

EC type examination certificate

EG-Baumusterprüfbescheinigung

CE-0085AQ0883

Product Identification No.
Produkt-Identnummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	EC Pressure Equipment Directive (97/23/EC) <i>EG-Druckgeräterichtlinie (97/23/EG)</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	MEDENUS Gas-Druckregeltechnik GmbH Saßmicker Hammer 40, D-57462 Olpe-Saßmicke
Distributor <i>Vertreiber</i>	MEDENUS Gas-Druckregeltechnik GmbH Saßmicker Hammer 40, D-57462 Olpe-Saßmicke
Product Category <i>Produktart</i>	gas fittings: Pressure regulator for natural gas and all-gas (4301)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	Device combination with safety shut off-valve for upper and lower shut down pressure and regulator
Model <i>Modell</i>	RS 251
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	type testing: 12/008a/4301/115 from 06.09.2012 (EBI)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/97/23/EG A III B (29.05.1997) DIN EN 334 (01.11.2001) DIN EN 14382 (01.07.2009)

Date of Expiry / File No. 31.07.2022 / 12-0204-GDV

Ablaufdatum / Aktenzeichen

28.09.2012 K5 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 EN 45011:1998 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of pressure equipment under EC Directive 97/23/EC.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN 45011:1998 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Druckgeräten und Baugruppen gemäß Richtlinie 97/23/EG.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-02

DVGW CERT GmbH
Josef-Wirmer-Straße 1-3
53123 Bonn

Telefon: +49 228 91 88-888
Telefax: +49 228 91 88-993
eMail: info@dvgw-cert.com

Gas Category <i>Gasart</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
fuel gases and non-aggressive gases	

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
RS 251	nominal diameter: DN 50 max. allowable pressure: 8 bar	
RS 251	nominal diameter: DN 80 max. allowable pressure: 8 bar	
RS 251	nominal diameter: DN 100 max. allowable pressure: 8 bar	

Type Variation <i>Ausführungsvariante</i>	Explanations <i>Erläuterungen</i>
RS 251	temperature range: -20°C to 60°C. class 2

Hints of Utilization / Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

connection: both sides flanges PN 16 acc. DIN EN 1092-4
outlet pressure range of the regulation device: 0,022...1,2 bar (AC 10/SG 20, SZ 10)
safety shut off valve:
upper shut off range: 0,03...1,5 bar, AG 10
lower shut off range: 5...300 mbar, AG 10
body material: aluminium casting AC-42100SF

