



CERT

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DIN-DVGW type examination certificate

NG-4314CU0410

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	POLIMIX ZIRI, d.o.o. Strojarska ulica 4, SLO-4226 Ziri
Vertreiber <i>distributor</i>	Polix Export d.o.o. Industrijska ul. 11, SLO-4226 Ziri
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur > PN 16 (4314)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangsform für den Gastransport und Gasanlagenbau
Modell <i>model</i>	KPV-G DN...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: 23-00542-KP01-434 vom 15.01.2024 (EBI) Baumusterprüfung: 19-049/4314/434 vom 08.11.2019 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 14141 (01.08.2013)

Ablaufdatum / AZ 08.11.2029 / 24-0458-GNV
date of expiry / file no.

30.10.2024 Cz A-1/2 14.10.24
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body



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

Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
KPV-G DN25 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN25 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 25	
KPV-G DN32 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN32 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 32	
KPV-G DN40 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN40 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 40	
KPV-G DN50 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN50 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 50	
KPV-G DN65 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN65 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 65	
KPV-G DN80 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN80 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 80	
KPV-G DN100 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN100 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 100	
KPV-G DN125 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN125 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 125	
KPV-G DN150 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN150 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 150	
KPV-G DN200 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN200 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 200	
KPV-G DN250 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN250 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 250	
KPV-G DN300 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN300 PN40/AN300 DU VX PX	Nennweite: DN 300	
KPV-G DN350 PN40 DP VX PX; KPV-G DN350 PN40 DU VX PX	Nennweite: DN 350	
KPV-G DN400 PN40 DP VX PX; KPV-G DN400 PN40 DU VX PX	Nennweite: DN 400	

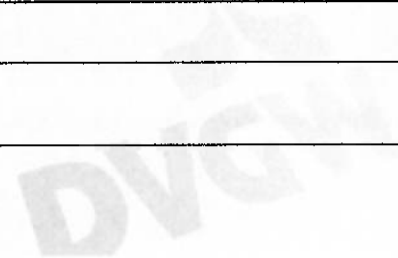
Ausführungsvariante type variation	Erläuterungen explanations
KPV-G DN... DP VX PX	Anschlussart: beiderseitig Flansche nach DIN EN 1092-1 oder DIN EN 1759-1; Baulänge: Grundreihe 27 oder 28 nach DIN EN 558
KPV-G DN... DU VX PX	Anschlussart: beiderseitig Anschweißenden nach DIN EN 12627; Baulänge: Grundreihe 68 nach DIN EN 12982

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe certified components

Registr.-Nr. registration no.	Bauteil (Produktart) component	Modell/Typ model/type	Hersteller manufacturer
NG-5162AR0824	Schmierstoff für Gasgeräte	Berulub PG 3 F/Berulub PG 3 F	CARL BECHEM GMBH
NG-5113DN0617	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasversorgungs- und Gasfernleitungen	VR 1/VR 1	Alwin Höfert KG

Verwendungshinweise / Bemerkungen hints of utilization / remarks

Gasart: Brenngase nach G 260
Maximal zulässiger Betriebsdruck: 40 bar
Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C





CERT

DIN-DVGW type examination certificate

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

NG-4314CU0410

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas supply <i>Produkte der Gasversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	POLIMIX ZIRI, d.o.o. Strojarska ulica 4, SLO-4226 Ziri
Distributor <i>Vertreiber</i>	Polix Export d.o.o. Industrijska ul. 11, SLO-4226 Ziri
Product Category <i>Produktart</i>	Gas fittings: Shut-off valve for gas transmission >PN 16 (4314)
Product description <i>Produktbezeichnung</i>	straight pattern ball valve for gas transmission and gas plants
Model <i>Modell</i>	KPV-G DN...
Test reports <i>Prüfberichte</i>	Laboratory control test: 23-00542-KP01-434 from 15.01.2024 (EBI) Type testing: 19-049/4314/434 from 08.11.2019 (EBI)
Test basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DIN EN 14141 (01.08.2013)

Date of Expiry / File No. 08.11.2029 / 24-0458-GNV
Ablaufdatum / Aktenzeichen

30.10.2024 Cz A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

14.10.2024



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-00

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

Type Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
KPV-G DN25 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN25 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 25	
KPV-G DN32 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN32 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 32	
KPV-G DN40 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN40 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 40	
KPV-G DN50 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN50 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 50	
KPV-G DN65 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN65 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 65	
KPV-G DN80 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN80 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 80	
KPV-G DN100 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN100 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 100	
KPV-G DN125 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN125 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 125	
KPV-G DN150 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN150 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 150	
KPV-G DN200 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN200 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 200	
KPV-G DN250 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN250 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 250	
KPV-G DN300 PN40/AN300 DP VX PX; KPV-G DN300 PN40/AN300 DU VX PX	Nominal diameter: DN 300	
KPV-G DN350 PN40 DP VX PX; KPV-G DN350 PN40 DU VX PX	Nominal diameter: DN 350	
KPV-G DN400 PN40 DP VX PX; KPV-G DN400 PN40 DU VX PX	Nominal diameter: DN 400	

Type Variation Ausführungsvariante	Explanations Erläuterungen
KPV-G DN... DP VX PX	connections: on both sides flanges according to DIN EN 1092-1 or DIN EN 1759-1; length: basic series 27 or 28 according to DIN EN 558
KPV-G DN... DU VX PX	connections: on both sides welding ends according to DIN EN 12627; length: basic series 68 according to DIN EN 12982

certified Components zertifizierte Bauteile / Werkstoffe

Registr. No. Registrier-Nr.	Component Bauteil (Produktart)	Model/Type Modell/Typ	Manufacturer Hersteller
NG-5162AR0824	Materials for greasing of gas appliance	Berulub PG 3 F/Berulub PG 3 F	CARL BECHEM GMBH
NG-5113DN0617	Elastomer material for seals in gas supply mains and pipelines	VR 1/VR 1	Alwin Höfert KG

Hints of Utilization / Remarks Verwendungshinweise / Bemerkungen

Gas category: Fuel gases according to G 260
Maximum operation pressure: 40 bar
Ambient temperature range: -20...+60 °C

DVGW