

# EU-Baumusterprüfbescheinigung

## EC type examination certificate

**CE-0085AU2378**

Produkt-Identnummer  
product identification no.

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426) <i>EC Gas Appliances Regulation (EU/2016/426)</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur mit thermisch auslösender Absperreinrichtung (4341)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Kugelhahn in Durchgangsform mit eingangsseitig angebauter thermisch auslösender Absperreinrichtung (TAE)
<b>Modell</b> <i>model</i>	AKT ... F50TAS
<b>Bestimmungsländer</b> <i>countries of destination</i>	Europäische Union, CH, IS, NO
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 17/333/4313/123 vom 13.12.2017 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN EN 13774 (01.05.2013)

**Gültigkeit / AZ** 21.04.2018 bis 26.01.2028 / 17-0962-GEA  
*validity / file no.*

26.01.2018 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

<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>
...25...	Nennweite: DN 25 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...32...	Nennweite: DN 32 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...40...	Nennweite: DN 40 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...50...	Nennweite: DN 50 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...65...	Nennweite: DN 65 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...80...	Nennweite: DN 80 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...100...	Nennweite: DN 100 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...125...	Nennweite: DN 125 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	
...150...	Nennweite: DN 150 max. Betriebsdruck: 5/16 bar max. zulässiger Druck PS: PS = 16 bar	

### **Verwendungshinweise / Bemerkungen**

#### ***hints of utilization / remarks***

Anschlussart: beiderseitig Flansche nach DIN EN 1092-2

Ansprechtemperatur: +100 °C (+0/-5) K

Therm. Belastbarkeit: +650 °C

Zul. Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C

Für Betriebsdrücke über 5 bar bis 16 bar ist ein Montageset der Fa. Elster GmbH zu verwenden, bestehend aus Spezialdichtungen und hochwärmfesten Verbindungselementen.