

REGOLATORI ALFA 80

REGULATOR - DÉTENDEUR

ISPEL 0100
modulo H - H 1
Garanzia di Qualità Totale

PED
Pressure
Equipment
Directive

COPRIM ITALY

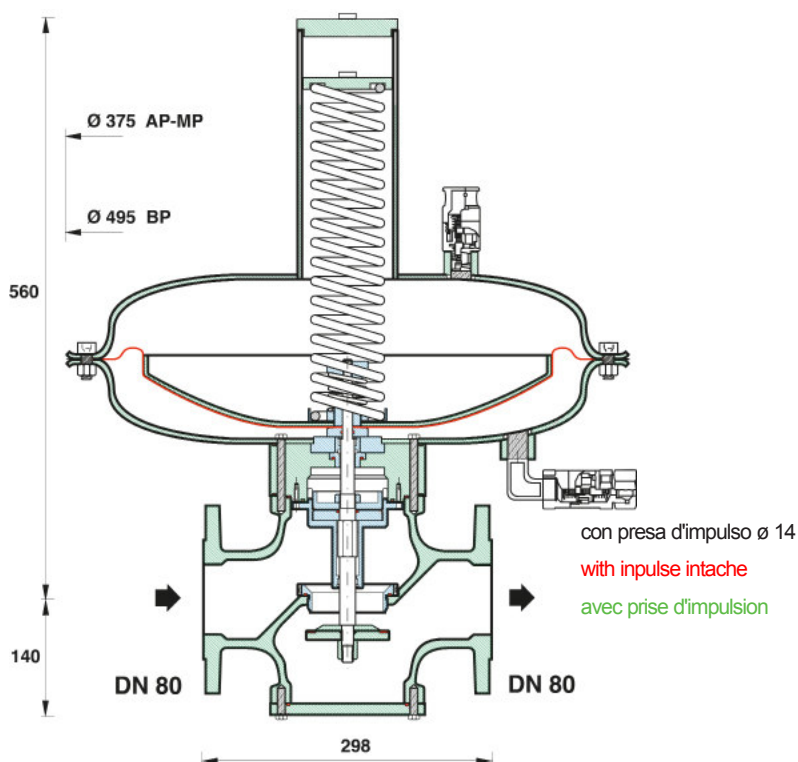
VALVOLA DI BLOCCO
SHUT OFF VALVE
VALVE DE SECURITÉ

La valvola di blocco non può
essere installata successivamente.

Shut of valve can't be installed later.

La valve de securité ne peut pas être
installée successivement.

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	2.53.10	
MP	0,5 ÷ 5 bar	0,2 ÷ 1 bar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.53.12	
AP	max 18 bar	0,8 ÷ 4 bar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.53.15	



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: 58 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: 58 Kg
- Body: GS 400
- Steel heading.
- Seal nitrile rubber
- Diaphragm rubberized canvas

CARACTERISTIQUES:

- Poids: 58 Kg
- Corps: GS 400
- Tete en acier
- Sceau en gomme nitrilique
- Membranes en tissu gommé sandwich

PORTATE METANO RIDUTTORE ALFA 80

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 - 5	
25	886 1151	1111 1444	1470 1911	2179 2832	2782 3616	2782 3616	2782 3616	2782 3616	
50	830 1079	1071 1392	1445 1878	2169 2819	2794 3632	2850 3705	2850 3705	2850 3705	
100	695 903	981 1275	1391 1808	2146 2789	2783 3617	2985 3881	2985 3881	2985 3881	
150	503 653	869 1129	1328 1726	2119 2754	2769 3599	3121 4057	3121 4057	3121 4057	
200		726 943	1255 1631	2089 2715	2754 3580	3257 4234	3257 4234	3257 4234	
300			1066 1385	2017 2622	2717 3532	3344 4347	3528 4587	3528 4587	

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	726 943	1255 1631	2089 2715	2754 3580	3257 4234	3257 4234	3257 4234		
0.3		1066 1385	2017 2622	2717 3532	3344 4347	3528 4587	3528 4587		
0.5			1815 2359	2612 3395	3284 4269	4071 5292	4071 5292		
0.7			1493 1940	2457 3194	3193 4150	4467 5807	4614 5998		
1				2092 2719	2985 3880	4378 5691	5428 7057		

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	3284 4269	4071 5292	4071 5292	4071 5292	4071 5292	4071 5292	4071 5292		
1	2985 3880	4378 5691	5428 7057	5428 7057	5428 7057	5428 7057	5428 7057		
1.5	2338 3039	4111 5344	5473 7114	6711 8724	6785 8821	6785 8821	6785 8821		
2		3630 4719	5224 6791	6568 8538	8143 10585	8143 10585	8143 10585		
3			4184 5439	5970 7761	10009 13011	10857 14114	10857 14114		
4				4677 6080	9632 12521	12204 15865	13357 17643		