

EU-Baumusterprüfbescheinigung


EU type examination certificate

CE-0085CM0155

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> | ITRON GmbH Hardeckstraße 2, D-76185 Karlsruhe |
| Vertreiber <i>distributor</i> | ITRON GmbH Hardeckstraße 2, D-76185 Karlsruhe |
| Produktart <i>product category</i> | Gasarmaturen: Druckregelgerät für Erd-/Allgas (4301) |
| Produktbezeichnung <i>product description</i> | Druckregelgerät, wahlweise mit Sicherheits-Absperrventil, Sicherheits-Abblaseventil für Leckgasmengen, Sicherheitsmembrane |
| Modell <i>model</i> | 233-... |
| Bestimmungsländer <i>countries of destination</i> | AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK |
| Prüfberichte <i>test reports</i> | Baumusterprüfung: 18/077/4303/183 vom 07.03.2018 (EBI) |
| Prüfgrundlagen <i>test basis</i> | EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN 33822 (01.02.2009) DIN EN 334 (01.07.2009) DIN EN 14382 (01.07.2009) |
| Gültigkeit / AZ <i>validity / file no.</i> | 21.04.2018 bis 04.04.2028 / 18-0270-GEA |

70028-04-A-DE

04.04.2018 Kö 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 ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Gasgeräten gemäß EU-Verordnung EU/2016/426.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of gas appliances under EU Regulation



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

| Gasart <i>gas category</i> | Bemerkung <i>remarks</i> |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Allgas | |

| Typ <i>type</i> | Technische Daten <i>technical data</i> | Bemerkungen <i>remarks</i> |
|---------------------------|--|--------------------------------------|
| 233-... | Nenndruckstufe: PN 1/4/5/6 Nennweite: DN 40 | |
| 233-... | Nenndruckstufe: PN 1/4/5/6 Nennweite: DN 50 | |

| Ausführungsvariante <i>type variation</i> | Erläuterungen <i>explanations</i> |
|---|--|
| 233-8/12-... | PN 1, Eingangsbereich: 0,1...1,0 bar |
| 233-8/12-4-... | PN 4, Eingangsbereich: 0,37...4,0 bar |
| 233-8/12-5-... | PN 5, Eingangsbereich: 0,37...5,0 bar |
| 233-8/12-6-..., 31/32/64/66 | PN 6, Eingangsbereich: 0,37...6,0 bar |
| ...-8-... | Ausgangsbereich: 30...450 mbar |
| ...-8(HP) | Ausgangsbereich: 420...700 mbar |
| ...-12-... | Ausgangsbereich: 18...210 mbar |
| ...-61; ...-71 | mit SAV für obere Abschaltung |
| ...-62; ...-72 | mit SAV für obere Abschaltung und SBV für Leckgasmengen |
| ...-64 | mit SAV für obere und untere Abschaltung |
| ...-66 | mit SAV für obere und untere Abschaltung und SBV für Leckgasmengen |
| ...-630; ...-730 | mit SAV für obere Abschaltung und Sicherheitsmembrane; PN 1 |
| ...-650 | mit SAV für obere und untere Abschaltung und Sicherheitsmembrane; PN 1 |
| ...-31 | ohne Sicherheitseinrichtung |
| ...-32 | mit SBV für Leckgasmengen, ohne SAV |

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Umgebungstemperaturbereich: -20...+60 °C

Ansprechdruckgruppe mit Sicherheits-Absperrventils SAV 033 (...-71 bis ...-770): 40...450 mbar (AG 10);

Genauigkeitsklasse/ Schließdruckgruppe: AC20/ SG30

Ansprechdruckgruppe mit Sicherheits-Absperrventils SAV-I (...-61 bis ...-630): 40...1000 mbar (AG 10);

Genauigkeitsklasse/ Schließdruckgruppe: AC10/ SG20

Ansprechdruckgruppe mit Sicherheits-Absperrventils SAV-II (...-64, ...-66, ...-650): 40...1000 mbar (AG 10), 8...20 mbar (AG 30); >20...50 mbar (AG 10); Genauigkeitsklasse/ Schließdruckgruppe: AC5/ SG10

Anschlussart: Flansche PN 16/ PN 20 und Innengewinde Rp 1 1/2 nach DIN EN 10226-1 (ISO 7-1) und Innengewinde 1 1/2-NPT

DWG