

EU-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085AU2380

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426) <i>EC Gas Appliances Regulation (EU/2016/426)</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: Thermisch Auslösende Absperrereinrichtung (TAE) (4340)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Thermisch auslösende Absperrereinrichtung (TAE) in Durchgangsform mit metallisch dichtendem Abschlusskörper als Ausrüstungsteil von Gasgeräten und Gasbrennern
Modell <i>model</i>	TAS 22 ...; TAS 23 ...
Bestimmungsländer <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
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 17/336/4340/123 vom 18.12.2017 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN 3586 (01.10.2003)
Gültigkeit / AZ <i>validity / file no.</i>	21.04.2018 bis 11.01.2028 / 17-0620-GEA

70028 04-A4DE

11.01.2018 Rie A-1/2

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



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

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.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

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 EC Regulation

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkung <i>remarks</i>
--------------------------------------	------------------------------------

Brenngase der 1., 2. und 3. Gasfamilie	
--	--

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
---------------------------	--	--------------------------------------

TAS 22 ...	Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 22 ...	Nennweite: DN 32 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 22 ...	Nennweite: DN 40 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 22 ...	Nennweite: DN 50 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 23 ...	Nennweite: DN 65 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 23 ...	Nennweite: DN 80 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 23 ...	Nennweite: DN 100 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 23 ...	Nennweite: DN 125 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 23 ...	Nennweite: DN 150 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 23 ...	Nennweite: DN 200 max. Betriebsdruck: 5 bar	

Verwendungshinweise / Bemerkungen <i>hints of utilization / remarks</i>

<p>Korrosionsschutz: Verzinkung (Standardausführung) bzw. Vernickelung ("Biogasausführungen" TAS 22BG und TAS 23BG)</p> <p>Anschlussart: eingangsseitig Innengewinde Rp 1...Rp 2 nach DIN EN 10226-1 (TAS 22) oder Flansche nach DIN EN 1092-1 (TAS 22; TAS 23);</p> <p>ausgangsseitig: Innengewinde Rp 1...Rp 2, Außengewinde R 1...R 2 nach DIN EN 10226-1 (TAS 22) oder Flansche nach DIN EN 1092-1 (TAS 22; TAS 23), TAS 22SG und TAS 23SG mit Sondergewinden</p> <p>Ansprechtemperatur: 95 °C +/- 5 K</p> <p>Thermische Belastbarkeit: +650 °C</p> <p>Max. Umgebungstemperatur: +80 °C</p>



EC type examination certificate
EU-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085AU2380

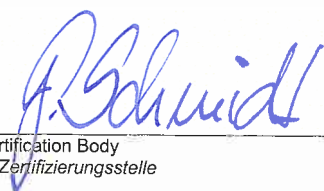
Product Identification No.
Produkt-Identnummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	EC Gas Appliances Regulation (EU/2016/426) <i>EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426)</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
Distributor <i>Vertreiber</i>	G. Bee GmbH Robert-Bosch-Straße 14, D-71691 Freiberg a.N.
Product Category <i>Produktart</i>	gas fittings: Thermically triggered shut-off device (4340)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	straight pattern thermically triggered shut-off valve (TAE) with metallic sealing disk as fitting for gas appliances and gas burners
Model <i>Modell</i>	TAS 22 ...; TAS 23 ...
Countries of Destination <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
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	type testing: 17/336/4340/123 from 18.12.2017 (EBI)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN 3586 (01.10.2003)
Validity / File no. <i>Gültigkeit / AZ</i>	21.04.2018 until 11.01.2028 / 17-0620-GEA

70028-04-A-DE

11.01.2018 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 EC 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

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

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
TAS 22 ...	nominal diameter: DN 25 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 22 ...	nominal diameter: DN 32 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 22 ...	nominal diameter: DN 40 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 22 ...	nominal diameter: DN 50 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 23 ...	nominal diameter: DN 65 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 23 ...	nominal diameter: DN 80 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 23 ...	nominal diameter: DN 100 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 23 ...	nominal diameter: DN 125 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 23 ...	nominal diameter: DN 150 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 23 ...	nominal diameter: DN 200 max. operating pressure: 5 bar	

Hints of Utilization /Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

corrosion protection: zinc coating (standard valves) respectively nickel coating ("biogas valves" TAS 22BG and TAS 23BG)
connections: on the input side female thread Rp 1...Rp 2 according to DIN EN 10226-1 (TAS 22) or flanges according to DIN EN 1092-1 (TAS 22; TAS 23);
on the output side: female thread Rp 1...Rp 2, male thread R 1...R 2 according to DIN EN 10226-1 (TAS 22) or flanges according to DIN EN 1092-1 (TAS 22; TAS 23), TAS 22SG and TAS 23SG with special thread
response temperature: 95 °C +/- 5 K
higher thermic chargeability: +650 °C
max. ambient temperature: +80 °C