



TIEMME

RACCORDI A COMPRESSIONE COMPRESSION FITTINGS

Serie 1150

Raccordi a compressione con ogiva in ottone per gas costruiti in accordo alla norma belga NBN D51-003.

Compression fittings with brass ring for gas manufactured according to Belgian standard NBN D51-003.

I raccordi della Serie 1150 sono specialmente adatti per la formazione di reti di adduzione del gas (metano o G.P.L.) ad uso domestico con le modalità e nelle situazioni previste dalle vigenti normative in materia di distribuzione del gas. (UNI-CIG 7129 per gas metano, UNI-CIG 7131 per gas G.P.L. E UNI-CIG 9680).

The fittings Serie 1150 are specially used for domestic gas network. Use and situation shall be in accordance with the gas installation regulation (UNI-CIG 7129 for methane gas, UNI-CIG 7131 for L.P.G. And UNI-CIG 9680).



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



ARGB



KVBG

Certificazioni / Certifications



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, in caso di utilizzo con tubo rame ricotto inserire la bussola di rinforzo Art. 1116. 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.

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, in case of use with soft copper pipe insert the pipe support Art. 1116. 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.

Caratteristiche Tecniche

Temperatura max di esercizio : 200°C
Temperatura min di esercizio : -20°C
Pressione max di esercizio : 30 bar (10 bar con utilizzo di vapore)
Filettature : femmina UNI ISO 7/1 Rp cilindrica
maschio UNI ISO 7/1 R conico

Technical Features

Maximum temperature : 200°C
Minimum temperature : -20°C
Maximum operating pressure : 30 bar (10 bar with steam applications)
Threads : female UNI ISO 7/1 Rp parallel
male UNI ISO 7/1 R conical

Descrizione	Materiale	Trattamento
Corpo	Ottone CW617N - EN12165	-
Dado	Ottone CW617N - EN12165	-
Bussola di rinforzo	Ottone CW617N - EN12165	-
Ogiva	Ottone CW508L - EN12449	-
Description	Material	Treatment
Body	CW617N - EN12165 brass	-
Nut	CW617N - EN12165 brass	-
Reinforcing bushing	CW617N - EN12165 brass	-
Compression ring	CW508L - EN12449 brass	-

Tabella di serraggio dado / Nut tightness table					
Pipe size	12	15	18	22	28
N° giri/ turns for copper pipe	1	1	1	1	3/ 4



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. 1150 Rev. B 09-09



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

