



# TIEMME

## RACCORDI A COMPRESSIONE COMPRESSION FITTINGS

### Serie 1200

#### Raccordi a compressione in ottone con ogiva in PTFE.

Brass compression fittings with PTFE ring.

I raccordi a compressione con ogiva in PTFE 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 PTFE 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 UNI ISO 228  
maschio UNI ISO 228

#### Technical Features

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

#### Descrizione

Corpo  
Dado  
Ogiva

#### Materiale

Ottone CW617N - EN12165  
Ottone CW617N - EN12164  
Ottone CW617N - EN12165  
P.T.F.E.

#### Trattamento

-  
-  
-  
-

#### Description

Body  
Nut  
Compression ring

#### Material

CW617N - EN12165 brass  
CW617N - EN12164 brass  
CW617N - EN12165 brass  
P.T.F.E.

#### 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 e ogiva 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 and 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	15	16	18	20	22
N° giri/turns	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1	1	1-1/4

Serie standard/Standard serie

	10	12	16
N° giri/turns	1-1/2	1-1/2	1-1/2

Serie rinforzata/ Heavy serie



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. 1200 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 authorization

