

## Gasdruckregelgerät Dival 507 und Dival 512

P120001329



### Produktinweis

#### • Kompakt und direktwirkend

Die Gasdruckregler Dival 507 und Dival 512 von Pietro Fiorentini AG sind im Kommunal-, Gewerbe- und Industriebereich universell einsetzbar. Sie sind hervorragend für die direkte Versorgung von Brenner- und Sonderkundenanlagen geeignet. Die Dival 507 und Dival 512 sind direktwirkende, federbelastete Gasdruckregelgeräte mit Membranstellantrieb für Hoch-, Mittel- und Niederdruck.

#### • Vielseitig einsetzbar und wartungsarm

Der modulare Aufbau der Dival 507 und Dival 512 erlauben einen ausserordentlich wartungsarmen Betrieb. Weitere Merkmale sind die schnelle Stellzeit und die hohe Betriebssicherheit. Diese Gasdruckregelgeräte eignen sich für alle herkömmlichen, gereinigten, nicht aggressiven, technischen Gase wie Erdgas, Flüssiggas, Luft, Stickstoff und Wasserstoff. Die Regelgeräte öffnen bei defekter Membrane oder undichter Ventilsitzabdichtung des Pilotreglers sowie bei fehlendem Steuerdruck.

### Merkmale

- Eingangsdruck :  $\leq 16$  bar (je nach Version)  
Führungsbereich : (einstellbar je nach Sollwertfeder)
  - 180BP : 13 bis 150 mbar
  - 180MP : 70 bis 310 mbar
  - 180TR : 0.3 bis 3.0 bar
- Differenzdruck : min. 10 mbar
- Medien : Erdgas, Flüssiggas, Luft sowie alle nicht korrosiven Gase
- Nennweiten
  - 507 : Rp1", DN25
  - 512 : Rp1" / Rp1½", DN25/DN40, DN40, DN50
- Flansch : PN16
- Temperaturbereich : -10 bis +60 °C
- SAV : LA-BP, LA-MP, LA-TR
- Zulassungen : DVGW, 97/23/EC (PED)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	DN	Baulänge	Eingangsdruck max.	Stellantrieb	Führungsbereich (mbar)	SAV	SAV oben	Hersteller
P120001329	Dival 507/BP LA-BP Rp1"	25	100	10	180BP	13 – 90	LA-BP	30 – 180	Pietro Fiorentini
P120001381	Dival 507/MP LA-MP Rp1"	25	100	16	180MP	70 – 310	LA-BP	140 – 450	Pietro Fiorentini
P120001378	Dival 507/TR LA-TR Rp1"	25	100	16	180TR	300 – 3000	LA-TR	250 – 5500	Pietro Fiorentini
P120001358	Dival 512/BP LA-BP Rp1" / Rp1½"	25/40	130	10	180BP	13 – 90	LA-BP	30 – 180	Pietro Fiorentini
P120001529	Dival 512/MP LA-MP Rp1" / Rp1½"	25/40	130	16	180MP	70 – 310	LA-BP	140 – 450	Pietro Fiorentini
P120001571	Dival 512/MP LA-MP DN40	40	223	16	180MP	70 – 310	LA-BP	140 – 450	Pietro Fiorentini
P120001521	Dival 512/TR LA-TR Rp1" / Rp1½"	25/40	130	16	180TR	300 – 3000	LA-TR	250 – 5500	Pietro Fiorentini