



CERT

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

**DG-4313AP1152**

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>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= PN 16 (4313)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangsform
<b>Modell</b> <i>model</i>	87 E/S
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 14/079/4313/936 vom 21.07.2014 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DIN EN 13774 (01.05.2013) DVGW VP 303 (01.09.1994)

**Ablaufdatum / AZ**  
*date of expiry / file no.*

30.04.2017 / 14-0260-GNV

19.08.2014 Rie A-1/2

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

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN 45011:1998  
akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und  
Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to EN  
45011:1998 for certification of products for energy and water supply industry.



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

<b>Gasart</b> <i>gas category</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
Brenngase nach G260 sowie G262	

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
87 E/S	Nennweite: DN 15 max. zulässiger Druck PS: PN 16 bar	
87 E/S	Nennweite: DN 20 max. zulässiger Druck PS: PN 16 bar	
87 E/S	Nennweite: DN 25 max. zulässiger Druck PS: PN 16 bar	
87 E/S	Nennweite: DN 32 max. zulässiger Druck PS: PN 16 bar	
87 E/S	Nennweite: DN 40 max. zulässiger Druck PS: PN 16 bar	
87 E/S	Nennweite: DN 50 max. zulässiger Druck PS: PN 16 bar	

<b>Ausführungsvariante</b> <i>type variation</i>	<b>Erläuterungen</b> <i>explanations</i>
87 E	Gehäusewerkstoff: nichtrostender Stahlguss 1.4408 nach DIN EN 10213-4, zusätzlich geeignet für Deponie- und Klärgase nach G262
87 S	Gehäusewerkstoff: Stahlguss, Werkstoff GP 240 GH nach DIN EN 10213-2

**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-5113BS0250	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für VR 1/VR 1 Gasversorgungs- und Gasfernleitungen		Alwin Höfert KG
NG-5113BR0412	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für Zemo 70/Zemo 70 Gasversorgungs- und Gasfernleitungen		Höfert Italia S.p.A.

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

Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C  
 Baulänge: DIN 3202-M 3  
 Anschlussart. beiderseitig Innengewinde Rp 1/2...Rp 2 nach DIN EN 10226-1