

Níže podepsaná firma TECO Srl

PROHLÁŠUJE

na svou vlastní odpovědnost, že výrobek „**VENTIL série G4**“ je vyroben odborným způsobem, v souladu a ve shodě s následujícími referenčními nařízeními.

1. REFERENČNÍ NORMY

EN 331 *Ručně ovládané kulové kohouty a kuželové kohouty s uzavřeným dnem pro plynové instalace budov*

Certifikáty **DVGW č. NG-4312CN0154**
DVGW č. NG-4312CN0155

DIN 3586 *Tepelně aktivovaná bezpečnostní zařízení pro plynové aplikace*

Certifikát **DVGW č. NG-4340AU2511**

2016/426/EU *Nařízení o spotřebičích plyných paliv***

Certifikát **DVGW č. CE-0085DN0344**

**DN32/40/50

2. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Podmínky	Technické charakteristiky
Rozsah použití:	Všechny druhy plynu v souladu s normou EN 437 a DVGW G260:2013 (Metan, Propan, Butan)
Provozní tlak:	MOP 5 (5 bar)
Provozní teplota:	-20 °C až +60 °C
Odolnost vysoké teplotě:	až do +650 °C při tlaku 5 bar (C5) s FIREBAG
Připojení:	závitová připojení Rp dle EN 10226-1

3. KONTROLY A TESTY PROVEDENÉ NA TOMTO VÝROBKU

Typ zkoušky	Frekvence
Zkouška těsnosti	100 %
Rozměrová kontrola a kontrola závitových připojení a spojek	Odběr zkušebních vzorků
Funkční test (ovladatelnost)	100 %
Vizuální kontrola	100 %

Podpis:	Manažer certifikace produktů:  Antonio Andracchio	Datum:	30/01/2019
---------	--	--------	------------



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 G4"** 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 **"G4 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-4312CN0154

Certificate DVGW n° NG-4312CN0155

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

Certificate DVGW n° NG-4340AU2511

2016/426/UE Direttiva apparecchi a gas e relativi dispositivi – *Gas Appliance Regulation***

Certificate DVGW n° CE-0085DN0344

**DN32/40/50

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, Buthane)</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 (C5) con FIREBAG <i>Up to 650 °C - pressure 5 bar (C5) with FIREBAG</i>
Attacchi / Connections :	connessioni filetto Rp EN 10226-1 - <i>threaded connections Rp EN 10226-1</i>

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:	30/01/2019
----------------------	---	----------------	------------