



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-4341AT2765

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>	Kugelhahn in Durchgangsform mit eingangsseitig angebauter thermisch auslösender Absperrereinrichtung (TAE)
Modell <i>model</i>	KSN 75-...-TAS
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 14/129/4313/936 vom 21.11.2014 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DIN EN 13774 (01.05.2013) DIN 3586 (01.10.2003)

Ablaufdatum / AZ 19.08.2019 / 14-0681-GNV
date of expiry / file no.

12.01.2015 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

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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 32 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 40 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 50 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 65 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 80 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 100 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 125 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
KSN 75-...-TAS	Nennweite: DN 150 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
KSN 75-...-0.2-TAS	mit geschweißtem TAE-Flansch
KSN 75-...-0.3-TAS	mit gegossenem TAE-Flansch

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-4340AU0485	Thermisch Auslösende Absperreinrichtung (TAE)	TAS 22...; TAS 23.../TAS 22...	G. Bee GmbH
NG-5146AR0622	Dichtmittel für herstellereitig zusammengefügte Gewindeverbindungen in Gasgeräten und Komponenten	LOCTITE 620/LOCTITE 620	Henkel AG & Co. KGaA
NG-5113BS0250	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für VR 1/VR 1 Gasversorgungs- und Gasfernleitungen		Alwin Höfert KG
NG-5113BS0256	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für NBR 70 M377/NBR 70 Gasversorgungs- und Gasfernleitungen M377		DUCI s.r.l.
NG-5113BS0313	Dichtungswerkstoff aus Elastomeren für P 550 /P 550 Gasversorgungs- und Gasfernleitungen		C. Otto Gehrckens GmbH & Co. KG

Verwendungshinweise / Bemerkungen *hints of utilization / remarks*

Weitere, zertifizierter Werkstoff: Dichtungswerkstoff P 682, Fa. C. Otto Gehrckens GmbH & Co. KG (NG-5113BR0299)
Anschlussart: beiderseitig Flansche nach DIN EN 1092-2
Ansprechtemperatur: +100 °C (+0/-5) K
Therm. Belastbarkeit: +650 °C
Zul. Umgebungsbereich: -20...+60 °C
Betriebsdrücke über 5 bar bis 16 bar nur mit Montageset, bestehend aus Spezialdichtungen und hochwärmfesten Verbindungselementen