

EU-Baumusterprüfbescheinigung

EU type examination certificate

CE-0085BM0270

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426) <i>EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426)</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	GOK Regler- und Armaturen GmbH & Co. KG Obernbreiter Str. 2-18, D-97340 Marktbreit
Vertreiber <i>distributor</i>	GOK Regler- und Armaturen GmbH & Co. KG Obernbreiter Str. 2-18, D-97340 Marktbreit
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Druckregelgerät für Flüssiggas (4302)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Einstufiges Druckregelgerät für unregelmäßigen Eingangsdruck mit fest eingestelltem bzw. einstellbarem Ausgangsdruck
Modell <i>model</i>	EN 61 ...; EN 71 ...; EN 61V50
Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	Europäische Union, CH, GB, NO
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: B 24/07/4421 EU V2 vom 01.10.2024 (DBI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN EN 16129 (01.08.2013) DIN 4811 (01.12.2017)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	13.06.2028 / 24-0237-GEA

7009 04 A DE

31.10.2024 Bd A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH – von der Deutschen Bundesregierung benannte und von der Europäischen Kommission offiziell registrierte Stelle für die Konformitätsbewertung von Gasgeräten

DVGW CERT GmbH - notified by the government of the Federal Republic of Germany and officially registered by the European Commission for conformity assessment of gas appliances

DVGW CERT GmbH
ZertifizierungsstelleJosef-Wirmer-Str. 1-3
53123 BonnTel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkung <i>remarks</i>
Flüssiggas nach DIN 51622	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
EN 61 ...	Ausgangsdruck: 29 ... 67 mbar Eingangsdruckbereich: 0,3 ... 7,5 bar; 0,3 ... 16 bar; 1 ... 16 bar Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +50 °C max. Durchfluss: 1,5 kg/h max. zulässiger Druck PS: 16 bar	
EN 71 ...	Ausgangsdruck: 29 ... 67 mbar Eingangsdruckbereich: 0,3 ... 7,5 bar; 0,3 ... 16 bar; 1 ... 16 bar Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +50 °C max. Durchfluss: 1,5 kg/h max. zulässiger Druck PS: 16 bar	
EN 61V50	Ausgangsdruck: 20 ... 50 mbar Eingangsdruckbereich: 0,3 ... 7,5 bar; 0,3 .. 16 bar; 1,0 ... 16 bar Umgebungstemperaturbereich: -20 ... +50 °C max. Durchfluss: 1,0 kg/h max. zulässiger Druck PS: 16 bar	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
EN 61 Caravan Caramatic BasicOne	Ausgangsdruck: 30 mbar, Durchfluss: maximal 0,8 kg/h, mit Sicherheits-Abblaseventil, optional Manometer, erfüllt Anhang D der DIN EN 16129
EN 61 Marine	Ausgangsdruck: 30 mbar, Durchfluss: maximal 0,8 kg/h, mit Sicherheits-Abblaseventil, optional Manometer, erfüllt Anhang M der DIN EN 16129
EN 61 Haushalt	Ausgangsdruck: 29/30, 37, 50 oder 67 mbar, Nenndurchfluss: 1,5 kg/h, mit thermischer Absperrereinrichtung und Manometer, Ausführung "t" beständig bis 650 °C
EN 61 Camping	Ausgangsdruck: 29/30, 37, 50 oder 67 mbar, Durchfluss: maximal 1,5 kg/h, optional Sicherheits-Abblaseventil und Manometer
EN 61 Gewerbe	Ausgangsdruck: 29/30, 37, 50 oder 67 mbar, Durchfluss: maximal 1,5 kg/h, optional Sicherheits-Abblaseventil
EN 71	Ausgangsdruck 29/30, 37, 50, 67 mbar, Durchfluss: maximal 1,5 kg/h, optional: Sicherheits-Abblaseventil, Manometer (Anzeige bis 16 bar), thermische Absicherung "t" bis 650 °C (ohne SBV)
EN 71 Caravan Caramatic BasicOne	Ausgangsdruck 30 mbar/Eingangsdruckbereich 0,3...16 bar; Durchfluss: maximal 1,2 kg/h, erfüllt Anhang D der DIN EN 16129
EN 61V50	Ausgangsdruck 20 ... 50 mbar in 11 Stufen einstellbar

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Medium: Flüssiggas LPG, Propan, Butan und deren Gemische nach DIN 51622, DIN EN 589, ISO 8216-3, ISO 9162; LPG, Propan und Butan nach BS 4250

Anschlüsse: eingangsseitig: G.1 bis G.49 nach DIN EN 16129 Anhang G; Anschlüsse X.1 bis X.14 nach Zeichnung SK 13462; G.3, G. 32 und G.35 nur bis 7,5 bar

ausgangsseitig: H.1 bis H.49 nach DIN EN 16129 Anhang H; Anschlüsse Y.1 bis Y.14 nach Zeichnung SK 13475; Typ EN 61 wahlweise auch mit 2 oder 3 Ausgangsanschlüssen mit separatem Absperrventil (DIN EN 16129 Anhang K)

Orientierung der Anschlüsse: Gerade oder abgewinkelt zur Durchflussrichtung oder 90° zur Durchflussrichtung, Ein- und Ausgang in beliebiger Kombination

Ansprechdruck Sicherheits-Abblaseventil: < 150 mbar, Gehäusematerial: Zinkdruckguss ZP 0410 bzw. ZnAl4Cu1 (Typ EN 71) außen lackiert bzw. seewasserfest lackiert (Anhang M)

Klassifizierung: Klasse C1 nach DIN 4811: 2008: Ausführung EN 61 und EN 71 mit einem Durchfluss von 1,5 kg/h, Ausgangsdruck von 50 mbar und einem Anschluss G.3, G.12 bzw. G.19 und H.4 bzw. H.9.

Klasse C2 nach DIN 4811: 2008: Ausführung EN 61V50 mit einem Durchfluss von 1,0 kg/h, Ausgangsdruck von 20 ... 50 mbar und einem Anschluss G.3, G.12 bzw. G.19 und H.4 bzw. H.9.

Klasse CV30 nach DIN 4811: Ausführungen EN 61 Caravan (Caramatic BasicOne) und EN 71 Caravan (Caramatic BasicOne) mit einem Durchfluss von 0,8 kg/h (EN 61) / 1,2 kg/h (EN 71), einem Ausgangsdruck von 30 mbar und einem Anschluss G.4, G.5, G.12, G.13, G.15 und G.19 und H.4 bzw. H.9.

Klasse CV50 nach DIN 4811: Ausführungen EN 61 Caravan (Caramatic BasicOne) und EN 71 Caravan (Caramatic BasicOne) mit einem Durchfluss von 1,5 kg/h, einem Ausgangsdruck von 50 mbar und einem Anschluss G.4, G.5, G.12, G.13, G.15 und G.19 und H.4 bzw. H.9.

Klasse BM30 nach DIN 4811: Ausführungen EN 61 Marine mit einem Durchfluss von 0,8 kg/h, einem Ausgangsdruck von 30 mbar und einem Anschluss G.4, G.5, G.12, G.13, G.15 und G.19 und H.4 bzw. H.9.

Klasse BM50 nach DIN 4811: Ausführungen EN 61 Marine mit einem Durchfluss von 1,5 kg/h, einem Ausgangsdruck von 50 mbar und einem Anschluss G.4, G.5, G.12, G.13, G.15 und G.19 und H.4 bzw. H.9.