



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 to the reference regulations.

NORME DI RIFERIMENTO / STANDARDS

DIN DVGW VP305-1 Gasströmungswächter für die Gasinstallation *gas flow device for gas installation*

Certificate DVGW n° DG-4360BP0116

2. PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Condizioni / Conditions	Prestazione / Performance
Campo di applicazione / <i>Scope</i> :	Tutti i tipi di gas secondo norme <i>All types of gas in accordance with</i> EN437 e DVGW G260/1
Pressione di esercizio / <i>Operating pressure</i> :	15 – 100 mbar ver. K M
Temperatura di esercizio / <i>Op. temperature</i> :	-20 °C + 60°
Perdita di carico / <i>pressure drop</i>	<0.5 mbar
Campo di intervento / <i>Operating range</i>	Fs 1.30 – 1.45
Resistenza alla alta temperatura / <i>High temperature resi stance</i> :	fino a 950 °C - pressione 5 bar GT5 verso l'esterno; fino a 200 °C – pressione 100 mbar (GT0.1) verso l'interno <i>up to 950 °C - 5 bar (GT5) external leakage</i> <i>up to 200 °C - 100 mbar (GT0.) internal leakage</i>
Attacchi / <i>Connections</i> :	connessioni filetto femmina Rp e maschio R secondo EN 10226-1; <i>female thread Rp and male thread R according EN 10226-1;</i>

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

Tipo di prova / <i>Type of Test</i>	Frequenza / <i>Frequency</i>
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%

IVAN FRAU

Quality Assurance Manager

Firma:
Signature:

Data:
Date:

30/01/2019