



## Information produit

### • Compacts et à action directe

Les régulateurs de pression Dival 507 et Dival 512 de Pietro Fiorentini AG sont utilisables universellement dans les domaines commercial, industriel et les communes. Ils conviennent parfaitement pour l'alimentation directe d'installations de brûleurs et autres usages spéciaux. Les Dival 507 et Duval 512 sont des régulateurs de pression de gaz à action directe à membrane avec réglage à ressort, pour basse, moyenne et haute pression.

### Usage polyvalent et faible entretien

La construction modulaire des régulateurs Dival 507 et Dival 512 permet une exploitation à très faible entretien. D'autres caractéristiques sont le temps de réaction rapide et la haute sécurité de fonctionnement. Ces régulateurs de pression de gaz conviennent pour tous les gaz techniques propres non agressifs usuels ainsi que pour le gaz naturel, les gaz liquides, l'air, l'azote et l'hydrogène. Par l'action de la valve sécurité SAV intégrée, le régulateur ferme en cas de membrane défectueuse ou si le siège du régulateur pilote n'est pas étanche et si la pression de commande est absente.

## Merkmale

- Pression d'entrée : ≤ 16 bar (selon version)  
Plage de régulation : (réglable selon ressort de valeur de consigne)

180BP : 13 à 150 mbar  
180MP : 70 à 310 mbar  
180TR : 0.3 à 3.0 bar  
Pression différentielle  
Fluides : min. 10 mbar

Diamètres nominaux

507 : Rp1", DN25

512 : Rp1" / Rp1½", DN25/DN40, DN40, DN50

Bride : PN16

Plage de température : -10 à +60 °C

SAV : LA-BP, LA-MP, LA-TR

Homologations : DVGW, 97/23/EC (PED)

Nr. article	Signe	DN	Longueur	Pression d'entrée	Actionneur	Plage de régulation	SAV	SAV haut	Fabricant
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
P120001575	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