

Gas-Druckregelgerät RMG 372

Gas-Druckregelgerät indirekt wirkend (mit Hilfsenergie aus dem Eingangsdruckbereich arbeitend) mit integriertem direkt wirkendem SAV nach DIN EN 334 / 14382

Anwendung	Gerät für den Kommunalbereich, Gewerbe- und Industriebetriebe Großer Eingangsdruckbereich Schallreduzierung wahlweise Hohe Regelgenauigkeit Stellglied mit Druckausgleich Wahlweise mit Reglern der Baureihe RMG 610 (RS 10d), RMG 650 und BD-RMG 600 Ausführung wahlweise mit Sicherheitsabsperrentil (SAV) mit axialem Durchgang Sehr Wartungsfreundlich durch austauschbare Funktionseinheiten in Steckbauweise Optionale Anpassung an Betriebsbedingungen durch verschiedene Ventilsitzdurchmesser Einsetzbar für Gase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 und neutrale nicht aggressive Gase, andere Gase auf Anfrage
------------------	--

CE-Zeichen nach PED

Integral druckfest PS (Typ IS)	max. zulässiger Druck PS = 16 bar (20 bar) max. Eingangsdruck $p_{u,max}$ bis 16 bar (20 bar)
Führungsbereich	W_d 10 mbar bis 15 bar
Schließdruckzonengruppe	SZ 2,5 Bessere Schließdruckzonengruppe SZ bzw. bessere Stellverhältnisse auf Anfrage
Mindestdruckgefälle	ca. 0,2 bar Kleinere Mindestdruckgefälle auf Anfrage
SAV-Einstellbereich	W_{do} 25 mbar bis 20 bar W_{du} 5 mbar bis 15 bar
Anschluss	DIN Flansch PN 16 oder Class 150 nach ANSI 16.5 in DN 25 bis DN 150 Andere Flansche auf Anfrage




Die mechanischen Bauteile des Gerätes verfügen von sich heraus über keine eigenen potentiellen Zündquellen und keine heißen Oberflächen und fallen damit nicht in den Geltungsbereich der ATEX 95 (94/9/EG).
Eingesetztes elektronisches Zubehör erfüllt die ATEX-Anforderungen.

RMG 372









- Tabellen mit Gerätekenngößen und Führungsbereichen

Technische Produktinformation

-  [RMG_372_00_DE_2010_03](#)
-  [RMG_372_00_EN_2010_03](#)
-  [RMG_372_00_RU_2010_03](#)

Bedienungs- und Wartungsanleitungen, Ersatzteile

-  [RMG_372_20_DE_2010_06](#)
-  [RMG_372_20_DE_2010_07](#)
-  [RMG_372_20_EN_2010_06](#)
-  [RMG_372_20_EN_2010_07](#)
-  [RMG_372_20_RU_2010_06](#)
-  [RMG_372_20_RU_2010_07](#)

