



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat


DVGW type examination certificate

DG-4341BQ0562

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
Vertreiber <i>distributor</i>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur mit thermisch auslösender Absperrereinrichtung (4341)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Anschluss-Kugelhahn in Durchgangs- oder Eckform, wahlweise mit eingangsseitig integrierter thermisch auslösender Absperrereinrichtung (TAE)
Modell <i>model</i>	GAH 20 (TAS)...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: D 467 vom 14.10.2016 (WEG) Kontrollprüfung Labor: 18/1193/4312/123 vom 29.11.2018 (EBI) Kontrollprüfung Labor: 19/1182/4312/123 vom 10.12.2019 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 331 (01.04.2016) DIN 3586 (01.10.2003)

Ablaufdatum / AZ 13.10.2025 / 20-0789-GNV
date of expiry / file no.

11.12.2020 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 ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.



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>
...15D; ...15E	Nenndruckstufe: MOP 5 Nennweite: DN 25	
...20D; ...20E	Nenndruckstufe: MOP 5 Nennweite: DN 20	
...25D; ...25E	Nenndruckstufe: MOP 5 Nennweite: DN 25	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
...D	Kugelhahn in Durchgangsform
...E	Kugelhahn in Eckform
GAH 20 TAS...	mit thermisch auslösender Absperrereinrichtung (TAE); thermische Belastbarkeit (HTB): +650 °C bis zu einem Betriebsdruck von 1 bar (Klasse C1)

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-5146AR0619	Dichtmittel für herstellerseitig zusammengefügte Gewindeverbindungen in Gasgeräten und Komponenten	LOCTITE® 638/LOCTITE® 638	Henkel AG & Co. KGaA
NG-5113BS0250	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasversorgungs- und Gasfernleitungen	VR 1/VR 1	Alwin Höfert KG
NG-5113BS0256	Elastomerwerkstoff für Dichtungen in Gasversorgungs- und Gasfernleitungen	NBR 70 M377/NBR 70 M377	DUCI s.r.l.
DG-4502CL0447	Lösbare Rohrverbindung für Metallrohre	GRV.../GRV...Rd18	G. Bee GmbH
NG-5123CQ0530	Flachdichtungswerkstoff auf Basis synthetischer Fasern	AFM 34/2/AFM 34/2	REINZ-Dichtungs-GmbH

Verwendungshinweise / Bemerkungen *hints of utilization / remarks*

Anschlussarten: eingangsseitig Innengewinde Rp 1/2, Rp 3/4 bzw. Rp 1 nach DIN EN 10226-1, ausgangsseitig Außengewinde G 7/8, G 1 1/8 bzw. G 1 3/8 nach DIN EN ISO 228-1 zum Anschluss einer Tülle nach DIN 3436 (mit Kegeldichtung und Dichtring) oder Innengewinde Rp 1/2, Rp 3/4 bzw. Rp 1 nach DIN EN 10226-1 oder Klemmringverschraubung für Cu-Rohre der Nenn Durchmesser 18 mm und 22 mm nach DIN EN 1057, R 250 (halbhart) oder Überwurfmutter mit Innengewinde G 1/2, G 3/4 bzw. G 1 nach DIN EN ISO 228-1 und Flachdichtung
Betriebstemperaturbereich: -20...+60 °C