



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-4390CQ0061

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	IBEDA Sicherheitsgeräte und Gastechnik GmbH & Co. KG Bahnhofstraße 27, D-53577 Neustadt/Wied
Vertreiber <i>distributor</i>	IBEDA Sicherheitsgeräte und Gastechnik GmbH & Co. KG Bahnhofstraße 27, D-53577 Neustadt/Wied
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Gasrücktrittsicherung (4390)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Gasrücktrittsicherung
Modell <i>model</i>	GRS
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: B 21/05/3499 vom 31.05.2021 (DBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN ISO 5175-1 (01.03.2018)- in Anlehnung (siehe Bemerkung) DIN EN ISO 5175-2 (01.05.2019)- in Anlehnung (siehe Bemerkung)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no.

18.03.2026 / 21-0132-GNV

22.06.2021 Kö A-1/2

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



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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
GRS 25; GRS 32	höchster Betriebsdruck: 1,5 bar	bei Verbrennung von Stadt- und Ferngas sowie Wasserstoff mit Luft
GRS 50	höchster Betriebsdruck: 1,0 bar	bei Verbrennung von Stadt- und Ferngas sowie Wasserstoff mit Luft
GRS 25; GRS 32; GRS 50	höchster Betriebsdruck: 5,0 bar	bei Verbrennung von Erdgas, Propan und Methan mit Luft

Verwendungshinweise / Bemerkungen*hints of utilization / remarks*

Die Gasrücktrittsicherung ist bei Verbrennung mit Luft rückschlagfest in Anlehnung an DIN EN ISO 5175-2:2019, Abschnitt 5.7 und flammenrückschlagsicher in Anlehnung an DIN EN ISO 5175-1:2018, Abschnitt 6.7.