

EU-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085BN0680

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 Carl-Benz-Str. 42, D-74321 Bietigheim-Bissingen
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Thermisch Auslösende Absperreinrichtung (TAE) (4340)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Thermisch auslösende Absperreinrichtung (TAE) in Durchgangsform mit metallisch dichtendem Abschlusskörper als Ausrüstungsteil von Gasgeräten und Gasbrenner
Modell <i>model</i>	TAS 21 ...
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
validity / file no.

21.04.2018 bis 10.11.2028 / 17-0620-GEA

11.01.2018 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 EC Regulation




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>	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 21 ...	Nennweite: DN 15 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 21 ...	Nennweite: DN 20 max. Betriebsdruck: 5 bar	
TAS 21 ...	Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: 5 bar	

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Anschlussart: eingangsseitig Innengewinde Rp 1/2...Rp 1, ausgangsseitig Innengewinde Rp 1/2...Rp 1 oder Außengewinde R 1/2...R 1, jeweils nach DIN EN 10226-1 oder wahlweise ausgangsseitig als Ausf. TAS 21SG mit Sondergewinden (metrische Außengewinde)

Max. Umgebungstemperatur: +80 °C

Ansprechtemperatur: +95 °C (+0, -5) K

Thermische Belastbarkeit: +650 °C

EC type examination certificate
EU-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085BN0680
 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 Carl-Benz-Str. 42, D-74321 Bietigheim-Bissingen
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 21 ...
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)

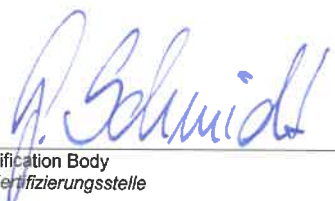
Validity / File no. 21.04.2018 until 10.11.2028 / 17-0620-GEA
Gültigkeit / AZ

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

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.




DAkkS
 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 21 ...	nominal diameter: DN 15 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 21 ...	nominal diameter: DN 20 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 21 ...	nominal diameter: DN 25 max. operating pressure: 5 bar	

Hints of Utilization /Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

corrosion protection: zinc coating (standard valves) respectively nickel coating ("biogas valves" TAS 21BG)
connections: on the input side female thread Rp 1/2...Rp 1 according to DIN EN 10226-1;
on the output side: female thread Rp 1/2...Rp 1 or male thread R 1/2...R 1 according to DIN EN 10226-1 or optional TAS 21SG with special thread (metric male thread)
response temperature: 95 °C +/- 5 K
higher thermic chargeability: +650 °C
max. ambient temperature: +80 °C