



CERT

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DIN-DVGW type examination certificate

NG-4312CO0413

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Aalberts integrated piping systems B.V. Oude Amersfoortseweg 99, NL-1212 AA Hilversum
Vertreiber <i>distributor</i>	Aalberts integrated piping systems B.V. Oude Amersfoortseweg 99, NL-1212 AA Hilversum
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= MOP 5 (4312)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn in Duchgangsform
Modell <i>model</i>	5101; 5101.57
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 157573aT0/17099 vom 20.12.2013 (GWI) Kontrollprüfung Labor: 157573a K2022 vom 17.03.2023 (GWI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no.

20.12.2028 / 24-0481-GNU

20.09.2024 Bd A-1/2

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

G. Schmidt



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:	
03.2013	

Typ	Technische Daten	Bemerkungen
5101	Nennweite: DN 15 Nenndruckstufe: MOP 5 / C1	
5101	Nennweite: DN 20 Nenndruckstufe: MOP 5 / C1	
5101; 5101.57	Nennweite: DN 25 Nenndruckstufe: MOP 5 / C1	
5101	Nennweite: DN 32 Nenndruckstufe: MOP 5 / C1	
5101	Nennweite: DN 40 Nenndruckstufe: MOP 5 / C1	
5101	Nennweite: DN 50 Nenndruckstufe: MOP 5 / C1	

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe

certified components

Regist.-Nr.	Bauteil (Produktart)	Modell/Typ	Hersteller
NG-5112AP1111	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasgeräten und -anlagen	FX 362/FX 362	Dichtungstechnik Wallstabe & Schneider GmbH & Co. KG
NG-5146AR0573	Dichtmittel für herstellereitig zusammengefügte Gewindeverbindungen in Gasgeräten und Komponenten	LOXEAL 85-86/LOXEAL 85-86	LOXEAL S.r.l.
NG-5162BO174	Schmierstoff für Gasgeräte	Berulub Sihaf 2/Berulub Sihaf 2	CARL BECHEM GMBH
NG-5123BP0290	Flachdichtungswerkstoff auf Basis synthetischer Fasern	novapress@ UNIVERSAL/novapress@	Frenzelt GmbH
NG-5112C00016	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasgeräten und -anlagen	N7072/N7072 UNIVERSAL	Trelleborg Sealing Solutions Germany GmbH

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Anschlussart: (Typ 5101) beidseitig Innengewinde Rp 1/2...Rp 2 nach DIN EN 10226-1 bzw. (Typ 5101.57) einseitig Innengewinde Rp 1... nach DIN EN 10226-1, andererseits Außengewinde G 1 1/4 nach DIN EN ISO 228 für Überwurfmutter mit Flachdichtung
 Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C
 Thermische Belastbarkeit: +650 °C für Betriebsdrücke bis 1 bar (Klasse C1)

