



**CERT**

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

**DG-4312DO0102**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	IVR S.p.A. Via Brughiera III, 1, I-28010 Boca (NO)
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	IVR S.p.A. Via Brughiera III, 1, I-28010 Boca (NO)
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= MOP 5 (4312)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangsform für die Gasinstallation
<b>Modell</b> <i>model</i>	IVR 45...
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 20230323 vom 23.03.2023 (TTR)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016)

**Ablaufdatum / AZ** 23.03.2028 / 23-0148-GNE  
*date of expiry / file no.*

09.05.2023 Kir 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](http://www.dvgw-cert.com)  
[info@dvgw-cert.com](mailto:info@dvgw-cert.com)

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
IVR 45 GAS; IVR 45/A GAS; IVR 45 LD GAS	Druckklasse: MOP 5 Nennweite: DN 10	
IVR 45 GAS; IVR 45/A GAS; IVR 45 LD GAS	Druckklasse: MOP 5 Nennweite: DN 15	
IVR 45 GAS; IVR 45/A GAS; IVR 45 LD GAS	Druckklasse: MOP 5 Nennweite: DN 20	
IVR 45 GAS; IVR 45/A GAS; IVR 45 LD GAS	Druckklasse: MOP 5 Nennweite: DN 25	
IVR 45 GAS; IVR 45/A GAS; IVR 45 LD GAS	Druckklasse: MOP 5 Nennweite: DN 32	
IVR 45 GAS; IVR 45/A GAS; IVR 45 LD GAS	Druckklasse: MOP 5 Nennweite: DN 40	
IVR 45 GAS; IVR 45/A GAS; IVR 45 LD GAS	Druckklasse: MOP 5 Nennweite: DN 50	

<b>Ausführungsvariante</b> <i>type variation</i>	<b>Erläuterungen</b> <i>explanations</i>
IVR 45	mit Handhebel
IVR 45/A GAS	mit Flügelgriff
IVR 45 LD GAS	mit abschließbarem Handhebel

**zertifizierte Bauteile / Werkstoffe**  
*certified components*

<b>Registr.-Nr.</b> <i>registration no.</i>	<b>Bauteil (Produktart)</b> <i>component</i>	<b>Modell/Typ</b> <i>model/type</i>	<b>Hersteller</b> <i>manufacturer</i>
NG-5146AR0619	Dichtmittel für herstellerseitig zusammengefügte Gewindeverbindungen in Gasgeräten und Komponenten	LOCTITE® 638/LOCTITE® 638	Henkel AG & Co. KGaA
DG-5112CQ0195	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasgeräten und -anlagen	01/T70 FKM/01/T70 FKM	LAV.EL GOMMA S.r.l.

**Verwendungshinweise / Bemerkungen**  
*hints of utilization / remarks*

Anschlussart: beiderseitig Innengewinde Rp 1/4...Rp 2 nach DIN EN 10226-1  
 Thermische Belastbarkeit: +650 °C für Betriebsdrücke bis 100 mbar (Klasse B0,1)  
 Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C

