

# EG-Baumusterprüfbescheinigung

## EC type examination certificate

**CE-0085AQ7126**

Produkt-Identnummer  
product identification no.

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	EG-Gasgeräte-Richtlinie (2009/142/EG) <i>EC Gas Appliances Directive (2009/142/EC)</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	Karl Dungs GmbH & Co. KG Siemensstr. 6-10, D-73660 Urbach
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Karl Dungs GmbH & Co. KG Siemensstr. 6-10, D-73660 Urbach
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Ausrüstungsteile für Gas- und Druckgeräte: Gerätedruckregler für Erd-/Allgas (4101)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Druckregelgerät zur Ausgangsdruckregelung bzw. als Nulldruckregler und Gleichdruckregler zur Volumenstrom-Steuerung in Abhängigkeit eines Unter- oder Überdruckes
<b>Modell</b> <i>model</i>	FR ...
<b>Bestimmungsländer</b> <i>countries of destination</i>	AT, BE, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, SE, SI, SK
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: V 1144-01/11 vom 02.12.2011 (TSG)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	EU/2009/142/EG (30.11.2009) DIN EN 88 (01.08.1996)- in Anlehnung DIN 3380 (01.12.1973)
<b>Aktenzeichen</b> <i>file number</i>	12-0045-GEA

02.02.2012 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 45011:1998 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Gasgeräten gemäß EG-Richtlinie 2009/142/EG.

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 gas appliances under EC Directive 2009/142/EC.



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

<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>
...S/NG 503; ...NG 503 STP	Nennweite: DN 10	
...S/U/NG 505; ...NG 505 STP	Nennweite: DN 15	
...S/U/NG 507; ...NG 507 STP; ...S5020	Nennweite: DN 20	
...S/U/NG 510; ...NG 510 STP; ...S5025	Nennweite: DN 25	
...S/U/N/NG 515; ...NG 515 STP; ...S/U/N/NG 5040	Nennweite: DN 40	
...S/U/N/NG 520; ...NG 520 STP; ...S/U/N/NG 5050	Nennweite: DN 50	
...S/NG 525; ...S/U/N/NG 5065; ...NG 5065 STP	Nennweite: DN 65	
...S/U/N/NG 5080; ...NG 5080 STP	Nennweite: DN 80	
...S/U/N/NG 5100	Nennweite: DN 100	
...S 5125; ...NG 5125(-HS)	Nennweite: DN 125	
...S 5150; ...NG 5150(-HS)	Nennweite: DN 150	

<b>Ausführungsvariante</b> <i>type variation</i>	<b>Erläuterungen</b> <i>explanations</i>
FRS...	Ausgangsdruckregler, max. Eingangsdruck: 500 mbar
FRN...	Nulldruckregler, max. Eingangsdruck: 50 mbar
FRU...	Umlaufdruckregler, max. Eingangsdruck: 150 mbar
FRNG...	Nulldruckregler oder Gleichdruckregler, max. Eingangsdruck: 50 mbar (Nulldruckregler) bzw. 200 mbar (Gleichdruckregler)
FRS/FRNG 5125; FRS/FRNG 5150 FRNG 5125/5150-HS	Eingangsruckbereich: bis 500 mbar; Ausgangsdruckbereich: 2,5...200 mbar
FRN 5040/5050/5065/5080/5100; FRNG 5125/5150(-HS) ...STP	Messwerkführung für Einbau des Reglers mit Reglerdom waagrecht, HS = horizontal support wahlweise mit Hub-Messöffnung mit Distanzhülse

### **Verwendungshinweise / Bemerkungen** *hints of utilization / remarks*

Zul. Betriebsdruck: 500 mbar  
 Reglerklasse: A  
 Reglergruppe: 2  
 Druckstufe: PN 1  
 Zul. Umgebungstemperaturbereich: -15...+70 °C

