

REGOLATORI ALFA 60

REGULATOR - DÉTENDEUR

 **ISPEL 0100**
modulo H - H1
 Garanzia di Qualità Totale

PED
 Pressure
 Equipment
 Directive

Colore Color Couleur	Prestazioni - Performance - Performances		Cod.	
	Entrata - Inlet - Entrée	Uscita - Out - Sortie		
BP	0,5 ÷ 5 bar	16 ÷ 320 mbar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.51.10	
MP	0,5 ÷ 5 bar	0,2 ÷ 1 bar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.51.12	
AP	max 18 bar	0,8 ÷ 4 bar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.51.15	

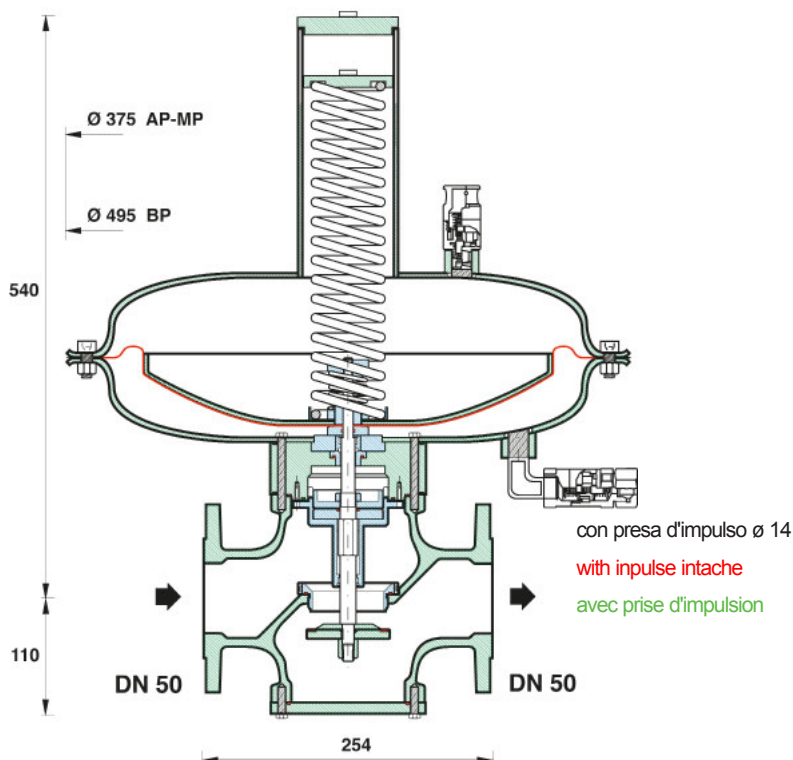
COPRIM ITALY

VALVOLA DI BLOCCO
SHUT OFF VALVE
VALVE DE SECURITÉ

La valvola di blocco non può essere installata successivamente.

Shut of valve can't be installed later.

La valve de sécurité ne peut pas être installée successivement.



Adatto per l'impiego di gas non corrosivi: METANO, GPL, AZOTO...

Suitable for use of not corrosive gases
METHANE, LPG, NITROGEN...

Apte pour l'emploi de gaz pas
corrosifs: METHANE, GPL, AZOTE...

Esecuzioni speciali per:

Special execution for:
Exécutions spéciales pour:

BIOGAS, OXIGEN, AMMONIA

SG 10% RG fino a 5

REGOLATORE AD AZIONE DIRETTA BILANCIATO

Direct action control balanced

Régulation à l'action directe balancée

CARATTERISTICHE:

- Peso: 45 Kg
- Corpo: GS 400
- Testata in acciaio
- Tenuta in gomma nitrilica NBR o HNBR
- Membrane in tessuto gommato sandwich
- Temperatura -30 +60 °C

FEATURES:

- Weight: 45 Kg
- Body: GS 400
- Steel heading.
- Seal nitrile rubber
- Diaphragm rubberized canvas

CARACTERISTIQUES:

- Poids: 45 Kg
- Corps: GS 400
- Tete en acier
- Sceau en gomme nitrilique
- Membranes en tissu gommé sandwich

PORTATE METANO RIDUTTORE ALFA 60

Natural gas flow rates

Débit de méthane

- I valori riportati in rosso sono quelli consigliati.
Per ottenere le portate in Kg/h di GPL moltiplicare i valori riportati in rosso x 1.42.
Per gruppi di riduzione a servizio reti si può arrivare a considerare le portate indicate in nero.
- The red indicated values are suggested.
To have LPG flow rates you must multiply the values on the tables x 1.42.
For reduction groups in networks service, the black indicated flow rates may be considered.
- Les valeurs indiquées en rouge sont suggérées.
Pour obtenir les débits en Kg/h de GPL, multiplier les valeurs rapportées dans la fiche x 1.42.
Pour les groupes de réduction à service réseaux on peut considérer le débits indiquées en noir.

Press. uscita -mbar- Outlet press.	Bassa pressione BP - entrata (bar)				low pressure basse pression		inlet pressure pression d'entre	
	0.2	0.3	0.5	1	1.5	2	3 - 4	
25	583 757	730 949	965 1254	1435 1865	1564 2034	1564 2034	1564 2034	
50	546 709	705 916	950 1235	1427 1855	1603 2084	1603 2084	1603 2084	
100	457 594	645 838	915 1189	1412 1835	1679 2183	1679 2183	1679 2183	
150	331 430	570 741	875 1137	1395 1813	1755 2282	1755 2282	1755 2282	
200		477 620	826 1073	1375 1787	1812 2355	1832 2381	1832 2381	
300			700 910	1325 1722	1788 2324	1984 2580	1984 2580	

Press. uscita -bar- Outlet press.	Media pressione MP - entrata (bar)				medium pressure moyenne pression		inlet pressure pression d'entre	
	0.3	0.5	1	1.5	2	3	4 - 8	
0.2	477 620	826 1073	1375 1787	1812 2355	1832 2381	1832 2381	1832 2381	
0.3		702 912	1328 1726	1788 2324	1984 2580	1984 2580	1984 2580	
0.5			1194 1552	1719 2234	2161 2809	2290 2977	2290 2977	
0.7			983 1277	1617 2102	2101 2131	2595 3374	2595 3374	
1				1376 1788	1964 2553	2881 3745	3053 3969	

Press. uscita -bar- Outlet press.	Alta pressione AP - entrata (bar)				high pressure haute pression		inlet pressure pression d'entre	
	2	3	4	5	8	10	12 - 18	
0.8	2161 2809	2290 2977	2290 2977	2290 2977	2290 2977	2290 2977	2290 2977	
1	1964 2553	2718 3533	3053 3969	3053 3969	3053 3969	3053 3969	3053 3969	
1.5	1539 2000	2706 3517	3602 4682	3817 4962	3817 4962	3817 4962	3817 4962	
2		2389 3105	3438 4469	4322 5518	4590 5954	4590 5954	4590 5954	
3			2733 3578	3929 5107	6107 7939	6107 7939	6107 7939	
4				3078 4001	6339 8240	7634 9924	7634 9924	