

Níže podepsaná firma TECO Srl

PROHLÁŠUJE

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

1. REFERENČNÍ NORMYDIN 30652-1 Přepouštěcí ventily *pro plynové instalace (Ventily proti nadměrnému průtoku)***Certifikát** **DVGW č. DG-4360BP0116****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:	15 – 100 hPa ver. K M
Provozní teplota:	-20 °C až +60 °C
Tlaková ztráta:	< 0.5 hPa
Provozní rozsah:	Fs 1.30 – 1.45
Odolnost vysoké teplotě:	až do +200 °C při tlaku 100 hPa vnitřní netěsnost
Připojení:	závitové připojení 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:

13/10/2023



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 "GST" 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 "GST" is manufactured in a workmanlike manner, in compliance and approved according the reference regulations.

NORME DI RIFERIMENTO / STANDARDS

DIN 30652-1 Valvole di eccesso di flusso per l'installazione a gas – *Excess flow valves for gas installation*

Certificate DVGW n° DG-4360BP0116

2. PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Condizioni / Conditions	Prestazione / Performance
Campo di applicazione / Scope:	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 di esercizio / Operating pressure:	15 – 100 hPa ver. K M
Temperatura di esercizio / Op. temperature:	-20°C + 60°
Perdita di carico / pressure drop	<0.5 hPa
Campo di intervento / Operating range	Fs 1.30 – 1.45
Resistenza alla alta temperatura / High temperature resistance:	fino a 200°C – pressione 100 hPa verso l'interno <i>up to 200 °C - 100 hPa internal leakage</i>
Attacchi / Connections:	connessioni filetto EN 10226-1 – <i>threaded connections EN 10226-1</i>

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

Tipo di prova / Type of Test	Frequenza / Frequency
Verifica di funzionalità (campo di intervento) / <i>Functionality test</i>	100%
Prova di tenuta (perdita di riarmo) / <i>Tightness test</i>	100%
Controllo delle connessioni filettate o di collegamento <i>Check on the threaded connections and junctions</i>	sampling in production
Controllo aspetto visivo / <i>Visual check</i>	100%

Firma: Signature:	Responsabile Certificazioni Prodotto  Antonio Andracchio	Data: Date:	13/10/2023
----------------------	---	----------------	------------