



TIEMME

RACCORDI A COMPRESSIONE COMPRESSION FITTINGS

Serie 1300

Raccordi a compressione con tenuta o-ring per tubo rame.

Compression fittings with o-ring for copper pipe.

I raccordi a compressione con tenuta o-ring si adattano ad ogni tipo di impianto idraulico domestico e commerciale, applicazioni industriali ed agricole, impianti di riscaldamento ed igienico sanitari, olii vari, prodotti petroliferi e generalmente con ogni fluido non corrosivo.

The compression fittings with o-ring are suitable for domestic and commercial plumbing, industrial and agricultural application, heating and sanitary system, oils and generally with every non aggressive fluid.



Per la gamma completa vedere il catalogo / For complete range see catalogue



Certificazioni / Certifications



Caratteristiche Tecniche

Temperatura max di esercizio: 120°C
 Temperatura min di esercizio: -20°C
 Pressione max di esercizio: 16 bar
 Filettature: femmina/maschio UNI ISO 228

Technical Features

Maximum temperature: 120°C
 Minimum temperature: -20°C
 Maximum operating pressure: 16 bar
 Threads: female/male UNI ISO 228

Descrizione

Corpo
 Dado
 Rondella
 Anello
 O-ring

Materiale

Ottone CW617N - EN12165
 Ottone CW617N - EN12164
 Ottone CW617N - EN12165
 Ottone CW617N - EN12164
 Ottone CW617N - EN12164
 Gomma nitrilica NBR

Trattamento

-
 -
 -
 -
 -

Description

Body
 Nut
 Washer
 Ring
 O-ring

Material

CW617N - EN12165 brass
 CW617N - EN12164 brass
 CW617N - EN12165 brass
 CW617N - EN12164 brass
 CW617N - EN12164 brass
 Nitrile rubber NBR

Treatment

-
 -
 -
 -
 -

Istruzioni per il corretto montaggio :

Il taglio del tubo deve essere eseguito con attrezzature idonee ad ottenere un taglio senza bave e perfettamente perpendicolare all' asse del tubo. L' estremità tagliata deve inoltre essere sbavata per rimuovere eventuali trucioli residui. Infilare dado, anello, rondella ed o-ring sul tubo avvitare il dado a mano per quanto consentito e quindi serrare con chiave come descritto in tabella. Per consentire una deformazione più plastica ed omogenea è consigliato oliare l' ogiva utilizzando un prodotto idoneo all' utilizzo specifico dell' impianto (acqua potabile, ...).

Instruction for the correct assembly :

The pipe cut shall be done with appropriate toolings in order to obtain a precise and perpendicular cut without any trimming. The pipe end shall be cleaned in order to remove any remaining trimming. Put nut, ring, washer and o-ring on the pipe tighten the nut by hand till is possible and then use a key following the instruction of table. To allow a more uniform and plastic strain is suggested to lubricate the compression ring using the appropriate product for the use of the system (potable water....).

Tabella di serraggio dado / Nut tightness table

Pipe size	08	10	12	14	16	18	22	28
N° giri/turns	3/4	3/4	1-1/4	1-1/4	1-1/4	3/4	3/4	1



TIEMME Raccorderie S.p.A.
 Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy
 Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206
 info@tiemme.com - www.tiemme.com

©TIEMME Raccorderie S.p.A. 1300 Rev. B 10-11



TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.
 TIEMME Raccorderie S.p.A. reserves the right to modify contents in any time without prior advise.
 È vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.
 Is forbidden any reproduction unless under TIEMME autorization

