

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085AS0202

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich field of application	EG-Druckgeräte Richtlinie (2014/68/EU) EC Pressure Equipment Directive (2014/68/EU)
Zertifikatinhaber owner of certificate	Elster GmbH Strothweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
Vertreiber distributor	Elster GmbH Strothweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
Produktart product category	Gasarmaturen: Sicherheitsabsperreinrichtung für Erd-/Allgas (4303)
Produktbezeichnung product description	Sicherheitsabsperrenteil für oberen und unteren Abschalt- druck mit externem Messanschluss
Modell model	JSAV . . .
Prüfberichte test reports	Ergänzungsprüfung: 21-01479-AB02-095 vom 18.02.2022 (EBI)
Prüfgrundlagen basis of type examination	2014/68/EU A III B Baumusterprüfung (15.04.2014) DIN EN 14382 (01.11.2019)

Ablaufdatum / AZ 08.03.2032 / 21-0709-GDV
date of expiry / file no.

28.03.2022 Kö A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification bodyDeutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-02DVGW CERT GmbH
ZertifizierungsstelleJosef-Wirmer-Str. 1-3
53123 BonnTel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
...25R40/...	Nennweite: DN 25 Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C max. zulässiger Druck PS: 4 bar	
...40R40/...; ...40F40/...	Nennweite: DN 40 Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C max. zulässiger Druck PS: 4 bar	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
JSAV .../1	Sicherheits-Absperrventil für oberen Abschaltdruck, Funktionsklasse B
JSAV .../2	Sicherheits-Absperrventil für oberen und unteren Abschaltdruck, Funktionsklasse A
JSAV ...R...	Anschluss: Innengewinde Rp1 bzw. Rp 1/1/2, ISO 7-1
JSAV ...F...	Anschluss: Flansch in den Abmessungen PN16

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Medium: Gase der 2. und 3. Familie
 Anschlüsse: beidseitig Innengewinde Rp1 bzw. Rp 1 1/2 nach ISO 7-1, Flansch PN16
 Ansprechbereich: Oben: 40 - 500 mbar; unten: 8 - 150 mbar
 Ansprechdruckgruppe: AG10
 Temperaturklasse: Klasse A
 Temperaturbereich: -20 ... +60°C, klasse 2
 Messwerk/Schaltwerk: USSA
 optional: Atmungsventil
 Gehäusematerial: EN AC-44200



EC type examination certificate

EG-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085AS0202Product Identification No.
Produkt-Identnummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	EC Pressure Equipment Directive (2014/68/EU) <i>EG-Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU)</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Elster GmbH Strothweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
Distributor <i>Vertreiber</i>	Elster GmbH Strothweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
Product Category <i>Produktart</i>	gas fittings: Safety shut-off device for natural gas and all-gas (4303)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	Slam shut device for upper and lower shut off pressure with external sensing connection
Model <i>Modell</i>	JSAV . . .
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	supplement test: 21-01479-AB02-095 from 18.02.2022 (EBI)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	2014/68/EU A III B Baumusterprüfung (15.04.2014) DIN EN 14382 (01.11.2019)

Date of Expiry / File No. 08.03.2032 / 21-0709-GDV
Ablaufdatum / Aktenzeichen

28.03.2022 Kö A-1/2
Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

**DAkkS**Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-02DVGW CERT GmbH
ZertifizierungsstelleJosef-Wirmer-Str. 1-3
53123 BonnTel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Type Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
...25R40/...	nominal diameter: DN 25 ambient temperature range: -20...+60 °C max. allowable pressure PS: 4 bar	
...40R40/...; ...40F40/...	nominal diameter: DN 40 ambient temperature range: -20...+60 °C max. allowable pressure PS: 4 bar	

Type Variation Ausführungsvariante	Explanations Erläuterungen
JSAV .../1	slam shut device for upper shut off pressure, functional class B
JSAV .../2	slam shut device for upper and lower shut off pressure, functional class A
JSAV ...R...	connection: internal thread Rp1 or Rp 1/1/2, ISO 7-1
JSAV ...F...	connection: flange in the dimension PN16

Hints of Utilization / Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

Medium: gases of the 2. and 3.rd family
connections: both sides internal thread Rp1 or Rp 1 1/2 acc. ISO 7-1, flange PN16
trip pressure range: upper: 40 - 500 mbar; lower: 8 - 150 mbar
accuracy group: AG10
temperature class: class A
temperature range: -20...+60°C, class 2
meter/trip mechanism: USSA
optional: breathing valve
body material: EN AC-44200

