

C € 0085



CERT

# EU-Baumusterprüfbescheinigung

## EU type examination certificate

**CE-0085BS0304**

Produkt-Identnummer  
product identification no.

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426) <i>EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426)</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 mit thermisch auslösender Absperrereinrichtung (4341)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Anschluss-Kugelhahn in Durchgangs- oder Eckform, wahlweise mit eingangsseitig integrierter thermisch auslösender Absperrereinrichtung (TAE)
<b>Modell</b> <i>model</i>	GAH 20 (TAS)...
<b>Bestimmungsländer</b> <i>countries of destination</i>	AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 17/326/4341/123 vom 12.12.2017 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN 3586 (01.10.2003) DIN EN 331 (01.04.2016)
<b>Gültigkeit / AZ</b> <i>validity / file no.</i>	21.04.2018 bis 15.01.2028 / 17-0616-GEA

70262-01-A-DE

27.03.2018 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 und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Gasgeräten gemäß EU-Verordnung EU/2016/426.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of gas appliances under EU Regulation



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>Bemerkung</b> <i>remarks</i>
Brenngase der 1., 2. und 3. Gasfamilie	

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <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	

<b>Ausführungsvariante</b> <i>type variation</i>	<b>Erläuterungen</b> <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)

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

Anschlussarten: eingangsseitig Innengewinde Rp 1/2, Rp 3/4 und Rp 1 oder Außengewinde R 1/2, R 3/4 und R 1, jeweils 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 Typ "GRV" der Fa. G. Bee GmbH nach DIN 3387-1 oder Überwurfmutter mit Innengewinde G 1/2, G 3/4 bzw. G 1 nach DIN EN ISO 228-1 und Flachdichtung  
Einsatztemperaturbereich: -20...+60 °C

**EU type examination certificate**  
**EU-Baumusterprüfbescheinigung**

**CE-0085BS0304**

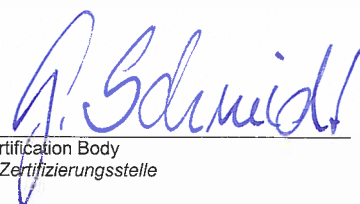
Product Identification No.  
 Produkt-Identnummer

<b>Field of Application</b> <i>Anwendungsbereich</i>	EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426) <i>EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426)</i>
<b>Owner of Certificate</b> <i>Zertifikatinhaber</i>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	gas fittings: Valve combined with thermally triggered shut-off device (4341)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	straight or angle pattern ball valve optionally combined with thermally triggered shut-off device
<b>Model</b> <i>Modell</i>	GAH 20 (TAS)...
<b>Countries of Destination</b> <i>Bestimmungsländer</i>	AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	type testing: 17/326/4341/123 from 12.12.2017 (EBI)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN 3586 (01.10.2003) DIN EN 331 (01.04.2016)
<b>Validity / File no.</b> <i>Gültigkeit / AZ</i>	21.04.2018 until 15.01.2028 / 17-0616-GEA

70228 CA 4 DE

27.03.2018 Rie A-1/2

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



DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of gas appliances under EU Regulation

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditiert und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Gasgeräten gemäß EU-Verordnung EU/2016/426.



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>Gas Category</b> <i>Gasart</i>	<b>Remarks</b> <i>Bemerkungen</i>
fuel gases of the 1., 2. & 3. gas family	

<b>Type</b> <i>Typ</i>	<b>Technical Data</b> <i>Technische Daten</i>	<b>Remarks</b> <i>Bemerkungen</i>
...15D; ...15E	nominal pressure rating: MOP 5 nominal diameter: DN 25	
...20D; ...20E	nominal pressure rating: MOP 5 nominal diameter: DN 20	
...25D; ...25E	nominal pressure rating: MOP 5 nominal diameter: DN 25	

<b>Type Variation</b> <i>Ausführungsvariante</i>	<b>Explanations</b> <i>Erläuterungen</i>
...D	straight pattern ball valve
...E	angle pattern ball valve
GAH 20 TAS...	with thermically triggered shut-off device; thermal capacity (HTB): +650 °C up to an operation pressure of 1 bar (class C1)

#### **Hints of Utilization /Remarks**

##### ***Verwendungshinweise / Bemerkungen***

connections: on the input side female thread Rp 1/2, Rp 3/4 and Rp 1 or male thread R 1/2, R 3/4 and R 1, each according to DIN EN 10226-1, on the output side male thread G 7/8, G 1 1/8 resp. G 1 3/8 according to DIN EN ISO 228-1 for the connection of a nozzle according to DIN 3436 (with cone sealing and sealing ring) or female thread Rp 1/2, Rp 3/4 resp. Rp 1 according to DIN EN 10226-1 or clamp ring screw connection type "GRV" of G. Bee GmbH according to DIN 3387-1 or nut with female thread G 1/2, G 3/4 resp. G 1 according to DIN EN ISO 228-1 and flate sealing  
temperature range: -20...+60 °C