

EU-Type Examination Certificate

No. C5A 022629 0078 Rev. 00

Holder of Certificate: Karl Dungs GmbH & Co. KG

Karl-Dungs-Platz 1 73660 Urbach GERMANY

Product: Fittings (Gas)

Pressure regulator

FRI

PIN CE-0123DQ1012

The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH confirms according to Annex III (Module B) that the listed product complies with the relevant provisions according to Annex I of Regulation (EU) 2016/426 on appliances burning gaseous fuels. It refers only to the sample submitted for testing and certification and on its technical documentation. For details see: www.tuvsud.com/ps-cert

Test report no.: V 1772-00/25

Valid until: 2035-05-25

Date, 2025-05-27

(Johannes Steiglechner)



EU-Type Examination Certificate

No. C5A 022629 0078 Rev. 00

Model(s): FRI 705/6 FRI 707/6 FRI 710/6

FRI 712/6

type designation	nominal size (mm)	connection
FRI 705/6	17,0	Rp 1/2, Rp 3/4, Rp 1
FRI 707/6	24,0	Rp 1/2, Rp 3/4, Rp 1
FRI 710/6	29,0	Rp 1, Rp 2
FRI 712/6	37,5	Rp 1, Rp 2

Technical data / range of application

gas family all gases of 1st, 2nd and 3rd gas family

class acc. to DIN EN 88-1 A

group acc. to DIN 33821 2

withstand pressure 1000 mbar / 100 kPa

inlet pressure range 5 to 500 mbar / 0,5 to 50 kPa

outlet pressure range 2,5 to 150 mbar / 0,25 to 15 kPa

ambient temperature -15°C to +70°C

installation position spring dome in vertical to horizontal position

Tested according to: DIN EN 88-1:2024



EU-Baumusterprüfbescheinigung

Nr. C5A 022629 0078 Rev. 00

Zertifikatsinhaber: Karl Dungs GmbH & Co. KG

Karl-Dungs-Platz 1 73660 Urbach DEUTSCHLAND

Produkt: Ausrüstungen (Gas)

Druckregler

FRI

PIN CE-0123DQ1012

Die Zertifizierstelle von TÜV SÜD Product Service GmbH bestätigt gemäß Anhang III (Modul B) die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den wesentlichen Anforderungen gemäß Anhang I der Verordnung (EU) 2016/426 über Geräte zur Verbrennung gasförmiger Brennstoffe. Prüfgrundlage ist ausschließlich das zur Prüfung und Zertifizierung vorgestellte Prüfmuster sowie dessen technische Dokumentation. Details siehe bitte: www.tuvsud.com/ps-zert

Prüfbericht Nr.: V 1772-00/25

Gültig bis: 2035-05-25

Datum, 2025-05-27

(Johannes Steiglechner)

Seite 1 von 2

TÜV SÜD Product Service GmbH ist notifizierte Stelle gemäß der Verordnung (EU) 2016/426 über Geräte zur Verbrennung gasförmiger Brennstoffe mit der Kennnummer 0123.







EU-Baumusterprüfbescheinigung

Nr. C5A 022629 0078 Rev. 00

Modell(e): FRI 705/6

FRI 707/6 FRI 710/6 FRI 712/6

Typbezeichnung	Nennweite (mm)	Anschlussverbindung
FRI 705/6	17,0	Rp 1/2, Rp 3/4, Rp 1
FRI 707/6	24,0	Rp 1/2, Rp 3/4, Rp 1
FRI 710/6	29,0	Rp 1, Rp 2
FRI 712/6	37,5	Rp 1, Rp 2

Technische Daten / Verwendungsbereich

Gasfamilie alle Gase der 1., 2. und 3. Gasfamilie

Klasse nach DIN EN 88-1 Α Gruppe nach DIN EN 88-1 2

Standhaltedruck 1000 mbar / 100 kPa

5 bis 500 mbar / 0,5 bis 50 kPa Eingangsdruckbereich Ausgangsdruckbereich 2,5 bis 150 mbar / 0,25 bis 15 kPa

-15 °C - +70 °C Umgebungstemperaturbereich

Einbaulage Federdom aufrecht senkrecht bis

horizontal liegend

Geprüft nach: **DIN EN 88-1:2024**