

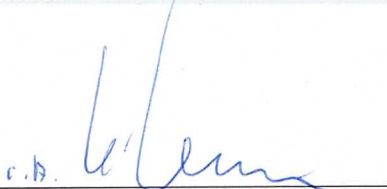
# EC type examination certificate

## EG-Baumusterprüfbescheinigung

**CE-0085CP0531**  
Product Identification No.  
Produkt-Identnummer

<b>Field of Application</b> <i>Anwendungsbereich</i>	EC Pressure Equipment Directive (2014/68/EU) <i>EG-Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU)</i>
<b>Owner of Certificate</b> <i>Zertifikatinhaber</i>	MEDENUS Gas-Druckregeltechnik GmbH Im Langen Feld 3, D-57462 Olpe
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	MEDENUS Gas-Druckregeltechnik GmbH Im Langen Feld 3, D-57462 Olpe
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	gas fittings: Filter (4356)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	gas filter
<b>Model</b> <i>Modell</i>	DF 100
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	type testing: 14/108/4501/121 from 02.12.2014 (EBI)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	2014/68/EU A III B Baumusterprüfung (15.04.2014)

**Date of Expiry / File No.** 02.12.2024 / 20-0415-GDU  
**Ablaufdatum / Aktenzeichen**

10.05.2021 Kö A-1/2   
Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body  
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle



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

<b>Gas Category</b>	<b>Remarks</b>
<i>Gasart</i>	<i>Bemerkungen</i>
fuel gases of the 1., 2. & 3. gas family	

<b>Type</b>	<b>Technical Data</b>	<b>Remarks</b>
<i>Typ</i>	<i>Technische Daten</i>	<i>Bemerkungen</i>
DF 100	max. allowable pressure PS: 16 bar nominal diameter: DN 25	
DF 100	max. allowable pressure PS: 16 bar nominal diameter: DN 50	
DF 100	max. allowable pressure PS: 16 bar nominal diameter: DN 80	
DF 100	max. allowable pressure PS: 16 bar nominal diameter: DN 100	
DF 100	max. allowable pressure PS: 16 bar nominal diameter: DN 150	
DF 100	max. allowable pressure PS: 16 bar nominal diameter: DN 200	

#### **Hints of Utilization / Remarks**

##### ***Verwendungshinweise / Bemerkungen***

Ambient temperature range: -40°C up to +70°C  
 Connection: flanges PN 16 acc. DIN EN 1092-4 or ASME B 16.5 Class 150 RF  
 Body material: cast aluminum EN AC-42100 ST6