



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-4315DL0027

Registrierenummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Armaturen- und Metallwerke Zöbilitz GmbH Bahnhofstraße 16, D-09517 Zöbilitz
Vertreiber <i>distributor</i>	Armaturen- und Metallwerke Zöbilitz GmbH Bahnhofstraße 16, D-09517 Zöbilitz
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur für Druckmessgeräte (4315)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Absperrventil (Nadelventil) für Druckmessgeräte
Modell <i>model</i>	165...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: B 20/01/3176 vom 31.01.2020 (DBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW VP 308 (01.09.2004)

Ablaufdatum / AZ 31.01.2023 / 20-0060-GNE
date of expiry / file no.



11.03.2020 Rie A-1/2

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

11.03.2020 Rie A-1/2

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.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-05

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle
Josef-Wilmer-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
<i>gas category</i>	<i>remarks</i>
Brenngase nach G260	

Typ	Technische Daten	Bemerkungen
<i>type</i>	<i>technical data</i>	<i>remarks</i>
165...	Nenndruckstufe: PN 100/250 Nennweite: DN 4	

Ausführungsvariante	Erläuterungen
<i>type variation</i>	<i>explanations</i>
...00	ohne Prüfanschluss
...10	mit Prüfanschluss
...20	mit getrennt absperrbarem Prüfanschluss

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe

Regist.-Nr.	Bauteil (Produktart)	Modell/Typ	Hersteller
<i>registration no.</i>	<i>component</i>	<i>model/type</i>	<i>manufacturer</i>
NG-5112AS0127	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für VR 1/VR 1		Alwin Höfert KG
NG-5162AR0824	Gasgeräte und -anlagen Schmierstoff für Gasgeräte	Berulub PG 3 F/Berulub PG CARL BECHEM GMBH 3 F	Alwin Höfert KG
NG-5113BS0250	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für VR 1/VR 1		Alwin Höfert KG
NG-5161BU0518	Gasversorgungs- und Gasfernleitungen Schmierstoff für Gasanlagen	NOSOL GBY 2 /NOSOL GBY 2	Küber Lubrication München SE & Co. KG

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Weiterer zertifizierter Werkstoff: Schmierstoff "ADDISIL Extemp 23 FG" der Fa. ADDINOL Lube Oil GmbH (NG-5162BO0174)

Umgebungstemperaturbereich: -5...+60 °C mit NBR-Abdichtung, Stahl brüniert (Temperaturklasse: -5 °C), -20...+60 °C mit NBR-Abdichtung, Edelstahl und Messing (Temperaturklasse: -20 °C)

Zusätzlich wurde für die Ausführungen aus Edelstahl und Messing mit PTFE-Abdichtung die Dichtheit des Gehäuses bei -40 °C und +120 °C sowie die Dichtheit des Abschlusses bei -40 °C geprüft.

Druckstufe: MOP 100 (mit NBR-Abdichtung) bzw. MOP 250 (mit PTFE-Abdichtung)

Anschlussart: eingangsseitig Anschlusszapfen nach DIN EN 837-1; ausgangsseitig Spannmuffe G 1/2 nach DIN 16283 sowie beiderseitig Flanschanschluss nach DIN EN 1092-1 bzw. ANSI B16.5, Zapfen- und Muffengewinde nach DIN EN ISO 228-1 und ANSI B1.20.1, Schweißanschluss nach DIN EN 12627, Schneidringverschraubung oder Klemmringverschraubung nach DIN 2353