

EC type examination certificate

EU-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085BL0538

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>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
Distributor <i>Vertreiber</i>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
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 metalic sealing disk
Model <i>Modell</i>	TAS 32/40/50...
Countries of Destination <i>Bestimmungsländer</i>	European Union, CH, IS, NO
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 26.01.2028 / 17-0962-GEA
Gültigkeit / AZ

26.01.2018 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.



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 32...	nominal diameter: DN 32 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 40...	nominal diameter: DN 40 max. operating pressure: 5 bar	
TAS 50...	nominal diameter: DN 50 max. operating pressure: 5 bar	

Hints of Utilization /Remarks**Verwendungshinweise / Bemerkungen**

corrosion protection: zinc coating (standard valves) respectively nickel coating ("biogas valves" TAS ...BG)
connections: on the input side female thread Rp 1 1/4...Rp 2 according to DIN EN 10226-1 or flanges according to DIN EN 1092-1;
on the output side: female thread Rp 1 1/4...Rp 2, male thread R 1 1/4...R 2 according to DIN EN 10226-1 or flanges according to DIN EN 1092-1, TAS ...SG with special thread
response temperature: 95 °C +/- 5 K
higher thermic chargeability: +650 °C
max. ambient temperature: +80 °C