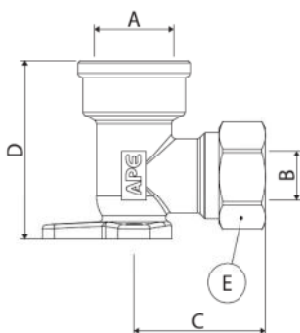
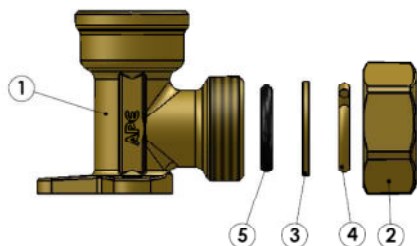




**Voce di capitolato**

Raccordo a stringere a compressione gomito con flangia 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	D
32541212	G1/2" ISO 228	Ø10	32	43,50	CH 23
32541214	G1/2" ISO 228	Ø14	32,30	43,50	CH 26
32541216	G1/2" ISO 228	Ø12	34	43,50	CH 28

**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**

<b>Campo di applicazione*:</b>	Impianti idrotermosanitari, gas e solare termico
<b>Fluido d'impiego:</b>	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

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