



CERT

## DVGW-Baumusterprüfzertifikat DVGW type examination certificate

DG-4341AT0031

Registriernummer registration number

Anwendungsbereich field of application

Produkte der Gasversorgung

products of gas supply

Vertreiber distributor

GC Grosshandel Contor GmbH Altenwall 6, D-28195 Bremen

Produktart product category

Gasarmaturen: Absperrarmatur mit thermisch auslösender

Absperreinrichtung (4341)

Produktbezeichnung product description

Kugelhahn in Durchgangs- bzw. Eckform, mit eingangsseitig angebauter

thermisch auslösender Absperreinrichtung (TAE).

Modell model

TSVG...

Prüfberichte test reports

Ergänzungsprüfung: 20231221 vom 12.12.2023 (TTR)

Baumusterprüfung: 13/088/4312/144 vom 11.12.2013 (TTR)

Prüfgrundlagen test basis

DIN EN 331 (01.04.2016)

DVGW CERT ZP 4110 (26.02.2024)

Ablaufdatum / AZ date of expiry / file no.

31.01.2028 / 24-0376-GNR

30.09.2024 Bd C-1/2

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



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	Bemerkungen	
gas category	remarks	
Brenngase nach G 260		

Тур	Technische Daten	Bemerkungen
type	technical data	remarks
TSVG	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1	
	Nennweite: DN 15	
	max. Betriebsdruck: 5 bar	
TSVG	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1	
	Nennweite: DN 20	
	max. Betriebsdruck: 5 bar	
TSVG	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1	
	Nennweite: DN 25	
	max. Betriebsdruck: 5 bar	

## 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

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

