



CERT

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DIN-DVGW type examination certificate

NG-4312BN7046

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	ITAP S.p.A. Via Ruca n.19/21, I-25065 Lumezzane S.S. (BS)
Vertreiber <i>distributor</i>	ITAP S.p.A. Via Ruca n.19/21, I-25065 Lumezzane S.S. (BS)
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= MOP 5 (4312)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn für die Gasinstallation in Durchgangsform
Modell <i>model</i>	BERLIN
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 20160920 vom 20.09.2016 (TTR)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016)

Ablaufdatum / AZ 28.01.2022 / 16-0517-GNV
date of expiry / file no.



14.11.2016 Rie A-1/2 *i.H. K. Jansen*
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.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-05

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>
070; 071; 072; 073	Druckklasse: MOP 5/ GT 0,1 Nennweite: DN 15	
070; 071; 072; 073	Druckklasse: MOP 5/ GT 0,1 Nennweite: DN 20	
070; 071; 072; 073	Druckklasse: MOP 5/ GT 0,1 Nennweite: DN 25	
070; 071	Druckklasse: MOP 5/ GT 0,1 Nennweite: DN 32	
070; 071	Druckklasse: MOP 5/ GT 0,1 Nennweite: DN 40	
070; 071	Druckklasse: MOP 5/ GT 0,1 Nennweite: DN 50	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
070; 071 072; 073	Betätigungsorgan: Handhebel aus Stahl Betätigungsorgan: Flügelgriff aus Aluminium
070 071	Anschlussart: beiderseitig Innengewinde Rp 1/2...Rp 2 nach DIN EN 10226-1 Anschlussart: einerseits Innengewinde Rp 1/2...Rp 2; andererseits Außengewinde R 1/2...R 2, jeweils nach DIN EN 10226-1
072 073	Anschlussart: beiderseitig Innengewinde Rp 1/2...Rp 1 nach DIN EN 10226-1 Anschlussart: einerseits Innengewinde Rp 1/2...Rp 1; andererseits Außengewinde R 1/2...R 1, jeweils nach DIN EN 10226-1

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>
DG-5112AS0532	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für Gasgeräte und -anlagen	3170 FKM 70/3170 FKM 70	AR-TEX S.p.A.
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

Verwendungshinweise / Bemerkungen *hints of utilization / remarks*

Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C
Thermische Belastbarkeit: +650 °C für Betriebsdrücke bis 100 mbar (GT 0,1), Klasse B

