



CERT

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DIN-DVGW type examination certificate

NG-4312BL3548

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Vertreiber <i>distributor</i>	WESA-Armaturen GmbH Spanninger Straße 5, D-73650 Winterbach
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= MOP 5 (4312)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangsform
Modell <i>model</i>	660...HTB; 33000660...HTB; 35000660...; 36000660...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 20220913 vom 13.09.2022 (TTR)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016) DIN EN 1775 (01.10.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	04.12.2025 / 24-0179-GNR

70028-01-A-DE

24.05.2024 Bd B-1/2

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

P. Schmidt



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

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 der 1., 2. und 3. Gasfamilie	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
35000660...; 36000660...	Nennweite: DN 10 max. Betriebsdruck: 5 bar	
35000660...; 36000660...; 660...HTB; 33000660...HTB	Nennweite: DN 15 max. Betriebsdruck: 5 bar	
35000660...; 36000660...; 660...HTB; 33000660...HTB	Nennweite: DN 20 max. Betriebsdruck: 5 bar	
35000660...; 36000660...; 660...HTB; 33000660...HTB	Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: 5 bar	
35000660...; 36000660...; 660...HTB; 33000660...HTB	Nennweite: DN 32 max. Betriebsdruck: 5 bar	
35000660...; 36000660...; 660...HTB; 33000660...HTB	Nennweite: DN 40 max. Betriebsdruck: 5 bar	
35000660...; 36000660...; 660...HTB; 33000660...HTB	Nennweite: DN 50 max. Betriebsdruck: 5 bar	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
35000660...36000660...	Anschlussart: beiderseitig Innengewinde Rp 3/8...Rp 2, einerseits auch Außengewinde R 1/2...R 1, jeweils nach DIN EN 10226-1
660...HTB; 33000660...HTB	Anschlussart: beiderseitig Innengewinde Rp 1/2...Rp 1 nach DIN EN 10226-1
660...HTB; 33000660...HTB	Thermische Belastbarkeit (HTB): +650 °C für Nennweiten DN 15, DN 20, DN 25 und Betriebsdrücke bis 1 bar, Klasse: MOP5 C1 gemäß DIN EN 331:2016
660...HTB; 33000660...HTB	Thermische Belastbarkeit (HTB): +650 °C für Nennweiten DN 32, DN 40, DN 50 und Betriebsdrücke bis 100 mbar, Klasse: MOP5 C0,1 gemäß DIN EN 331:2016

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>
NG-5112AR0799	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasgeräten und -anlagen	0170 NBR 70/0170 NBR 70 AR-TEX S.p.A.	
NG-5146AR0619	Dichtmittel für herstellerseitig zusammengefügte Gewindeverbindungen in Gasgeräten und Komponenten	LOCTITE® 638/LOCTITE® 638	Henkel AG & Co. KGaA

Verwendungshinweise / Bemerkungen *hints of utilization / remarks*

Umgebungstemperaturbereich: -20 °C...+60 °C
HTB Klasse C0,1 für DN15 und größer, A für DN10
Prüfmethode DIN EN 1775: Anhang A, Verfahren B

DVGW