



DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-4350CO0169

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	TECO s.r.l. Via Sandro Pertini 39/41, I-25050 Provaglio d'Iseo (BS)
Vertreiber <i>distributor</i>	TECO s.r.l. Via Sandro Pertini 39/41, I-25050 Provaglio d'Iseo (BS)
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Gaszählerverschraubung (4350)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Gaszählerverschraubung für Einstutzen-Gaszähler mit integriertem Kugelhahn in Eck- oder Durchgangsform, wahlweise mit Thermisch Auslösender Absperreinrichtung (TAE) oder Gasströmungswächter (GST)
Modell <i>model</i>	G6-SQ...; G6-ST...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 20250425 vom 25.04.2025 (TTR) Baumusterprüfung: 157063aE1/17192 vom 27.05.2013 (GWI) Baumusterprüfung: 157063aT0/17027 vom 27.05.2013 (GWI) Kontrollprüfung Labor: 1115546-001 vom 02.12.2024 (TTR)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016)- in Anlehnung (siehe Bemerkung) DIN 3376-2 (01.08.2024) DVGW CERT ZP 4110 (26.02.2024)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	27.05.2028 / 25-0208-GNV

70028-04-A-DE

04.06.2025 Cat A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

P. Schmidt



DVGW CERT GmbH
Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel. +49 228 9188-888
info@dvwg-cert.com
www.dvlgw-cert.com

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
Brenngase nach G 260	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
G6-SQ...; G6-ST...	Nennweite: DN 25	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
G6-SQ...	in Eckform
G6-ST...	in Durchgangsform
G6-ST 5614 V1; G6-ST 5614 V2	Druckstufe: MOP 5/B0,1 ohne TAE bzw. C1 mit TAE
G6-ST DIN V1; G6-SQ 5614 V1; G6-SQ DIN V2	Druckstufe: MOP 5/C0,1 ohne TAE bzw. C5 mit TAE
G6-SQ DIN V1B; G6-ST DIN V2	Druckstufe: MOP 0,5/C0,1
G6-ST DIN V3	Druckstufe: MOP 5/C0,1
G6-SQ DIN V1C	Druckstufe: MOP 0,2/C0,1
G6-SQ DIN V1E	Druckstufe: MOP 0,5/C0,1
G6-ST DIN V4 STD	Druckstufe: MOP 0,5/C0,1

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe *certified components*

Registr.-Nr. <i>registration no.</i>	Bauteil (Produktart) <i>component</i>	Modell/Typ <i>model/type</i>	Hersteller <i>manufacturer</i>
NG-4340AU2511	Thermisch Auslösende Absperreinrichtung (TAE)	FIREBAG Steel Version/FB - 10 1st V1	TECO s.r.l.
DG-4360BP0116	Strömungswächter	GST.../GST/L2	TECO s.r.l.
DG-4550BU0317	Pressverbinder für metallene Gasleitungen	G-Press/RP 15 V1 CW	TECO s.r.l.

Verwendungshinweise / Bemerkungen *hints of utilization / remarks*

Anschlussarten:

- Beiderseitig Außengewinde G 1 3/8 nach ISO 228-1 zur Aufnahme einer Tülle nach DIN 3436 sowie Überwurfmutter nach DIN 3292-1 oder
 - Beiderseitig Innengewinde Rp1 oder beiderseitig Außengewinde R1, jeweils nach DIN EN 10226-1 oder
 - Beiderseitig Pressanschluss da = 22 mm oder da = 28 mm nach DVGW G 5614, wahlweise mit Integral-TAE nach DIN 3586 oder GST nach DVGW VP 305-1 im Eingang oder
 - Eingangsseitig Außengewinde R1 nach DIN EN 10226-1 und ausgangsseitig Pressanschluss da = 22 mm oder da = 28 mm nach DVGW G 5614 oder
 - Eingangsseitig Außengewinde R1 nach DIN EN 10226-1 und ausgangsseitig Außengewinde G 1 3/8 nach ISO 228-1 zur Aufnahme einer Tülle nach DIN 3436 sowie Überwurfmutter nach DIN 3292-1 oder
 - Eingangsseitig Außengewinde R1 nach DIN EN 10226-1 und ausgangsseitig Außengewinde R1 nach DIN EN 10226-1
- Anschluss am Gaszählerausgang: G 2A nach ISO 228-1 mit Prüfschraube, Prüfoffnung max. d = 1 mm

Thermische Belastbarkeit: +650 °C

Zul. Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C

Die Kombination des Gaszähleranschlusstücks mit dem Kugelhahn befindet sich in einem Gehäuse, sodass die Prüfung und Zertifizierung nur in Anlehnung an die genannten Prüfgrundlagen durchgeführt wurde.

Der Kugelhahn ist für eine Zugabe von 100 Vol.-% Wasserstoff gemäß DVGW CERT ZP 4110 geeignet.

