



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-4341AT0031

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'Isèo (BS)
Vertreiber <i>distributor</i>	TECO s.r.l. Via Sandro Pertini 39/41, I-25050 Provaglio d'Isèo (BS)
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur mit thermisch auslösender Absperreinrichtung (4341)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangs- bzw. Eckform, mit eingangsseitig angebaute thermisch auslösender Absperreinrichtung (TAE) zum Schutz unmittelbar nachgeschalteter Objekte in der Gasinstallation
Modell <i>model</i>	G 2T
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 20171019 vom 09.11.2017 (TTR)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016)

Ablaufdatum / AZ 31.01.2023 / 18-0520-GNU
date of expiry / file no.

23.10.2018 Rie A-1/2 *r.i.b. [Signature]*
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.



DVGW
DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
Brenngase nach G260	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
G2T	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1 Nennweite: DN 15 max. Betriebsdruck: 5 bar	
G2T	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1 Nennweite: DN 20 max. Betriebsdruck: 5 bar	
G2T	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1 Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: 5 bar	

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-5112AR0799	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für Gasgeräte und -anlagen	0170 NBR 70/0170 NBR 70	AR-TEX S.p.A.
NG-5146AR0617	Dichtmittel für herstellereitig zusammengefügte Gewindeverbindungen in Gasgeräten und Komponenten	LOCTITE® 2701/LOCTITE® 2701	Henkel AG & Co. KGaA
DG-5112BL0340	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für Gasgeräte und -anlagen	HNBR 70 YELLOW code number 0672/HNBR 70 YELLOW code number 0672	AR-TEX S.p.A.
NG-4340AU2511	Thermisch Auslösende Absperrereinrichtung (TAE)	TAS 21.../TAS 21...	TECO s.r.l.
DG-4550BU0317	Pressverbinder für metallene Gasleitungen	G-Press/G-Press	TECO s.r.l.
DG-4340CL0429	Thermisch Auslösende Absperrereinrichtung (TAE)	TAS 21 CW/TAS 21 CW	TECO s.r.l.
NG-5162CM0057	Schmierstoff für Gasgeräte	UNISILKON L 641/UNISILKON L 641	Klüber Lubrication München SE & Co. KG

Verwendungshinweise / Bemerkungen *hints of utilization / remarks*

Anschlussart: eingangsseitig Innengewinde Rp 1/2, Rp 3/4 oder Rp 1 nach DIN EN 10226-1 oder Pressverbinder für Cu-Rohre (hart, R 290), d 15, 18, 22, 28 mm; ausgangsseitig Außengewinde G 7/8, G 1 1/8 bzw. G 1 3/8 nach DIN EN ISO 228-1 zum Anschluss einer Tülle nach DIN 3436 (mit kegelförmigem Anschluss und Dichtring)

Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C

Höhere Thermische Belastbarkeit: +650 °C für Betriebsdrücke bis 1 bar (GT 1 bzw. Klasse C1) bei eingangsseitigem Pressverbinderanschluss bzw. bis 5 bar (GT 5 bzw. Klasse C5)

Auslösetemperatur: 95 °C ± 5 K