



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
DECLARATION OF CONFORMITY
(in accordo con / in accordance with EN ISO/IEC 17050-1)

Teco Srl
25050 Provaglio d'Iseo (Bs)
Via Sandro Pertini, 39/41
Zona Industriale Noccole
Tel. +39 (0) 30 6850510
info@tecosrl.it - www.tecosrl.it
PEC: pec@pec.tecosrl.it

La sottoscritta TECO Srl

DICHIARA

sotto la propria responsabilità che il prodotto **"VALVOLA SERIE G2"** è fabbricato a regola d'arte, conforme ed omologato secondo le normative vigenti di riferimento.

The undersigned TECO Srl

DECLARES

under its own responsibility that the product **"G2 SERIES VALVE"** is manufactured in a workmanlike manner, in compliance and approved according to the reference regulations.

NORME DI RIFERIMENTO / STANDARDS

EN 331 valvole a sfera per gas – *Ball valves for Gas applications*

Certificate DVGW n° NG-4312AT0025

DVGW n° DG-4341AT0031

DVGW n° DG-4341AT2778

DIN3586 Dispositivo termico di sicurezza - *Thermo-activated safety device for gas applications*

Certificate DVGW n° NG-4340AU2511

DVGW G5614 Collegamento a pressione per tubazioni gas metalliche - *Compression joint for metallic gas pipes*

Certificate DVGW n° NG-4340AU2511

2016/426/EU Direttiva apparecchi a gas e relative dispositive – *Gas Appliance Regulation***

Certificate DVGW n° CE-0085BM0432

**Per modelli con FIREBAG® - for FIREBAG® models

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Condizioni / Conditions	Prestazione / Performance
Campo di applicazione: Field of application:	Tutti i tipi di gas secondo norme EN437 e DVGW G260:2013 (Metano, Propano, Butano) <i>All types of gas in accordance with EN437 e DVGW G260:2013 (Methane, Propane, Butane)</i>
pressione massima di esercizio / Maximum Operating Pressure :	MOP5 (5 bar)
temperatura di esercizio/ Operating Temperature :	-20°C + 60° C
Resistenza alla alta temperatura/ Resistance to high Temperature:	Fino a 650°C - pressione 5 bar (B0.5) Fino a 650°C - pressione 5 bar (C5) con dispositivo di sicurezza termico FIREBAG® <i>Up to 650 °C – pressure 5 bar (B0.5)</i> <i>Up to 650 °C – pressure 5 bar (C5) with Thermo activated safety device FIREBAG®</i>
Attacchi / Connections :	connessioni filetto EN 10226-1 - <i>threaded connections EN 10226-1</i> connessioni filetto ISO228-1 - <i>threaded connections ISO228-1</i> connessioni a pressione per tubi rame – <i>pressfitting connection for copper pipes DVGW G5614</i> R290(Ø15x1,Ø18x1,Ø22x1,Ø28x1,Ø28x1.5) R250 (Ø22x1,Ø28x1,Ø28x1.5) R220(Ø22x1)

COLLAUDI ESEGUITI SUL PRODOTTO / CHECKS AND TESTS DONE ON THE PRODUCT

Tipo di prova / Type of Test	Frequenza / Frequency
Prova di tenuta / <i>Tightness test</i>	100%
Verifiche dimensionali, controllo delle connessioni filettate o di collegamento <i>Dimensional check and control of the threaded connections and junctions</i>	sampling in production
Verifica di funzionalità (manovrabilità) / <i>Functionality testing (manoeuvrability)</i>	100%
Controllo aspetto visivo / <i>Visual Inspection</i>	100%

Firma:
Signature:

Responsabile Certificazioni Prodotto

Antonio Andracchio

Data:
Date:

13/10/2023