CE 0085

DVGW CERT

EC type examination certificate

EG-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085BS0420
Product Identification No.
Produkt-Identnummer

Field of Application ***Anwendungsbereich***	EC Pressure Equipment Directive (2014/68/EU) *EG-Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU)*
Owner of Certificate ***Zertifikatinhaber***	MEDENUS Gas-Druckregeltechnik GmbH Saßmicker Hammer 40, D-57462 Olpe
Distributor ***Vertreiber***	MEDENUS Gas-Druckregeltechnik GmbH Saßmicker Hammer 40, D-57462 Olpe
Product Category ***Produktart***	gas fittings: Safety shut-off device for natural gas and all-gas (4303)
Product Description ***Produktbezeichnung***	Safety shut-off valve for upper and lower cut-off pressure, spring-loaded comparator
Model ***Modell***	S 50
Test Reports ***Prüfberichte***	audit: 15-0183-MPW from 19.04.2016 (EBI)
Test Basis ***Prüfgrundlagen***	2014/68/EU A III B Baumusterprüfung (15.04.2014) DIN EN 14382 (01.07.2009)
Date of Expiry / File No. ***Ablaufdatum / Aktenzeichen***	13.09.2027 / 17-0416-GDV

70028 04-A-DE

25.07.2017 Kö A-1/2 i.A.
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 pressure equipment under EC Directive

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 Druckgeräten und Baugruppen gemäß Richtlinie

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-02

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

CE-0085BS0420

Type ***Typ***	**Technical Data** ***Technische Daten***	**Remarks** ***Bemerkungen***
S 50	nominal diameter: DN 25 max. allowable pressure PS: PS = 3 bar	
S 50	nominal diameter: DN 40 max. allowable pressure PS: PS = 3 bar	
S 50	nominal diameter: DN 50 max. allowable pressure PS: PS = 3 bar	

Hints of Utilization / Remarks
Verwendungshinweise / Bemerkungen

connection: inner thread acc EN 10226-1
upper shut off pressure range: 50 - 1500 mbar
lower shut off pressure range: 10 - 300 mbar
shut off pressure group:
upper deactivation point: 50 - 500 mbar: AG 10; >500 - 1500 mbar: AG 5
lower deactivation point: 10 - 50 mbar: AG 20; >50 - 300 mbar: AG 10
temperature range: -20 °C up to +60 °C (class 2)
construction type: functional class A, integral strength
body material: EN AC-43000AlSi10Mg, other pressure bearing parts: EN AC-42100AlSi7Mg