



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>
Vertreiber <i>distributor</i>	Aalberts integrated piping systems B.V. Oude Amersfoortseweg 99, NL-1212 AA Hilversum
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur mit thermisch auslösender Absperreinrichtung (4341)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangs- bzw. Eckform, mit eingangsseitig angebauter thermisch auslösender Absperreinrichtung (TAE) zum Schutz unmittelbar nachgeschalteter Objekte in der Gasinstallation
Modell <i>model</i>	SEPP Gas Appliance Ball Valve 55...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 20231221 vom 12.12.2023 (TTR)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016) DVGW CERT ZP 4110 (26.02.2024)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no. 31.01.2028 / 24-0482-GNU

70028-04-A-DE

20.09.2024 Bd B-1/2

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

G. Schmidt



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-00

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

Typ	Technische Daten	Bemerkungen
type	technical data	remarks
SEPP Gas Appliance Ball Valve 5521/5522	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1 Nennweite: DN 15 max. Betriebsdruck: 5 bar	
SEPP Gas Appliance Ball Valve 5521/5522	Druckklasse: MOP 5/GT 5/GT 1 Nennweite: DN 20 max. Betriebsdruck: 5 bar	
SEPP Gas Appliance Ball Valve 5521/5522	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 Dichttring)
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.