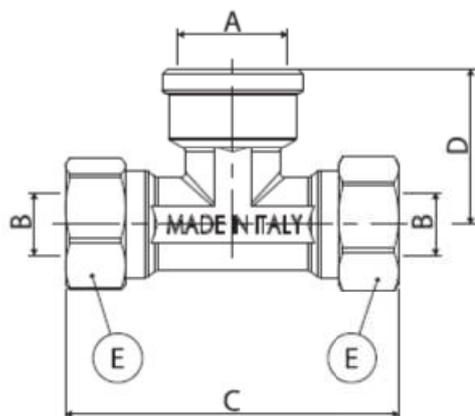
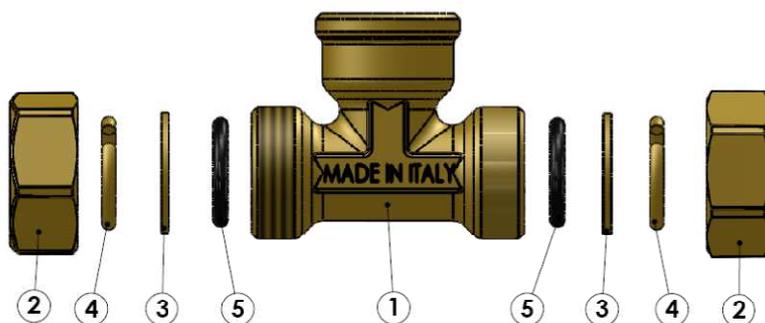




Voce di capitolato

Raccordo a stringere a compressione a tee femmina per tubo rame con o-ring. Gli articoli sono dotati di corpo del raccordo, dado di bloccaggio, rondella di compressione, anello elastico e di un o-ring che garantisce la tenuta. I raccordi sono nichelati esternamente e gialli internamente, per ottemperare al DM174, e vengono utilizzati sia in impianti idro-termo-sanitari che impianti gas e solare termico (sostituendo opportunamente l'o-ring di tenuta). Campo di temperatura: da -20°C a 100 °C – Pressione di esercizio: max 16 bar (a 30°C), max 6 bar (a 110°C).



Caratteristiche dimensionali

Codice	A	B	C	D	E
32323810	G3/8" ISO 228	Ø10	55	22,50	CH 20
32321212	G1/2" ISO 228	Ø12	64	30	CH 23
32321214	G1/2" ISO 228	Ø14	63	29,50	CH 26
32321216	G1/2" ISO 228	Ø16	66	30	CH 28
32323416	G3/4" ISO 228	Ø16	71	31	CH 28
32323418	G3/4" ISO 228	Ø18	74	32	CH 30
32323422	G3/4" ISO 228	Ø22	85	36,50	CH 37
32320128	G1" ISO 228	Ø28	92	45,50	CH 42

Componenti

N.	Descrizione	Materiali e conformità
1	Corpo	Ottone CW617N Conforme norma UNI EN 12165:99
2	Dado di bloccaggio	Ottone CW617N Conforme norma UNI EN 12165:99
3	Rondella	Ottone CW617N Conforme norma UNI EN 12164:01
4	Anello elastico	Ottone OT 63
5	O-ring	NBR 70 SCH

Caratteristiche tecniche

Campo di applicazione*:	Impianti idrotermosanitari, gas e solare termico
Fluido d'impiego:	Acqua per uso potabile, acqua tecnica, gas e acqua glicolata

Percentuale di glicole:	max 30%
Tipologia di tubazione:	Rame
Coppia di serraggio:	massima 50 N m
	nominale 40 N m

Temperatura massima (°C)	Pressione massima (bar)
30	16
65	10
110	6
120	5

* Per utilizzo gas o solare termico occorre ordinare a parte gli o-ring relativi, che andranno a sostituire gli o-ring montati.

Accessori (da ordinare a parte)

*329400--G	O-ring giallo gas dal diametro Ø 10 al diametro Ø 28
*329400--S	O-ring arancio solare dal diametro Ø 18 al diametro Ø 28

Conformità

Conforme norma UNI EN 1254-2
DM 174