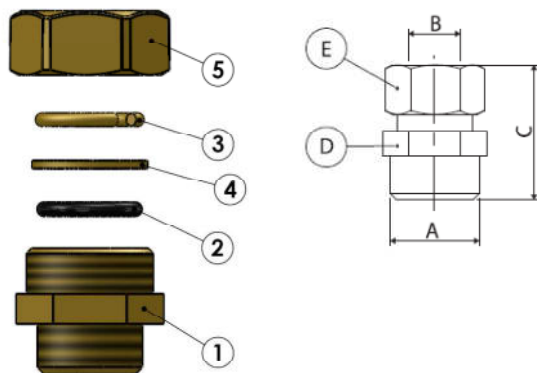




## Voce di capitolato

Raccordo a stringere a compressione dritto maschio 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
32013810	G 3/8" ISO 228	Ø10	30,50	CH 18	CH 20
32013812	G 3/8" ISO 228	Ø12	30,40	CH 21	CH 23
32013814	G 3/8" ISO 228	Ø14	30,30	CH 23	CH 26
32013816	G 3/8" ISO 228	Ø16	31,30	CH 25	CH 28
32011210	G 1/2" ISO 228	Ø10	31,40	CH 21	CH 20
32011212	G 1/2" ISO 228	Ø12	31,40	CH 21	CH 23
32011214	G 1/2" ISO 228	Ø14	31,40	CH 23	CH 26
32011216	G 1/2" ISO 228	Ø16	32,40	CH 25	CH 28
32011218	G 1/2" ISO 228	Ø18	32,40	CH 27	CH 30
32013414	G 3/4" ISO 228	Ø14	32,30	CH 27	CH 26
32013416	G 3/4" ISO 228	Ø16	33,40	CH 27	CH 28
32013418	G 3/4" ISO 228	Ø18	33,40	CH 27	CH 30
32013422	G 3/4" ISO 228	Ø22	34,10	CH 33	CH 37
32010118	G 1" ISO 228	Ø18	36,30	CH 33	CH 30
32010122	G 1" ISO 228	Ø22	37,20	CH 33	CH 37
32010128	G 1" ISO 228	Ø28	37	CH 38	CH 42

## Componenti

N.	Descrizione	Materiali e conformità
1	Corpo	Ottone CW617N Conforme norma UNI EN 12168:01
2	O-ring	NBR 70 SCH
3	Anello elastico	Ottone OT 63
4	Rondella	Ottone CW617N Conforme norma UNI EN 12164:01
5	Dado di bloccaggio	Ottone CW617N Conforme norma UNI EN 12165:99

## Caratteristiche tecniche

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

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

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

\* 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)

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

**Conformità**

Conformità al DM 174 e alla norma UNI EN 1254-2.