



## VALVOLA A SFERA / BALL VALVE

### Art.2691G

#### Descrizione / Description

Valvola a sfera con leva a farfalla gialla ed estremita' a pressare per tubo multistrato.

Ball valve with yellow "T" handle and press ends for multilayer pipes.

Le valvole a pressare Art. 2691 sono prodotte per essere utilizzate nella distribuzione di gas naturali e 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. (Non compatibile con alcool metilico e vapore saturo).

The valves Art. 1691 are suitable can be properly used for gas distribution and are suitable for domestic and commercial plumbing, industrial and agricultural application, heating and sanitary system, oils and generally with every non aggressive fluid. (Not suitable for methylic alcohol and saturated steam).



#### 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' estremita' tagliata deve inoltre essere sbavata utilizzando l' utensile calibratore/sbavatore Art. 1948.

Calzare il tubo sul portagomma e eseguire la pressatura della valvola utilizzando la pressatrice (Art. 1685-1686) e la pinza modello "TH" personalizzata Tiemme nella misura idonea per il tubo in uso.

#### 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 using the deburring tool Art. 1498. Fit the pipe on the valve and press it using the crimping machine (Art. 1685-1686) and the tong "TH" model personalized Tiemme for the specific size of the pipe in use.

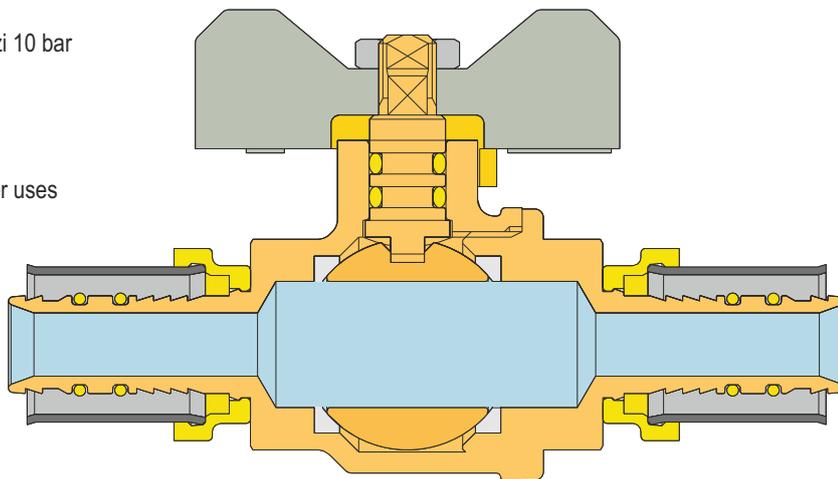
#### Caratteristiche Tecniche

Temperatura max di esercizio: per gas 60°C altri utilizzi 95°C  
Temperatura min di esercizio: -20°C  
Pressione max di esercizio: per gas da 0 a 5 bar (MOP5) altri utilizzi 10 bar

#### Technical Features

Maximum temperature: with gas 60°C, other uses 95°C  
Minimum temperature: -20°C  
Maximum operating pressure: for gas from 0 up to 5 bar (MOP5) other uses 95°C

#### Certificazioni Certifications



Descrizione	Materiale	Trattamento	Description	Material	Treatment
Corpo	Ottone CW617N - EN12165	-	Body	CW617N-EN12165 brass	-
Sfera	Ottone CW617N - EN12164	Cromato	Ball	CW617N-EN12164 brass	Chromium plated
Stelo	Ottone CW617N - EN12164	-	Stem	CW617N-EN12164 brass	-
O-rings	Gomma nitrilica (HNBR) gialla	-	O-rings	Nitrile Rubber (HNBR) yellow	-
Guarnizioni laterali	P.T.F.E.	-	Side washers	P.T.F.E.	-
Leva e farfalla	Alluminio	Verniciato	Handle	Aluminium	Painted
Dado	Acciaio	Zincato	Nut	Steel	Zinc plated
Ghiera	Nylon PA 6	-	Sleeve lock ring	Nylon PA 6	-
Bussola	Acciaio Inox AISI 304	-	Sleeve	Stainless steel AISI 304	-