



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 R4"** 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 **"R4 SERIES VALVE"** is manufactured in a workmanlike manner, in compliance and approved according to the reference regulations.

NORME DI RIFERIMENTO / STANDARDS

EN15069 Valvole di sicurezza gas per tubi metallici

Safety gas connection valves for metal hose assemblies

Certificate DVGW n° DG-4640BO7028

DIN3586 Dispositivo termico di sicurezza

Thermo-activated safety device for gas applications

Certificate DVGW n° NG-4340AU2511

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Condizioni / Conditions	Prestazione / Performance
Campo di applicazione:	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 (Metano, Propano, Butano)</i>
pressione massima di esercizio:	MOP0.5 (500 mbar)
temperatura di esercizio:	-40°C + 60°C
Resistenza alla alta temperatura	Fino a 650°C - pressione 0.5 bar GT0,5 Fino a 650°C - pressione 0.5 bar GT0,5 con dispositivo di sicurezza termico FIREBAG® <i>Up to 650 °C – pressure 0.5 bar GT0,5</i> <i>Up to 650 °C – pressure 0.5 bar GT0,5 with Thermo activated safety device FIREBAG®</i>
Attacchi:	Ingresso: connessione filettata R1/2" EN 10226-1; uscita: attacco di sicurezza rapido per tubo flessibile secondo DIN3383-1 <i>inlet: threaded connection R1/2" EN 10226-1; outlet: quick release for safety gas pipe according DIN3383-1</i>

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

Tipo di prova / Type of Test	Frequenza / Frequency
Prova di tenuta / Tightness test	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) / Functionality testing (manoeuvrability)	100%
Controllo aspetto visivo / Visual Inspection	100%

Firma:
Signature:

Responsabile Certificazioni Prodotto

Antonio Andracchio

Data:

Date:

18/10/2023