare riferimento alle informazioni contenute nel capitolo "Dati tecnici".

TECEflex - Elementi di montaggio

TECE - Guscio di insonorizzazione con una speciale cavità per il manicotto sigillante Seal System

Scatola di isolamento acustico per terminali a parete TECEflex e TECElogo in EPP di alta qualità con proprietà termoisolanti e fonoassorbenti. Corrisponde all'isolamento termico conforme alla GEG 2021 (Appendice 8, riga ee), in particolare per la combinazione con il manicotto sigillante Seal System.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16-20 x Rp 1/2"	718031	10 pz	40 pz

TECE - Guscio di insonorizzazione per terminali doppi a U

Guscio di insonorizzazione per terminali doppi a U TECEflex e TECElogo, realizzato in EPP di alta qualità con proprietà di isolamento termico e acustico. Conforme all'isolamento termico secondo la GEG 2021 (Allegato 8, riga ee), composto da guscio isolante anteriore e posteriore e inserto fonoassorbente.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16-20 x Rp 1/2"	718030	10 pz	40 pz

TECE - Barriera antirumore per raccordi sottotraccia

Barriera antirumore per raccordi sottotraccia TECEflex e TECElogo. Per una minore trasmissione del rumore sul corpo edilizio.



Codice	UF 1	UF 2
718026	10 pz	100 pz

TECEflex - Staffa con terminali a "T" a parete disassati in ottone DR

Staffa preassemblata con due terminali a parete "T" disassati, interasse regolabile.



Dimensioni	Codice	UF 1
16 x Rp 1/2"	720570	1 pz

TECE Seal System - Tappo di montaggio con manicotto di tenuta

Tappo di montaggio speciale riutilizzabile per il manicotto sigillante nella fase di costruzione del guscio. Adatto per perdite e test di carico con aria o acqua. Con filettatura in metallo realizzata con un materiale idoneo all'acqua potabile, incluso manicotto sigillante Seal System.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
1/2"	704802	6 pz	-
3/4"	704812	10 pz	50 pz

TECE Seal System - Manicotto sigillante

Manicotto sigillante per attacco a parete conforme alla norma DIN 18534 (2017) per pareti esposte all'acqua.

Necessario per guidare fuori dalla parete eventuali perdite di acqua dovute ad un collegamento filettato non a tenuta, tra l'estensione del terminale a parete e la valvola. Adatto anche a molti prodotti della concorrenza.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
1/2"	704801	10 pz	-
3/4"	704811	10 pz	50 pz

In combinazione con il manicotto sigillante Seal System e un idoneo stucco sigillante. L'idoneità dei prodotti esterni è consultabile all'interno della documentazione tecnica.

TECE Seal System - Tappo di montaggio con valvola di riempimento e svuotamento con manicotto di tenuta

Tappo di montaggio riutilizzabile con una valvola di riempimento e svuotamento, dotato di un raccordo.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
1/2"	704809	10 pz	30 pz

TECE Seal System - Guaina di tenuta

Guaina di tenuta Seal System per la sigillatura di eventuali perdite all'interno della parete.



Dimensioni	Descrizione	Codice	UF 1	UF 2
140 x 140 mm	1/2"	704803	10 pz	500 pz
170 x 170 mm	3/4"	704813	10 pz	500 pz

TECE Seal System - Set sigillante 1/2" per attacchi a parete

Set di sigillatura Seal System composto da:

- 2 tappi
- 2 manicotti sigillanti
- 2 guaine di tenuta Seal System



Codice	UF 1
704805	1 pz

TECEflex - Elementi di montaggio

TECE - Staffa in acciaio zincato, singola

Per fissare i terminali a parete TECEflex e TECElogo, angolari, in acciaio zincato.

Codice	UF 1	UF 2
720527	10 pz	80 pz



TECE - Staffa in acciaio zincato, doppia

Per il fissaggio di terminali a parete TECEflex e TECElogo, angolare, in acciaio zincato. Adatta per interassi di 150 e 80 mm.

Codice	UF 1	UF 2
720528	5 pz	20 pz



TECE - Staffa in acciaio zincato, doppia

Codice	UF 1	UF 2
721005	5 pz	25 pz



TECE - Viti

Per fissare i terminali a parete TECEflex e TECElogo a elementi di fissaggio in acciaio zincato.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
3,5 x 16 mm	720524	100 pz	3000 pz



TECEflex - Gomito per collegamento radiatore 15 mm, nichelato

Per il collegamento di radiatori compatti con valvole.

Dimensioni	Lunghezza	Codice	UF 1	UF 2
16 x 15 mm Cu	300 mm	7 14016	10 pz	50 pz
20 x 15 mm Cu	300 mm	7 14020	10 pz	50 pz
16 x 15 mm Cu	1100 mm	7 14516	6 pz	60 pz



TECEflex - Gomito per collegamento radiatore, nichelato

Per il collegamento di radiatori compatti con valvole.

Dimensioni	Lunghezza	Codice	UF 1	UF 2
16 x 12 mm	250 mm	7 14116	10 pz	100 pz



TECE - Dado di connessione ø 15 x 1/2"

Dado di connessione dim. 15 mm, nichelato, per unire i collegamenti a gomito per radiatori TECEflex/TECElogo alle valvole termostatiche o alle connessioni a vite dei radiatori.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
15 mm x R 1/2"	717501	10 pz	150 pz



TECEflex - Raccordo a "T" incrociato

In ottone nichelato, per il facile allacciamento di collegamenti per radiatori nel massetto del pavimento.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 16 x 16	7 18501	1 pz	10 pz
20 x 16 x 16	7 18502	1 pz	10 pz
20 x 16 x 20	7 18503	1 pz	10 pz



TECEflex - Guscio di protezione in PS per raccordi a "T" incrociati

Per la protezione dei raccordi a "T" incrociati TECEflex all'interno della parete o massetto, in PS privo di CFC.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16-20	718020	1 pz	10 pz



TECEflex - Collegamenti a radiatori

TECE - Testa termostatica

Testa termostatica TECE M 30 x 1,5 con intervallo di regolazione 7-28 °C.

Colore	Codice	UF 1	UF 2
Bianco	8740461	1 pz	75 pz



TECE - Valvola termostatica, parte inferiore, dritta

Valvola termostatica parte inferiore, versione dritta, preregolabile.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
R 1/2" x Rp 1/2"	8740431	1 pz	20 pz



TECE - Valvola termostattizzabile, parte inferiore, squadro

Valvola termostatica parte inferiore, versione squadro, preregolabile.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
R 1/2" x Rp 1/2"	8740432	1 pz	20 pz



TECE - Valvola termostattizzabile, parte inferiore, dritta

Parte inferiore valvola termostatica, preimpostabile a 90°.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
R 1/2" x Rp 1/2"	8740463	1 pz	20 pz



TECE - Detentore per radiatore, dritto

Detentore per radiatore, versione dritta.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
R 1/2" x Rp 1/2"	8740433	1 pz	20 pz



TECE - Detentore per radiatore, squadro

Detentore per radiatore, versione squadro.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
R 1/2" x Rp 1/2"	8740434	1 pz	20 pz



TECEflex - Adapter per tubo multistrato*

Per l'allacciamento di tubi multistrato TECEflex a un Eurocono da 3/4" FE. Utilizzabile solo negli impianti di riscaldamento.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
14	713314	10 pz	100 pz
16	713316	10 pz	100 pz
20	713320	10 pz	100 pz



TECEflex - Adattatore da 3/4" Eurocono con giunto a pressare TECEflex in ottone standard*



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16	763616	10 pz	100 pz
20	763620	10 pz	100 pz

TECEflex – Componenti del sistema

TECEflex - Valvola a sfera sotto-traccia con manopola, ottone standard*

Valvola a sfera con montaggio a incasso per la chiusura di tubazioni TECEflex. Corpo e raccordo filettato in ottone standard DZR secondo DIN EN 12164. Stelo con due O-ring, per un movimento migliore e una maggiore sicurezza. Sfera in ottone DZR cromato. Guarnizione a sfera in PTFE. Passaggio completo del flusso per perdite di pressione minime. Pressione massima di esercizio permanente: 90°C. Pressione nominale: 10 bar.

Design:

- Collegamento TECEflex su entrambi i lati
- Con piastra di ancoraggio per copertura e rubinetto (cromato)
- Con codice colore (rosso/blu)



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 16	751016	1 pz	10 pz
20 x 20	751020	1 pz	10 pz

TECEflex - Valvola ad incasso con tappo, ottone standard*

Valvola ad incasso per la chiusura di tubazioni TECEflex. Corpo e raccordo filettato in ottone DR secondo DIN EN 12164. Stelo con due O-ring che consentono un movimento dello stelo migliore e una maggiore sicurezza. Sfera in ottone cromato. Guarnizioni sfera in PTFE. Passaggio del flusso senza deviazioni per perdite di pressione minime. Temperatura massima di esercizio permanente: 90 °C. Pressione: 10 bar

Composta da:

- Attacco TECEflex da entrambe le parti
- Rosetta di copertura e maniglia (cromate)
- Targhette colore (blu/rossa)



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 x 16	751116	1 pz	10 pz
20 x 20	751120	1 pz	10 pz

TECE - Espansione prolunga sotto traccia, 23 mm

Prolunga sotto traccia 23 mm per valvola ad incasso da 1/2".

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
1/2"	8780200	1 pz	20 pz



TECEflex - Collettore in bronzo al silicio

Barra collettore attacco da 3/4", FI da 3/4" da un lato e da FE 3/4" dall'altro.
Uscite TECEflex dim. 16 (senza cappuccio e tappo da 3/4").

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2 vie	712201	1 pz	12 pz
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3 vie	712202	1 pz	12 pz

**TECEflex - Collettore in ottone standard**

Barra collettore, un lato con filettatura femmina Rp 3/4", l'altro lato con filettatura maschio R 3/4", con dimensione uscite TECEflex 16.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2 vie	762201	1 pz	12 pz
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3 vie	762202	1 pz	12 pz

**TECE - Collettore universale, con valvola di chiusura, ottone standard**

Collettore TECE, valvole di chiusura, FI/FE, uscita 3/4" Eurocono.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
3/4" x 3/4" EC 2 vie	8730006	1 pz	24 pz
3/4" x 3/4" EC 3 vie	8730007	1 pz	24 pz
1" x 3/4" EC 2 vie	8730010	1 pz	24 pz
1" x 3/4" EC 3 vie	8730011	1 pz	24 pz
1" x 3/4" EC 4 vie	8730040	1 pz	12 pz

**TECE - Staffa doppia per collettore da 3/4" e 1"**

Staffa per il montaggio del collettore TECE da 3/4" e 1" con inserti per isolamento acustico.

Codice	UF 1	UF 2
8730014	1 set	25 set

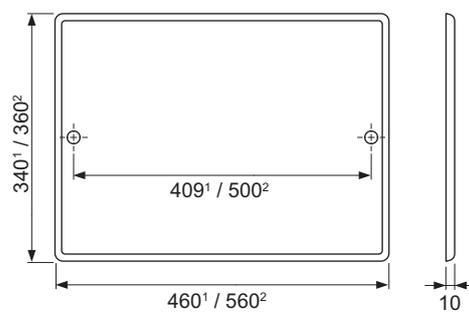
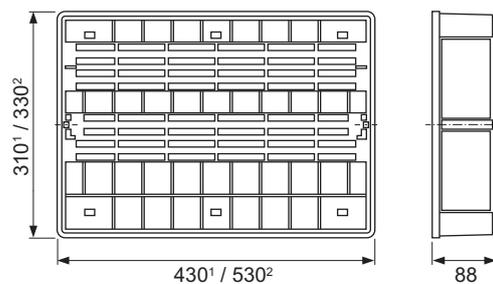


TECEflex - Collettori

TECE - Cassetta per collettore in plastica ad incasso per acqua potabile da 3/4"

Per collettore sanitario 16 x 3/4" e 1" a 2 e 3 vie inclusa cover e collari.
Dimensioni: altezza 260 mm, profondità 88 mm.

Descrizione	Codice	UF 1
lung. 43 cm - coll. max 7 vie	785170	1 pz
lung. 53 cm - coll. max 10 vie	785171	1 pz



¹ 785170

² 785171



TECEflex – Installazione gas

In Germania TECEflex può essere utilizzato per l'installazione di gas domestico con una pressione massima di 100 mbar. L'omologazione è valida per i gas di seconda e terza categoria (gas naturale e liquefatto). Per l'installazione si applicano le norme in accordo con TRGI 2018, TRF 2021, UNI 7129/16 e UNI 11344. Per una corretta installazione a regola d'arte, è necessario attenersi alla normativa edilizia locale e alle disposizioni sulla protezione antincendio del proprio Paese. Si applicano anche i regolamenti nazionali, le norme e le schede di lavoro nonché le norme sulla prevenzione degli infortuni e le norme ingegneristiche dei singoli Paesi. È inoltre necessario rispettare le specifiche tecniche del sistema TECEflex.

Per l'installazione del gas è disponibile:

- Raccordi metallici in ottone o bronzo al silicio
- Tubi multistrato di colore giallo
- Valvole di sicurezza per gas progettate appositamente per il sistema TECEflex con controllo del flusso di gas tipo K e unità di chiusura termica

Limitazioni:

- Non è possibile usare raccordi in PPSU
- Per l'installazione del gas sono consentiti solo tubi multistrato di colore giallo. Non è consentito utilizzare tubi in plastica a cinque strati o tubi multistrato bianchi

TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, giallo, uso gas

Tubo composto multistrato adatto all'installazione interna del gas. Per l'installazione si applicano le norme in accordo con TRGI 2018 e TRF 2021. UNI 7129, certificato KIWA n. KIP058548

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2	UF 3
16 - Rotolo	732316	100 m	1000 m	2000 m
16 - Rotolo	732330	25 m	250 m	-
20 - Rotolo	732320	100 m	700 m	1400 m
20 - Rotolo	732331	25 m	250 m	-
25 - Rotolo	732325	50 m	250 m	500 m
25 - Rotolo	732332	25 m	250 m	-
16 - Barra	732416	100 m	-	-
20 - Barra	732420	70 m	-	-
25 - Barra	732425	45 m	-	-

(barra da 5 metri)



TECEflex - Tubo multistrato PE-Xc/Al/PE-RT, giallo, in tubo corrugato di protezione giallo, uso gas

Tubo composto multistrato adatto all'installazione interna del gas. Per l'installazione si applicano le norme in accordo con TRGI 2018 e TRF 2021.

Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
16 - Rotolo	782016	50 m	500 m
20 - Rotolo	782020	50 m	350 m
25 - Rotolo	782025	25 m	150 m



TECEflex – Accessori

TECE - Rotolo nastro avvolgibile per tubo

Nastro a tre strati coestruso per la protezione dei collegamenti dei tubi di installazione TECE da agenti corrosivi esterni.

Lunghezza 12,5 m, larghezza 30 mm, spessore 1 mm



Codice	UF 1	UF 2
720579	12,5 m	225 m

TECE - Guida a gomito

Guida a gomito in plastica per tubi, per il passaggio dei tubi attraverso il massetto.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
14-17 mm	77910010	25 pz	200 pz
18-20 mm	77910011	25 pz	100 pz
25 mm	77910012	25 pz	100 pz

TECEflex - Pinza dilatatrice manuale tipo: RAZ-V

Per dilatare i tubi con rivestimento TECEflex e PE-X del dim. 16-32.

Composto da:

- Pinza dilatatrice manuale
- testine dilatatrici dim. 16-32
- Resistente valigetta attrezzi



Dimensioni	Codice	UF 1
16-32	720056	1 pz

TECEflex - Attrezzo di pressaggio manuale tipo: HPW-L

Per il posizionamento delle boccole TECEflex sul tubo/raccordo.

Composto da:

- Pressatrice manuale
- Ganasce del dim. 14-32
- Resistente valigetta attrezzi



Dimensioni	Codice	UF 1
14-32	720050	1 pz

TECEflex - Kit attrezzi manuali

Set attrezzi manuali composto da:

- Pinza dilatatrice manuale TECEflex
- Testine dim. 16-32
- Pressatrice manuale per boccole a pressare TECEflex
- Ganasce dal dim. 14-32
- Resistente valigetta attrezzi



Dimensioni	Codice	UF 1
16-32	720203	1 set
16-20	720204	1 set

TECEflex - Dilatatore a batteria tipo RazFaz compact**NEW**

Attrezzo leggero e facile da maneggiare per la dilatazione elettrica dei tubi TECEflex dim. 16-32.

Composto da:

- Dilatatore a batteria tipo RazFaz
- Testine dilatatrici dim. 16-32
- Potente batteria Li-Ion
- Caricabatteria rapido
- Resistente valigetta attrezzi



Dimensioni	Codice	UF 1
16-32	720240	NEW 1 pz

TECEflex – Attrezzi

TECEflex - Pressatrice a batteria tipo RazFaz compact

NEW

Pressatrice leggera e facile da maneggiare per dimensioni 14-32 mm. Consente di lavorare in modo razionale anche in spazi di montaggio ristretti o di pressare direttamente alla parete.

Composta da:

- Pressatrice a batteria tipo RazFaz
- Forche doppie dim. 14/16-20 e 25-32
- Potente batteria Li-Ion
- Caricabatteria rapido
- Resistente valigetta attrezzi



Dimensioni	Codice		UF 1
14-32	720241	NEW	1 pz

TECEflex - Set attrezzi tipo RazFaz compact

NEW

Composto da:

- Dilatatore a batteria compatto tipo RazFaz
- Pressatrice a batteria compatta tipo RazFaz
- Testine dilatatrici dim. 16-32
- Forche doppie dim. 14/16-20 e 25-32
- 2 batterie Li-Ion
- Caricabatteria rapido
- Resistente valigetta attrezzi



Dimensioni	Codice		UF 1
16-32	720242	NEW	1 pz

TECEflex - Attrezzo di pressaggio PMA 40-63 e set di dilatazione TECEflex in valigetta

Adattatore per il pressaggio automatico di raccordi TECEflex del dim. 40-63. Per l'attrezzo è necessaria una comune pressatrice con una forza di 32 kN.

Composto da:

- Adattatore per il pressaggio PMA 40 63
- Forcelle a pressare dim. 40-63
- Dilatatore AWS 40 63 per pressatrici
- Testine di dim. 40-63
- Valigetta



Dimensioni	Codice		UF 1
40-63	720170		1 set

TECEflex - Testina dilatatrice per AWS 40 63

Per dilatatore AWS 40 63 del set per tubi TECEflex dei dim. 25 e 32.

Dimensioni	Codice		UF 1
25 e 32	720128		1 pz



TECE - Piegatrice dimensione 16-32 mm

Piegatubi monomanuale compatta dimensioni 16-32 mm per tubi di raccordo multistrato TECEflex e TECElogo per la realizzazione di gomiti omogenei. Valigetta completa di segmenti da 16/20/25/32 mm. Angolo di piegatura 0-90°.



Codice	UF 1
720222	1 pz

TECE - Piegatrice dimensione 40-63 mm

Piegatubi idraulica per tubi di raccordo multistrato TECEflex e TECElogo dimensioni 40-63 mm per cantieri o preassemblaggio. Completa in cassetta in legno con segmenti 40/50/63 mm. Angolo di piegatura 0-90°.



Codice	UF 1
720223	1 pz

TECEflex - Tagliatubo**Attenzione:**

Il tagliatubo deve essere usato esclusivamente per tagliare tubi TECEflex.



Dimensioni	Codice	UF 1
14-25	720005	1 pz
14-40	720093	1 pz

TECE - Tagliatubo

Dimensioni	Codice	UF 1
14-63	8760008	1 pz

**TECEflex - Calibratore**

Per tubi TECEflex con dimensioni 14, 16 e 20 e per il montaggio del raccordo filettato TECEflex.



Dimensioni	Codice	UF 1	UF 2
14-20	720040	10 pz	100 pz

TECE - Carrello svolgitubo

Avvolgitore di posa, piegabile, regolazione variabile per rotoli TECEfloor, TECEflex e TECElogo fino a 600 m di lunghezza.

Dimensioni	Codice	UF 1
fino a 600 m	720193	1 pz



TECEflex - Attrezzi

TECE - Raddrizza tubo

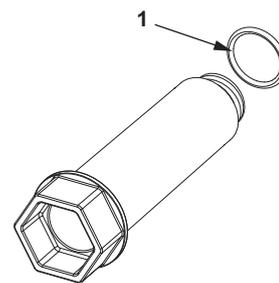
Da montare sull'avvolgitore di posa per la rimozione diritta di tubi composti TECEflex e TECElogo da 16 e 20 mm.

Dimensioni	Codice	UF 1
16 e 20	720194	1 pz



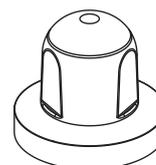
TECE Seal System - Tappo di montaggio con manicotto di tenuta

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	704808	O-ring per tappo di montaggio 1/2"	10 pz
	704814	O-ring per tappi di montaggio 3/4"	10 pz



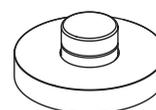
TECEflex - Valvola a sfera sotto-traccia con manopola, ottone standard

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	8780000	Manopola	1 pz



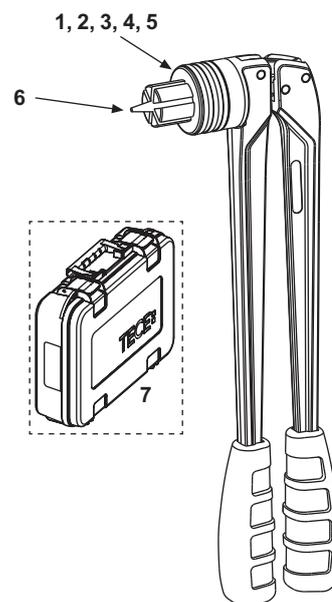
TECEflex - Valvola ad incasso con tappo, ottone standard

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	8780100	Tappo	1 pz

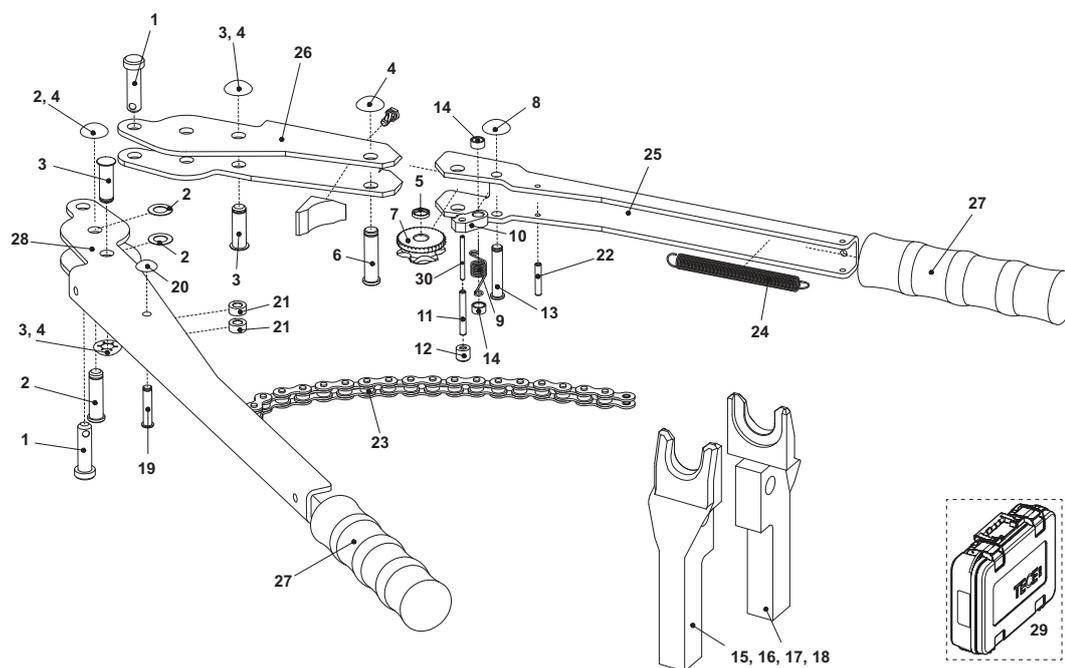


720056 - TECEflex - Pinza dilatatrice manuale tipo: RAZ-V

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	720041	Testina dilatatrice V 14 mm	1 pz
2	720042	Testina dilatatrice V 16 mm	1 pz
3	720043	Testina dilatatrice V 20 mm	1 pz
4	720045	Testina dilatatrice V 25 mm	1 pz
5	720046	Testina dilatatrice V 32 mm	1 pz
6	720095	Perno per RAZ-V	1 pz
7	720202	Valigetta portautensili	1 pz



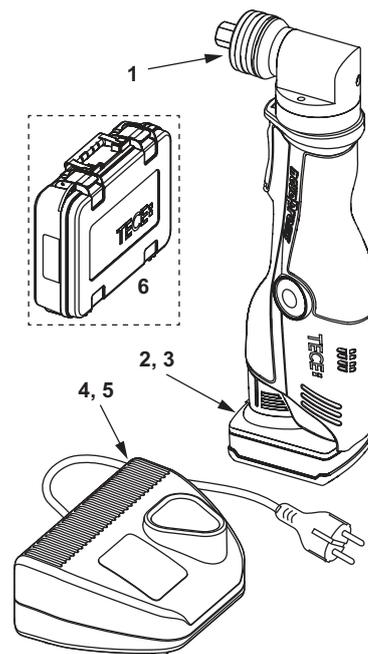
720050 – TECEflex - Attrezzo di pressaggio manuale tipo: HPW-L



Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	720064	Perni di fissaggio per ganasce	1 pz
2	720048	Perno centrale con anello di bloccaggio	1 pz
3	720072	Perno di battuta ganascia con anello di bloccaggio	1 pz
4	720096	Anello di bloccaggio per perno centrale, perno di battuta ganascia e perno per ruota dentata	1 pz
5	720169	Anello distanziale per perno ruota dentata	1 pz
6	720097	Perno per ruota dentata	1 pz
7	720158	Ruota dentata	1 pz
8	720069	Anello di bloccaggio per dente di trascinamento	1 pz
9	720060	Molla a doppia torsione per dente di trascinamento	1 pz
10	720110	Dente di trascinamento	1 pz
11	720165	Spina elastica per dente di trascinamento	1 pz
12	720166	Cappuccio	1 pz
13	720160	Perno per ruota dentata	1 pz
14	720168	Anello distanziatore per ruota dentata	1 pz
15	720061	Set ganasce 14/16 mm	1 pz
16	720062	Coppia di ganascia da 20 mm	1 pz
17	720063	Coppia di ganascia da 25 mm	1 pz
18	720079	Coppia di ganascia da 32 mm	1 pz
19	720066	Perno per catena	1 pz
20	720067	Anello di bloccaggio per perno catena	1 pz
21	720161	Anello distanziatore per perno ruota dentata	1 pz
22	720162	Perno per molla a doppia torsione	1 pz
23	720102	Catena a rulli	1 pz
24	720091	Molla di trazione per catena a rulli	1 pz
	720115	Set di riallestimento di molle di trazione (fino al 06/2001) su molle a doppia trazione (dal 07/2001)	1 pz
25	720157	Maniglia, lunga	1 pz
26	720156	Maniglia, corta	1 pz
27	720153	Protezione impugnatura	1 pz
28	720150	Impugnatura	1 pz
29	720202	Valigetta portautensili	1 pz
30	720167	Spina elastica per dente di trascinamento	1 pz

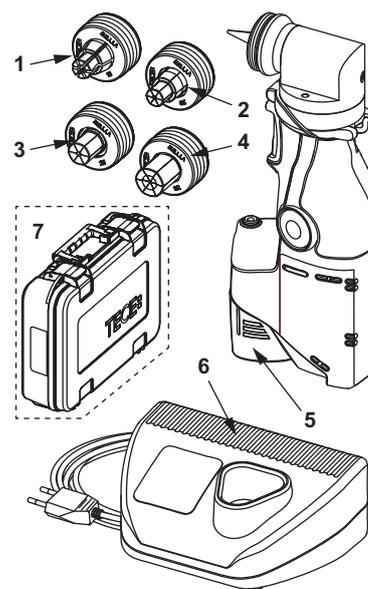
720172 – TECEflex - Dilatatore a batteria tipo RazFaz

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	720041	Testina dilatatrice V 14 mm	1 pz
	720042	Testina dilatatrice V 16 mm	1 pz
	720043	Testina dilatatrice V 20 mm	1 pz
	720045	Testina dilatatrice V 25 mm	1 pz
	720046	Testina dilatatrice V 32 mm	1 pz
2	720210	Batteria ricaricabile agli ioni di litio 3.0 Ah per attrezzi RazFaz (dal 2014, utensili rossi)	1 pz
3	720175	Batteria sostitutiva ricaricabile NiMH 3.0 Ah per attrezzi RazFaz (fino al 2014, utensili neri)	1 pz
4	720211	Caricabatterie per attrezzi RazFaz (dal 2014, utensili rossi)	1 pz
5	720179	Caricabatteria per attrezzi per ricarica di utensili RazFaz (fino al 2014, utensili neri)	1 pz
6	720212	Valigetta portautensili per utensili RazFaz	1 pz



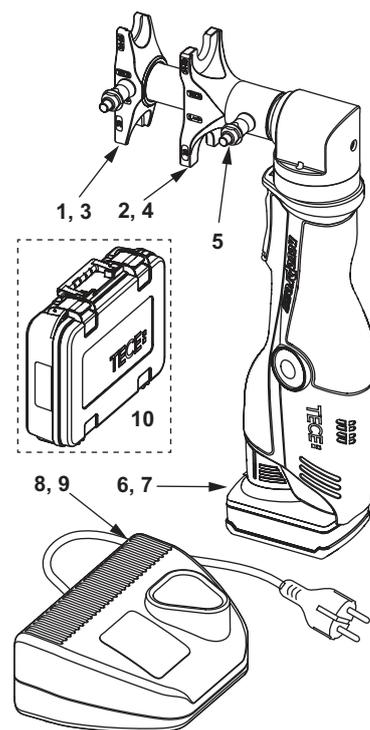
720240 – TECEflex - Dilatatore a batteria tipo RazFaz compact

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	720042	Testina dilatatrice V 16 mm	1 pz
2	720043	Testina dilatatrice V 20 mm	1 pz
3	720045	Testina dilatatrice V 25 mm	1 pz
4	720046	Testina dilatatrice V 32 mm	1 pz
5	720237	Batteria agli ioni di litio 2.0 Ah per attrezzi RazFaz compact	NEW 1 pz
6	720211	Caricabatterie per attrezzi RazFaz (dal 2014, utensili rossi)	1 pz
7	720236	Valigetta porta attrezzi per utensili RazFaz compact	NEW 1 pz



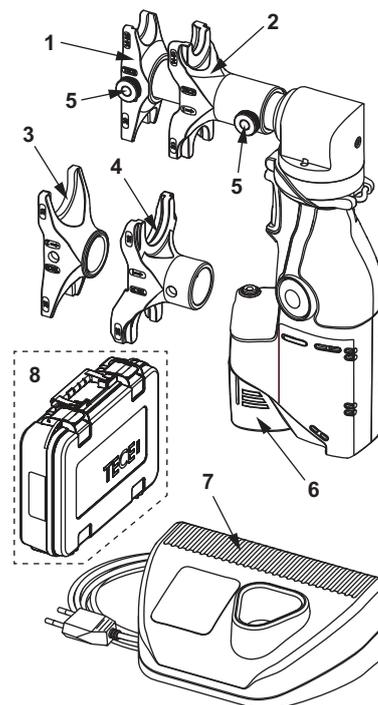
720173 – TECEflex - Pressatrice a batteria tipo RazFaz

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	720205	Forcella a pressare RazFaz 14/16-20 anteriore	1 pz
2	720206	Forcella a pressare RazFaz 14/16-20 posteriore	1 pz
3	720207	Forcella a pressare RazFaz 25-32 anteriore	1 pz
4	720208	Forcella a pressare RazFaz 25-32 posteriore	1 pz
5	720235	Asse ferma ganasce per RazFaz	NEW 1 pz
6	720210	Batteria ricaricabile agli ioni di litio 3.0 Ah per attrezzi RazFaz (dal 2014, utensili rossi)	1 pz
7	720175	Batteria sostitutiva ricaricabile NiMh 3.0 Ah per attrezzi RazFaz (fino al 2014, utensili neri)	1 pz
8	720211	Caricabatterie per attrezzi RazFaz (dal 2014, utensili rossi)	1 pz
9	720179	Caricabatteria per attrezzi per ricarica di utensili RazFaz (fino al 2014, utensili neri)	1 pz
10	720212	Valigetta portautensili per utensili RazFaz	1 pz



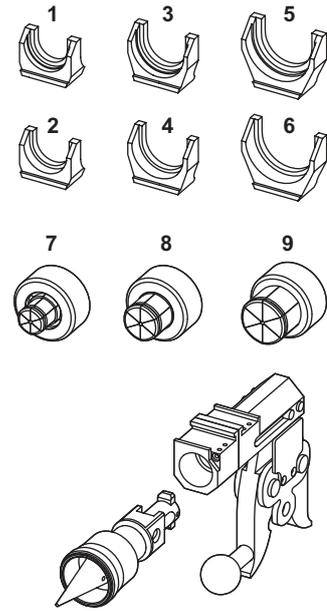
720241 – TECEflex - Pressatrice a batteria tipo RazFaz compact

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	720205	Forcella a pressare RazFaz 14/16-20 anteriore	1 pz
2	720206	Forcella a pressare RazFaz 14/16-20 posteriore	1 pz
3	720207	Forcella a pressare RazFaz 25-32 anteriore	1 pz
4	720208	Forcella a pressare RazFaz 25-32 posteriore	1 pz
5	720235	Asse ferma ganasce per RazFaz	NEW 1 pz
6	720237	Batteria agli ioni di litio 2.0 Ah per attrezzi RazFaz compact	NEW 1 pz
7	720211	Caricabatterie per attrezzi RazFaz (dal 2014, utensili rossi)	1 pz
8	720236	Valigetta porta attrezzi per utensili RazFaz compact	NEW 1 pz



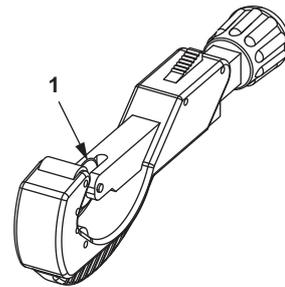
720170 – TECEflex - Attrezzo di pressaggio PMA 40-63 e set di dilatazione TECEflex in valigetta

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	720213	PMA 40 63 forcella a pressare 40 mm raccordo	1 pz
2	720214	PMA 40 63 forcella a pressare 40 mm boccola	1 pz
3	720215	PMA 40 63 forcella a pressare 50 mm raccordo	1 pz
4	720216	PMA 40 63 forcella a pressare 50 mm boccola	1 pz
5	720217	PMA 40 63 forcella a pressare 63 mm raccordo	1 pz
6	720218	PMA 40 63 forcella a pressare 63 mm boccola	1 pz
7	720219	PMA 40 63 dilatatore 40 mm	1 pz
8	720220	PMA 40 63 dilatatore 50 mm	1 pz
9	720221	PMA 40 63 dilatatore 63 mm	1 pz



8760008 – TECE - Tagliatubo

Pos.	Codice	Descrizione	UF 1
1	8760009	Lama di ricambio per tagliatubo	1 pz



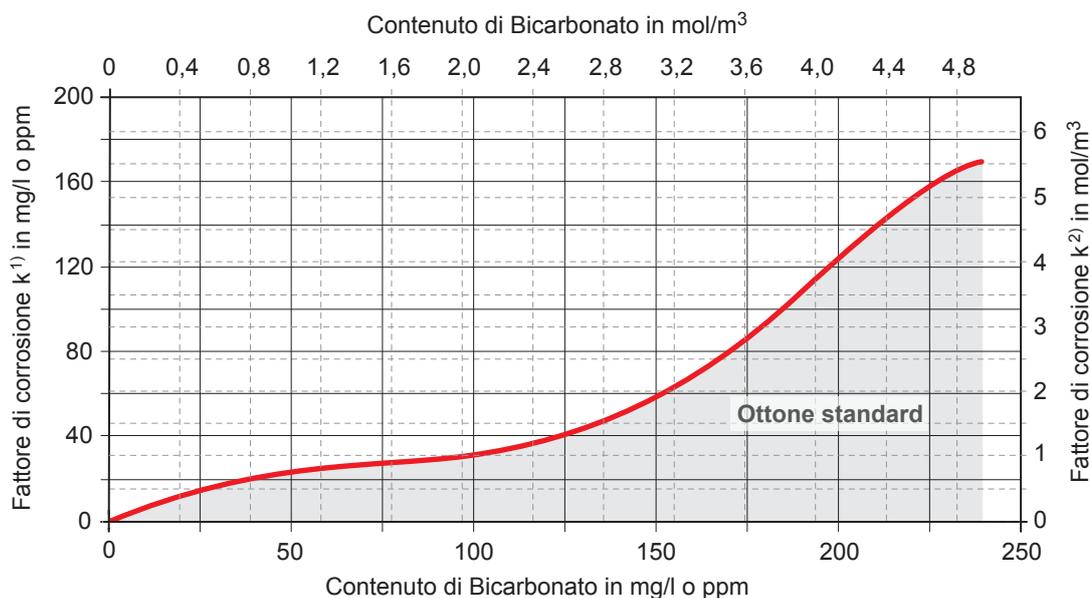
TECEflex - Dati tecnici

Tubi TECEflex	Tubi multistrato						
Denominazione del tubo	PE-Xc/AL/PE						
Dimensione	16	20	25	32	40	50	63
Lunghezza rotolo in m	100	100	50	25	-	-	-
Lunghezza barra in m (5 m/barra)	100	70	45	30	15	15	5
Ambito di impiego*	IAS, IR, IRP, IAC, GAS		IAS, IR, IAC, GAS		IAS, IR, IAC		
Classe di applicazione/ pressione di esercizio	2 / 10 bar 5 / 10 bar						
Colore	bianco, giallo				bianco		
Diametro esterno in mm	17	21	26	32	40	50	63
Spessore in mm	2,75	3,45	4,00	4,00	4,00	4,50	6,00
Diametro interno in mm	11,5	14,1	18	24	32	41	51
Disponibile con tubo corrugato di protezione	sì (giallo)			-			
Disponibile con strato isolante $\lambda = 0,040 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ - 6 mm - 9 mm - 13 mm	sì sì sì			-- -- --			
Peso del tubo a vuoto in kg/m	0,14	0,21	0,30	0,40	0,53	0,80	1,29
Volume interno in dm ³ /m	0,10	0,16	0,25	0,45	0,80	1,32	2,04
Rugosità del tubo in mm	0,007						
Conduttività termica con tubo non isolato in W/(m ² K)	0,35						
Coefficiente di dilatazione termica lineare in mm/(mK)	0,026						
Raggio di curvatura minimo in mm (5 x Diametro)	80	100 (80)**	125	160	200	250	315

* IAS - Impianto acqua sanitaria; IR - Impianto riscaldamento con radiatori; IRP - Impianto di riscaldamento a pavimento; IAC - Impianti di aria compressa; GAS - Impianti gas
La classificazione delle classi di applicazioni è conforme alla norma ISO 10508[4].

** I tubi diametro 20 possono essere curvati con 4 volte il diametro.

Limiti di applicazione dei raccordi in ottone standard per installazioni di acqua potabile



¹⁾ k = Contenuto di Cloruro Cl + 1/3 Contenuto di Solfato SO_4 (in mg/l)

²⁾ k = Contenuto di Cloruro Cl + Contenuto di Solfato SO_4 (in mol/m^3)

Se le caratteristiche dell'acqua sono tali da ricadere nella parte alta della curva è sconsigliato utilizzare raccordi in ottone standard, poiché si potrebbe innescare un fenomeno di corrosione da dezincificazione. Questi raccordi possono essere utilizzati, invece, se sono attraversati da acque le cui caratteristiche ricadano al di sotto della curva limite.

Classificazione in accordo alla norma ISO 10508

Classe di applicazione	Temperatura nominale T_D °C	Durata di esercizio ^b in T_D anni ^a	T_{max} °C	Durata di esercizio in T_{max} anni	T_{mal} °C	Durata di esercizio in T_{mal} ore	Campo di impiego tipico
1 ^a	60	49	80	1	95	100	Fornitura di acqua calda (60 °C)
2 ^a	70	49	80	1	95	100	Fornitura di acqua calda (70 °C)
3 ^c	20	0,5	50	4,5	65	100	Riscaldamento a pavimento a bassa temperatura
	30	20					
	40	25					
4 ^b	20	2,5	70	2,5	100	100	Impianto di riscaldamento a pavimento e radiatori a bassa temperatura
	40	20					
	60	25					
5 ^b	20	14	90	1	100	100	Impianto di riscaldamento a pavimento e radiatori ad alta temperatura
	60	25					
	80	10					

T_D = temperatura, per i quali il sistema di tubi è concepito. T_{max} = temperatura massima che può verificarsi per un breve periodo.

T_{mal} = temperatura massima possibile che "a volte" può verificarsi in caso di guasto (max. 100 ore in 50 anni).

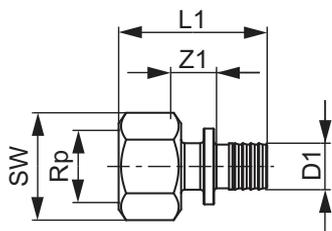
^a Uno stato può scegliere tra la Classe 1 o la Classe 2 in base alle proprie normative nazionali..

^b Se per una classe di applicazione esiste più di una temperatura nominale per la durata di esercizio e la temperatura ad essa collegata, i tempi relativi dovrebbero essere aggiunti alla durata di esercizio (p.es. per una durata di 50 anni relativa alla Classe 5, l'aggregato di temperatura si compone nel modo seguente: 20 °C oltre 14 anni, seguito da 60 °C oltre 25 anni, seguito da 80 °C oltre 10 anni, seguito da 90 °C oltre 1 anno, seguito da 100 °C per 100 h).

^c Consentito solo se la temperatura di malfunzionamento non può aumentare oltre 65 °C.

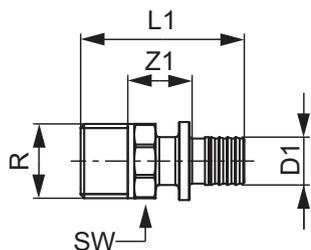
TECEflex - Disegni tecnici

TECEflex - Manicotto filetto interno



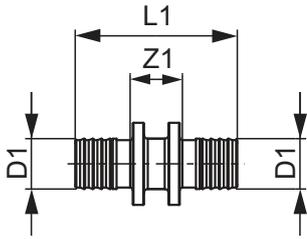
Dimensioni	Bronzo al silicio				Ottone standard			
	Codice	Z1	L1	SW	Codice	Z1	L1	SW
16 x Rp 1/2"	705102	13	43	25	765002	13	43	27
20 x Rp 1/2"	705103	12	45	25	765003	13	45	27
20 x Rp 3/4"	705104	13	46	31	765004	15	48	32
25 x Rp 1"	705106	15	58	38	765009	15	58	40
25 x Rp 3/4"	705105	15	54	31	765007	16	56	32
32 x Rp 1"	705107	16	67	38	765008	16	67	40
40 x Rp 1 1/2"	705108	20	75	53	765010	20	75	56
50 x Rp 2"	705109	24	88	67	-	-	-	-
63 x Rp 2"	705110	22	94	67	-	-	-	-

TECEflex - Manicotto filetto esterno



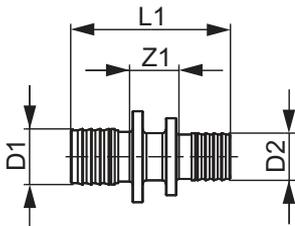
Dimensioni	Bronzo al silicio				Ottone standard			
	Codice	Z1	L1	SW	Codice	Z1	L1	SW
16 x R 1/2"	705601	18	46	21	765502	18	46	21
16 x R 3/4"	705602	18	47	27	765506	18	47	27
16 x R 3/8"	-	-	-	-	765514	18	44	22
20 x R 1/2"	705603	18	48	21	765503	18	48	21
20 x R 3/4"	705604	18	49	27	765504	18	49	17
25 x R 1"	705606	22	62	34	765508	22	63	24
25 x R 3/4"	705605	21	59	27	765507	19	57	22
32 x R 1"	705607	23	71	34	765509	25	73	34
32 x R 1 1/4"	705608	25	75	42	765510	25	75	43
40 x R 1 1/4"	705609	28	81	42	765511	28	81	43
50 x R 1 1/2"	705610	29	89	48	765512	30	88	48
63 x R 2"	705611	28	100	60	765513	30	99	60

TECEflex - Innesto



Dimensioni	Bronzo al silicio			PPSU			Ottone standard		
	Codice	Z1	L1	Codice	Z1	L1	Codice	Z1	L1
16 x 16	706216	14	43	736016	15	48	766016	14	43
20 x 20	706220	14	48	736020	16	53	766020	14	48
25 x 25	706225	17	64	736025	16	64	766025	17	64
32 x 32	706232	19	81	736032	24	81	766032	19	81
40 x 40	706240	24	91	736040	28	91	766040	24	91
50 x 50	706250	26	103	-	-	-	766050	26	103
63 x 63	706263	28	118	-	-	-	766063	28	118

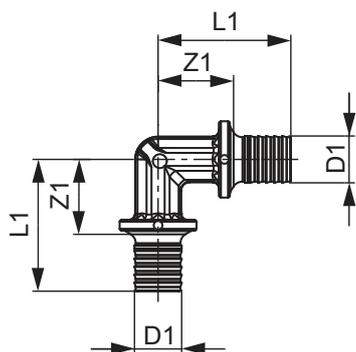
TECEflex - Innesto ridotto



Dimensioni	Bronzo al silicio			PPSU			Ottone standard		
	Codice	Z1	L1	Codice	Z1	L1	Codice	Z1	L1
20 x 16	706603	14	45	736503	15	50	766503	14	45
25 x 16	706604	15	53	736504	15	56	766504	15	53
25 x 20	706605	15	56	736505	16	58	766505	15	56
32 x 20	706606	16	64	736506	23	70	766506	16	64
32 x 25	706607	18	72	736507	23	75	766507	18	72
40 x 32	706608	22	87	736508	27	87	766508	22	87
50 x 40	706609	25	97	-	-	-	766509	25	97
63 x 50	706610	26	110	-	-	-	-	-	-

TECEflex - Disegni tecnici

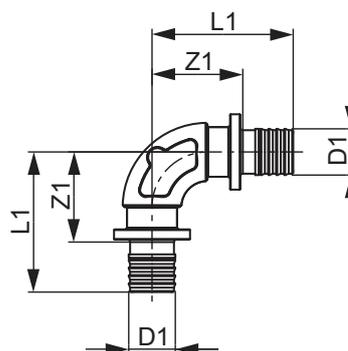
TECEflex - Gomito 90°



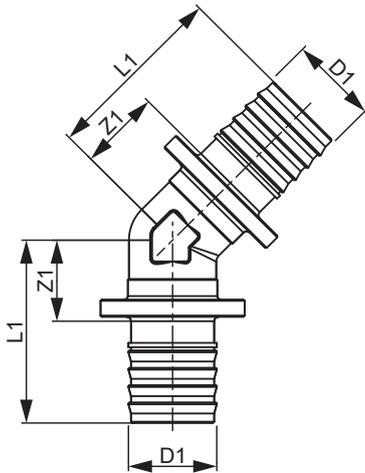
Dimensioni	Codice	PPSU		Ottone standard		
		Z1	L1	Codice	Z1	L1
16 x 16	737016	22	38	767016	23	38
20 x 20	737020	24	43	767020	25	42
25 x 25	737025	28	52	767025	30	54
32 x 32	737032	35	64	767032	35	66
40 x 40	737040	41	73	767040	38	73
50 x 50	-	-	-	767050	45	84
63 x 63	-	-	-	767063	53	99

TECEflex - Curva 90° ottimizzata contro la perdita di pressione, in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	L1
16 x 16	707316	26	41
20 x 20	707320	28	45
25 x 25	707325	33	57
32 x 32	707332	39	70
40 x 40	707340	49	82
50 x 50	707350	55	93
63 x 63	707363	61	107

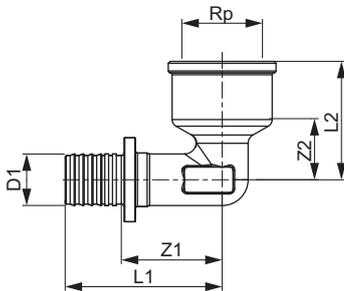


TECEflex - Gomito a 45°



Dimensioni	Bronzo al silicio			Ottone standard		
	Codice	Z1	L1	Codice	Z1	L1
25 x 25	707167	19	42	767125	19	42
32 x 32	707168	22	53	767132	22	53
40 x 40	707169	22	56	767140	22	56
50 x 50	707165	25	64	-	-	-
63 x 63	707166	29	74	-	-	-

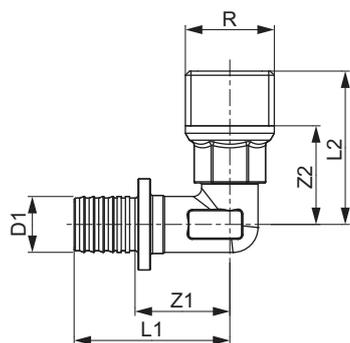
TECEflex - Gomito a 90° con manicotto filetto interno



Dimensioni	Codice	Bronzo al silicio				Ottone standard				
		Z1	Z2	L1	L2	Codice	Z1	Z2	L1	L2
16 x Rp 1/2"	708101	26	16	41	31	768016	26	16	41	31
20 x Rp 1/2"	708102	26	18	43	33	768020	26	18	43	33
20 x Rp 3/4"	708103	29	23	46	40	768002	29	23	46	40
25 x Rp 3/4"	708104	31	24	54	40	768025	31	24	54	40
32 x Rp 1"	708105	36	25	67	45	768032	36	25	67	45
40 x Rp 1 1/2"	708106	45	29	78	50	-	-	-	-	-
50 x Rp 1 1/2"	708107	46	31	84	52	-	-	-	-	-

TECEflex - Disegni tecnici

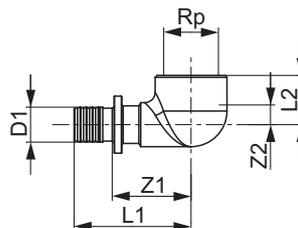
TECEflex - Gomito a 90° con manicotto filetto esterno



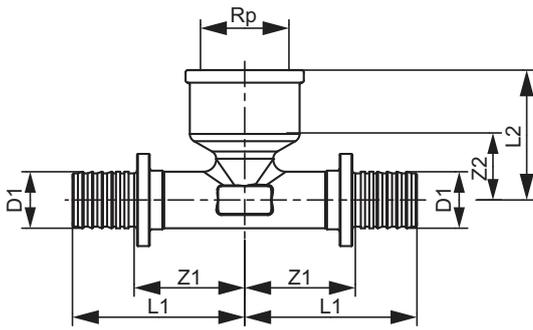
Dimensioni	Codice	Bronzo al silicio				Ottone standard				
		Z1	Z2	L1	L2	Codice	Z1	Z2	L1	L2
16 x R 1/2"	707801	23	24	37	37	767516	23	24	37	37
20 x R 1/2"	707802	23	26	40	39	767520	23	26	40	39
20 x R 3/4"	707803	25	26	42	40	767501	25	26	42	40
25 x R 1"	707805	31	43	55	60	767526	31	43	55	60
25 x R 3/4"	707804	27	30	51	45	767525	27	30	51	45
32 x R 1"	707806	32	39	63	56	767532	32	39	63	56

TECEflex - Manicotto angolare compatto, in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2
16 x Rp 1/2"	708100	30	8	45	19

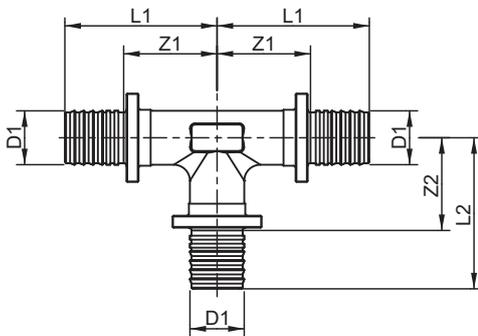


TECEflex - Raccordo a "T" con filetto interno



Dimensioni	Bronzo al silicio					Ottone standard				
	Codice	Z1	Z2	L1	L2	Codice	Z1	Z2	L1	L2
16 x Rp 1/2" x 16	709801	26	16	41	31	769516	26	16	41	31
20 x Rp 1/2" x 20	709802	26	18	43	33	769520	26	18	43	33
25 x Rp 1/2" x 25	709803	28	10	51	25	769522	28	10	51	25
25 x Rp 3/4" x 25	709804	31	23	54	40	769525	31	23	54	40
32 x Rp 1/2" x 32	-	-	-	-	-	769527	29	7	60	22
32 x Rp 1" x 32	709805	35	26	66	45	769532	35	26	66	45
40 x Rp 1/2" x 40	-	-	-	-	-	769534	30	10	64	26
40 x Rp 1" x 40	709806	37	28	70	48	769540	37	28	70	48
40 x Rp 3/4" x 40	709809	33	15	67	30	-	-	-	-	-
50 x Rp 1 1/4" x 50	709807	43	33	82	55	-	-	-	-	-
50 x Rp 3/4" x 50	709810	34	19	73	35	-	-	-	-	-
63 x Rp 1 1/2" x 63	709808	53	31	99	52	-	-	-	-	-
63 x Rp 3/4" x 63	709811	53	30	99	43	-	-	-	-	-

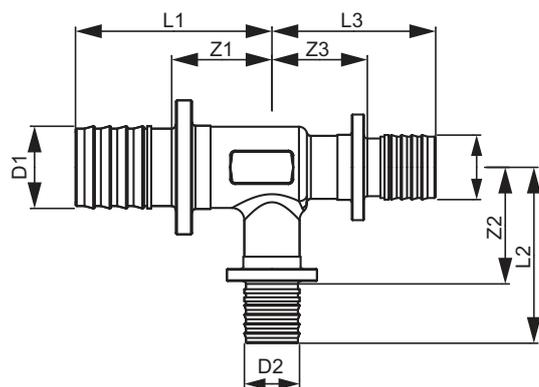
TECEflex - Raccordo a "T"



Dimensioni	Bronzo al silicio					PPSU				Ottone standard					
	Codice	Z1	Z2	L1	L2	Codice	Z1	Z2	L1	L2	Codice	Z1	Z2	L1	L2
16 x 16 x 16	710116	23	23	38	38	730916	17	22	34	38	760016	23	23	38	38
20 x 20 x 20	710120	25	25	42	42	730920	19	25	38	43	760020	25	25	42	42
25 x 25 x 25	710125	30	30	54	54	730925	24	28	48	52	760025	30	30	54	54
32 x 32 x 32	710132	35	35	66	66	730932	34	34	64	64	760032	35	35	66	66
40 x 40 x 40	710140	39	39	73	73	730940	41	41	73	73	760040	39	39	73	73
50 x 50 x 50	710150	45	45	84	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63 x 63 x 63	710163	54	54	99	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

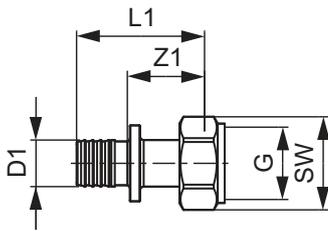
TECEflex - Disegni tecnici

TECEflex - Raccordo a "T" ridotto



Dimensioni	Bronzo al silicio							PPSU							Ottone standard						
	Codice	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Codice	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3	Codice	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
16 x 20 x 16	710601	25	23	25	40	40	40	730504	19	22	19	35	41	35	760504	25	23	25	40	40	40
20 x 16 x 16	710602	23	25	23	40	40	38	730508	22	24	22	41	40	38	760508	23	25	23	40	40	38
20 x 16 x 20	710603	23	25	23	40	40	40	730509	22	24	22	40	40	40	760509	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	760511	25	25	25	42	42	40
20 x 25 x 20	710609	29	27	29	46	50	46	730521	21	24	21	40	48	40	760521	29	27	29	46	50	46
25 x 16 x 16	-	-	-	-	-	-	-	730516	22	27	22	46	44	38	760516	25	29	23	48	43	38
25 x 16 x 20	710605	25	29	23	48	43	40	730544	22	27	22	46	44	41	760544	25	29	23	48	43	40
25 x 16 x 25	710606	25	29	29	48	43	48	730514	22	27	22	46	44	46	760514	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	760522	27	29	25	50	46	42
25 x 20 x 25	710608	27	29	27	50	46	50	730515	19	28	19	43	46	43	760515	27	29	27	50	46	50
25 x 32 x 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	760517	34	31	34	57	62	57
32 x 16 x 32	710610	26	32	26	57	47	57	730537	26	31	26	55	47	55	760537	26	32	26	57	47	57
32 x 20 x 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	760518	28	32	27	59	49	50
32 x 20 x 32	710611	28	32	28	59	49	59	730519	28	31	28	57	50	57	760519	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	760520	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	760523	31	34	31	62	57	62
32 x 32 x 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	760529	34	34	32	66	66	49
40 x 20 x 40	710614	29	35	29	63	52	63	730536	31	34	31	63	53	63	760536	29	35	29	63	52	63
40 x 25 x 32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	760543	33	37	31	66	60	62
40 x 25 x 40	710615	33	37	33	66	60	66	730533	35	34	35	67	58	67	760533	33	37	33	66	60	66
40 x 32 x 32	710617	36	38	33	70	69	66	730525	38	38	36	70	67	64	760525	36	38	33	70	69	66
40 x 32 x 40	710616	36	38	36	70	69	70	730524	38	38	38	70	67	70	760524	36	38	36	70	69	70
50 x 20 x 50	710618	30	40	30	69	57	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 x 25 x 50	710619	34	42	34	72	65	72	-	-	-	-	-	-	-	760534	34	42	34	72	65	72
50 x 32 x 50	710620	37	43	37	76	74	76	-	-	-	-	-	-	-	760526	37	43	37	76	74	76
50 x 40 x 50	710621	40	44	40	79	78	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63 x 32 x 63	710622	53	51	53	99	82	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63 x 50 x 63	710623	53	53	53	99	92	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

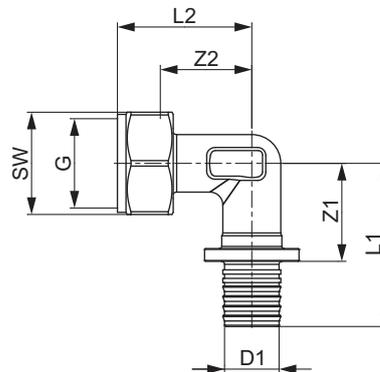
TECEflex - Bocchettone, sede piatta



Dimensioni	Bronzo al silicio					Ottone standard				
	Codice	Z1	L1	G	SW	Codice	Z1	L1	G	SW
16 x 1/2"	717601	22	37	1/2"	24	767578	22	37	1/2"	24
16 x 3/4"	717602	19	34	3/4"	29	767570	19	34	3/4"	29
16 x 3/8"	-	-	-	-	-	767579	22	37	3/8"	19
20 x 1/2"	-	-	-	-	-	767575	22	39	1/2"	24
20 x 1"	717604	20	37	1"	37	767576	20	37	1"	37
20 x 3/4"	717603	23	40	3/4"	29	767572	23	40	3/4"	29
25 x 1"	717605	29	53	1"	37	767574	29	53	1"	37
25 x 1 1/4"	717606	20	44	1 1/4"	46	-	-	-	-	-
25 x 3/4"	-	-	-	-	-	767573	23	48	3/4"	29
32 x 1"	-	-	-	-	-	767581	29	61	1"	37
32 x 1 1/2"	717608	22	53	1 1/2"	52	-	-	-	-	-
32 x 1 1/4"	717607	31	62	1 1/4"	46	-	-	-	-	-

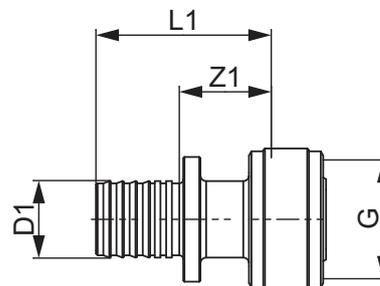
TECEflex - Giunto a gomito, sigillatura piatta, ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	G	SW
16 x 1/2"	767590	23	26	38	31	1/2"	24
20 x 1/2"	767591	23	28	41	33	1/2"	24
25 x 3/4"	767592	27	30	51	35	3/4"	29



TECEflex - Adattatore rapido, diritto, bronzo al silicio

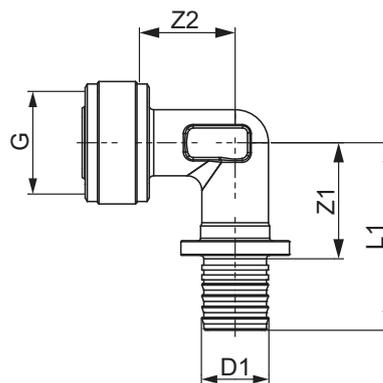
Dimensioni	Codice	Z1	L1	G
16 x 1/2"	708630	22	36	1/2"



TECEflex - Disegni tecnici

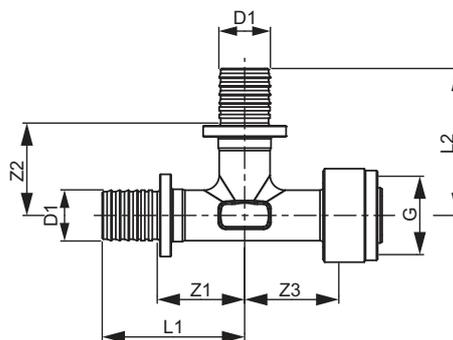
TECEflex - Adattatore rapido, angolo 90°, bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	G
16 x 1/2"	708631	24	25	40	1/2"



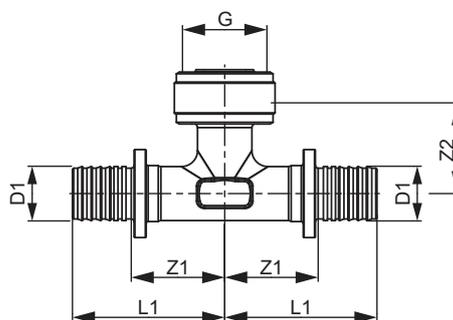
TECEflex - Adattatore rapido, T, passante, bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	Z3	L1	L2	G
16 x 16 x 1/2"	708632	23	25	25	38	40	1/2"

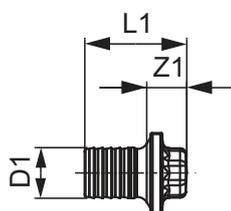


TECEflex - Adattatore rapido, T, uscita, bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	G
16 x 1/2" x 16	708633	23	26	38	1/2"

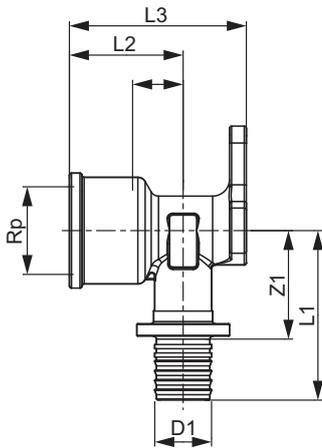


TECEflex - Tappi



Dimensioni	Codice	PPSU		Ottone standard	
		Z1	L1	Z1	L1
16	730616	11	27	9	23
20	730620	11	30	9	26

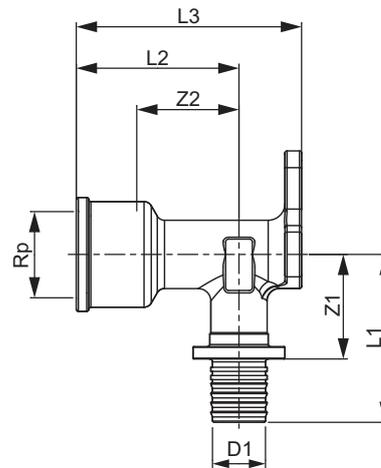
TECEflex - Terminale a parete



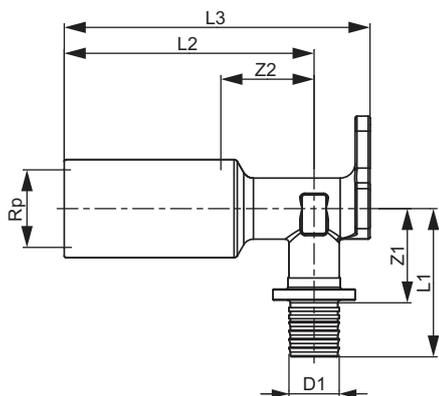
Dimensioni	Bronzo al silicio						Ottone standard					
	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x Rp 1/2"	708610	26	12	41	27	42	768516	26	12	41	27	42
20 x Rp 1/2"	708611	26	12	43	27	42	768520	26	12	43	27	42
20 x Rp 3/4"	708612	29	15	46	31	46	768525	29	15	46	31	46
25 x Rp 3/4"	708613	31	11	54	28	46	768526	31	11	54	28	46

TECEflex - Terminale a parete, uscita lunghezza 54 mm, ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x Rp 1/2"	768503	25	25	41	39	54



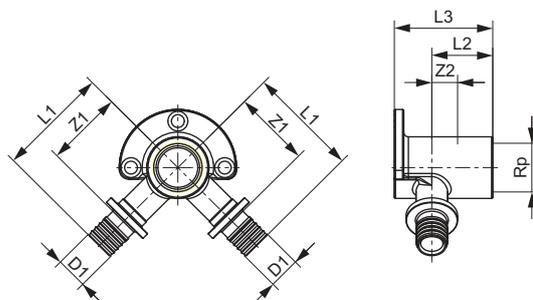
TECEflex - Terminale a parete, lungo



Dimensioni	Bronzo al silicio						Ottone standard					
	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x Rp 1/2"	708614	25	25	40	67	82	768502	25	25	40	67	82

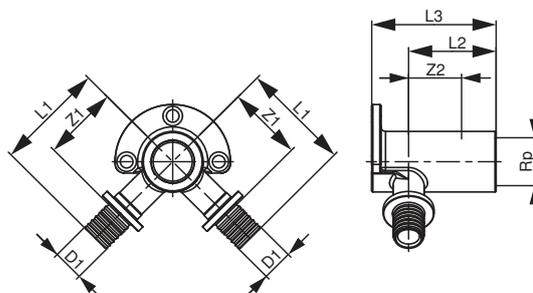
TECEflex - Terminale a parete doppio in ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x 1/2" x 16	768501	33	11	48	26	42



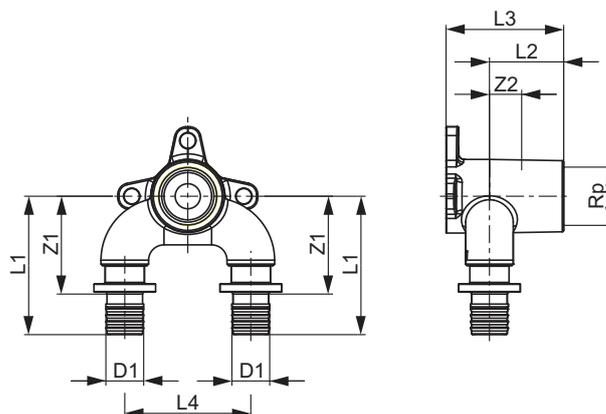
TECEflex - Terminale a parete doppio, lungo, bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x Rp 1/2" x 16	708628	32	23	48	38	54



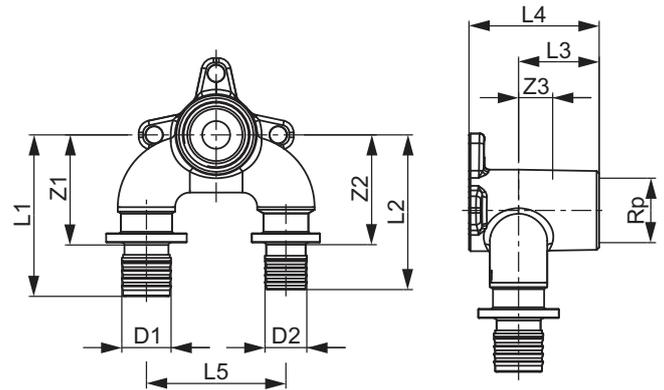
TECEflex - Terminale a parete doppio universale, ottimizzato contro la perdita di pressione in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2" x 16	708625	37	12	51	27	42	45
20 x Rp 1/2" x 20	708626	26	11	53	26	42	45



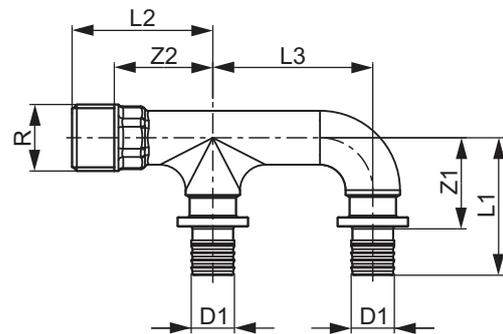
TECEflex - Terminale a parete doppio universale ridotto, ottimizzato contro la perdita di pressione, in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	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



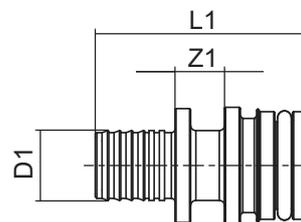
TECEflex - Terminale a parete doppio universale ridotto curvo senza flangia, ottimizzato contro la perdita di pressione, in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3
16 x R 1/2"	708608	29	31	43	44	50



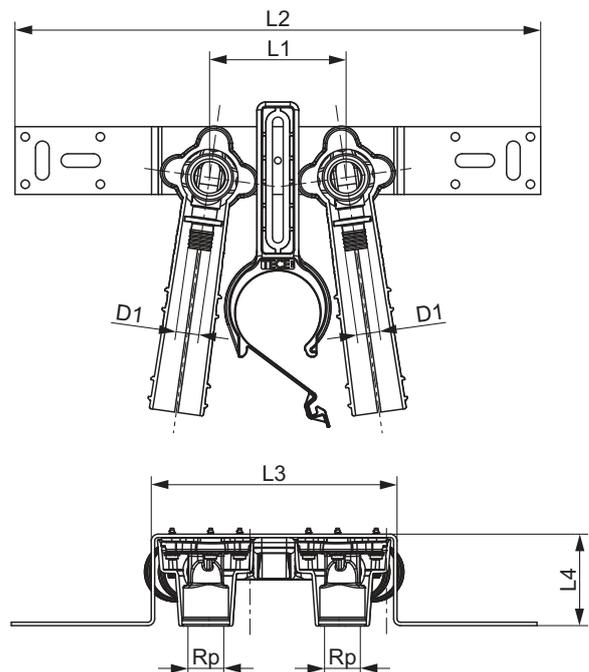
TECEflex - Adapter per TECO FASTEC, ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	L1
16	716350	10	40
20	716351	10	42
25	716352	10	50



TECEflex - Staffa con terminali a parete in bronzo al silicio, isolamento acustico e supporto per gomito di scarico HT

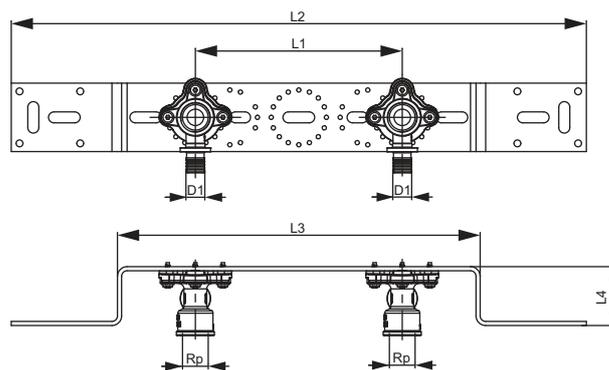
Dimensioni	Codice	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2"	720565	80	308	144	54



TECEflex - Disegni tecnici

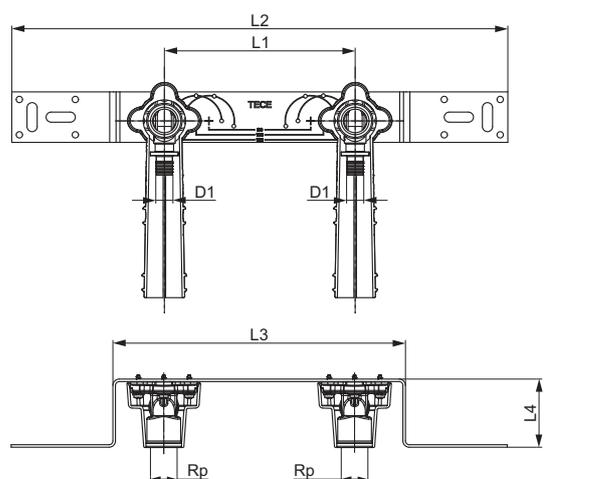
TECEflex - Unità di montaggio con staffe rinforzate in lamiera d'acciaio galvanizzato, terminali a parete in ottone standard e tappi di isolamento acustico

Dimensioni	Codice	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2"	721009	150	417	263	43



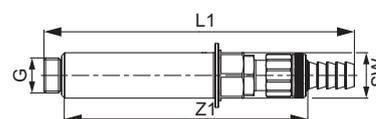
TECEflex - Staffa con terminali a parete in ottone standard, interasse 150 mm

Dimensioni	Codice	L1	L2	L3	L4
16 x Rp 1/2"	765130	150	390	230	54



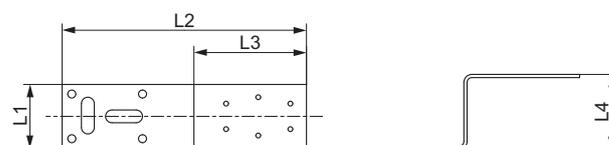
TECE Seal System - Tappo di montaggio con valvola di riempimento e svuotamento con manico di tenuta

Dimensioni	Codice	Z1	L1	G	SW
1/2"	704809	138	174	1/2"	27



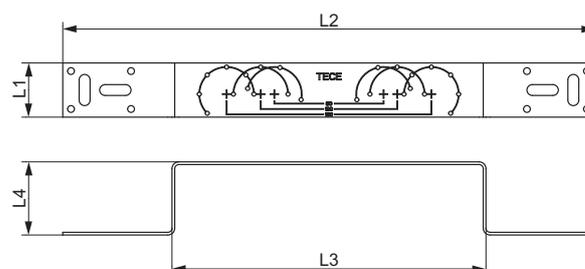
TECE - Staffa in acciaio zincato, singola

Codice	L1	L2	L3	L4
720527	40	150	70	47



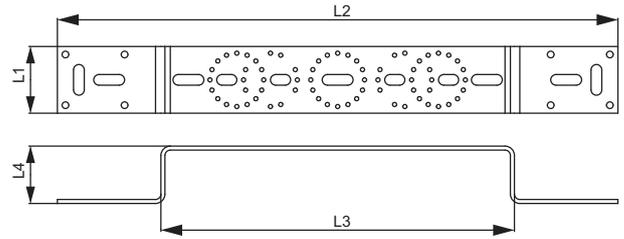
TECE - Staffa in acciaio zincato, doppia

Codice	L1	L2	L3	L4
720528	40	390	230	54



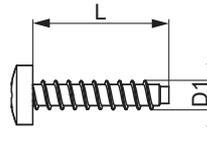
TECE - Staffa in acciaio zincato, doppia

Codice	L1	L2	L3	L4
721005	50	417	263	43



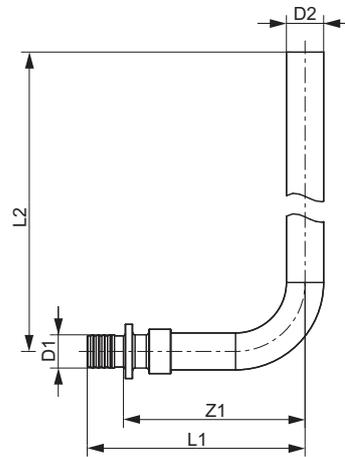
TECE - Viti

Dimensioni	Codice	L1
3,5 x 16 mm	720524	16



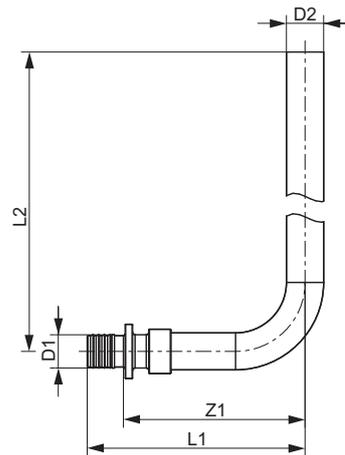
TECEflex - Gomito per collegamento radiatore 15 mm, nichelato

Dimensioni	Codice	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



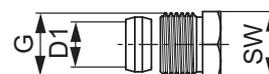
TECEflex - Gomito per collegamento radiatore, nichelato

Dimensioni	Codice	Z1	L1	L2
16 x 12 mm	714116	73	88	289



TECE - Dado di connessione ø 15 x 1/2"

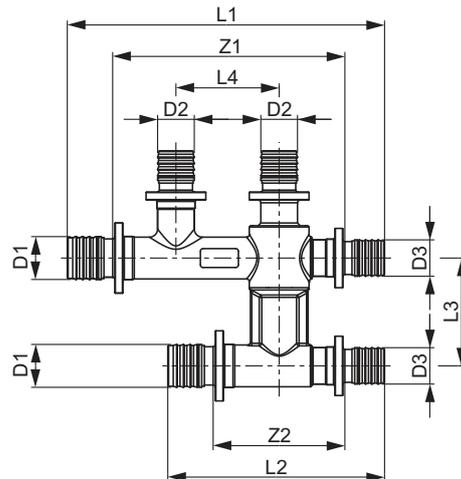
Dimensioni	Codice	G	SW
15 mm x R 1/2"	717501	1/2"	22



TECEflex - Disegni tecnici

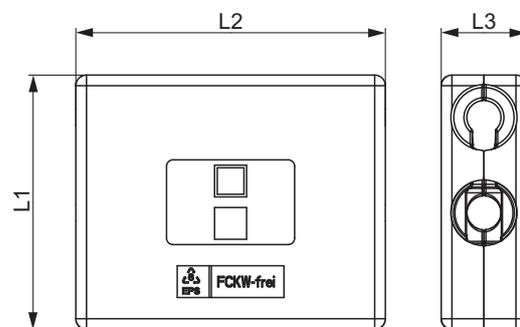
TECEflex - Raccordo a "T" incrociato

Dimensioni	Codice	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



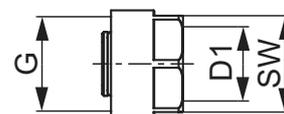
TECEflex - Guscio di protezione in PS per raccordi a "T" incrociati

Dimensioni	Codice	L1	L2	L3
16-20	718020	102	124	36



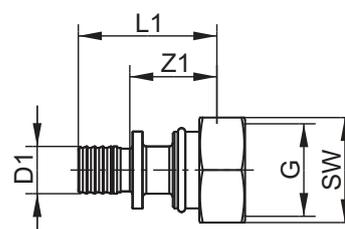
TECEflex - Adapter per tubo multistrato

Dimensioni	Codice	G	SW
14	713314	3/4"	27
16	713316	3/4"	27
20	713320	3/4"	27



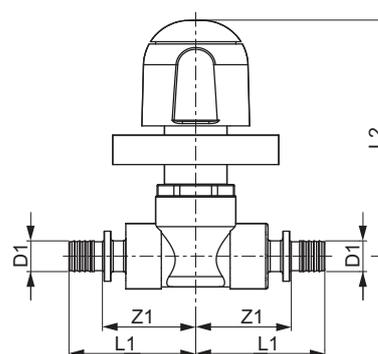
TECEflex - Adattatore da 3/4" Eurocono con giunto a pressare TECEflex in ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	L1	G	SW
16	763616	25	39	3/4"	30
20	763620	26	43	3/4"	30



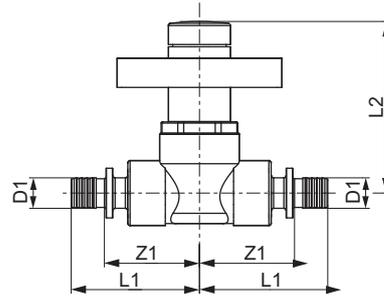
TECEflex - Valvola a sfera sotto-traccia con manopola, ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	L1	L2
16 x 16	751016	28	42	104
20 x 20	751020	28	46	104



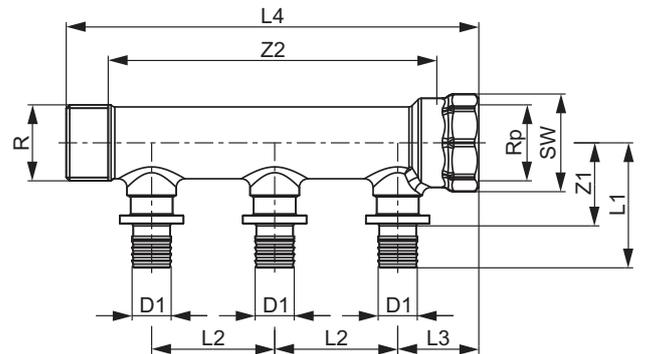
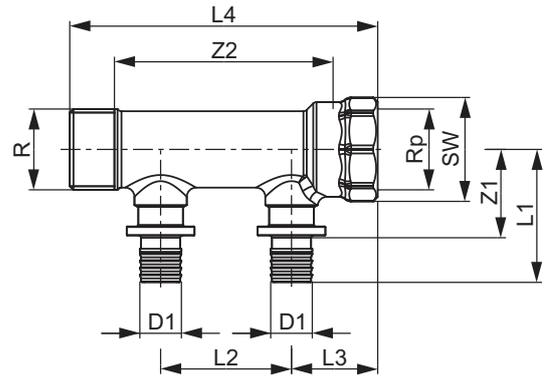
TECEflex - Valvola ad incasso con tappo, ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	L1	L2
16 x 16	751116	28	42	76
20 x 20	751120	28	46	76



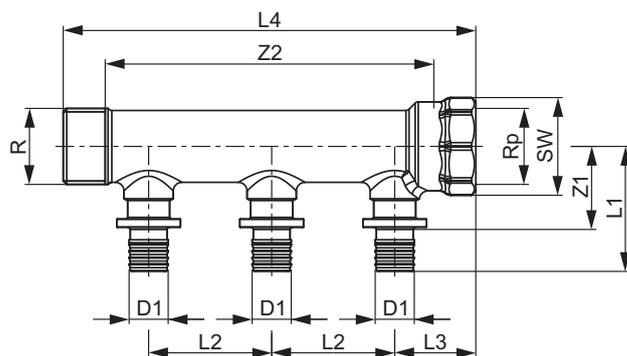
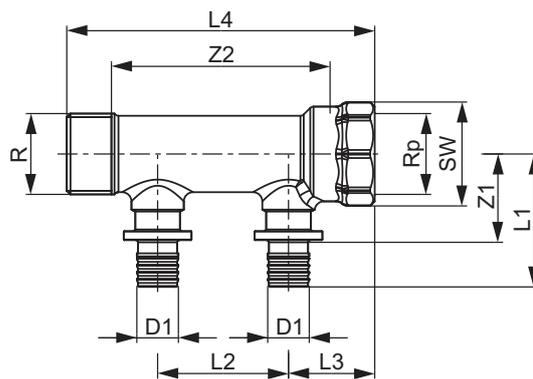
TECEflex - Collettore in bronzo al silicio

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	SW
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2 vie	712201	29	71	44	43	28	100	32
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3 vie	712202	29	114	44	43	28	143	32



TECEflex - Collettore in ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	SW
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 2 vie	762201	29	71	44	43	28	100	32
R 3/4" x Rp 3/4" x 16 3 vie	762202	29	114	44	43	28	143	32



TECE - Collettore universale, con valvola di chiusura, ottone standard

Dimensioni	Codice	Z1	Z2	L1	L2	L3	L4	SW
3/4" x 3/4" EC 2 vie	8730006	28	73	35	40	29	98	32
3/4" x 3/4" EC 3 vie	8730007	28	113	35	40	29	138	32
1" x 3/4" EC 2 vie	8730010	28	71	35	40	28	96	38
1" x 3/4" EC 3 vie	8730011	28	111	35	40	28	136	38
1" x 3/4" EC 4 vie	8730040	28	151	35	40	28	176	38

