

REGOLATORI

ALFA 40

REGULATOR - DÉTENDEUR

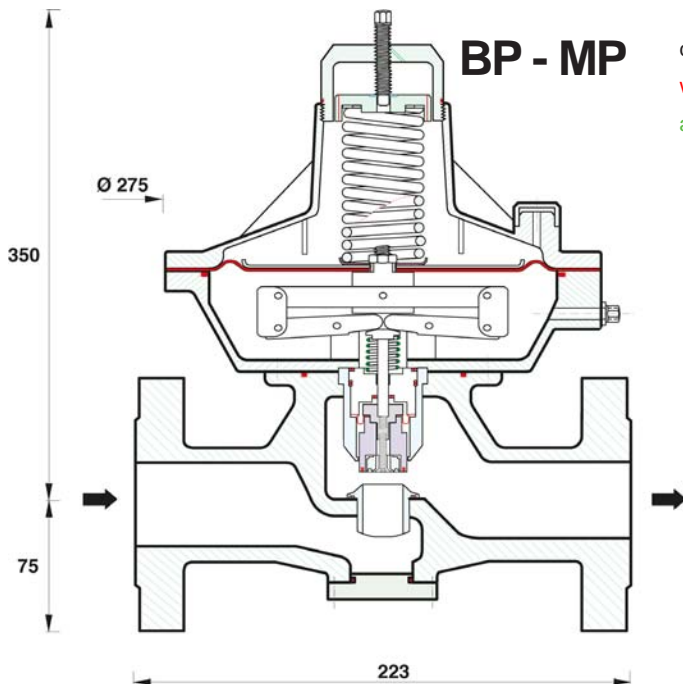
COPRIM ITALY

CE ISPEL 0100

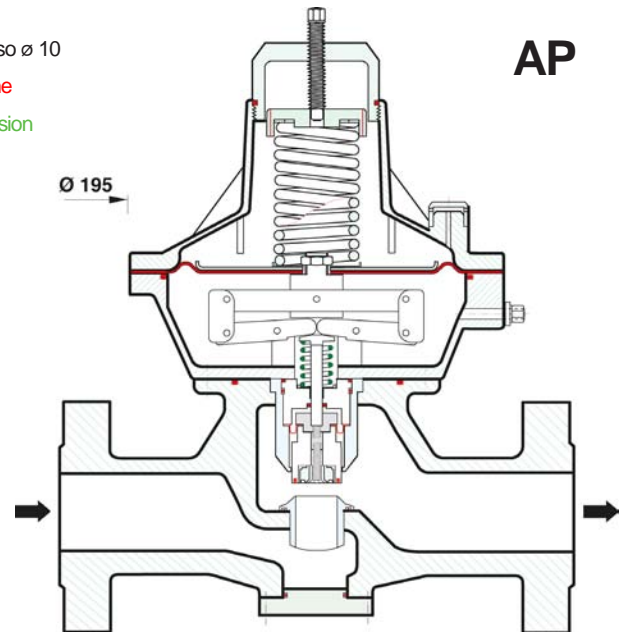
modulo H - H1
Garanzia di Qualità Totale

PED
Pressure
Equipment
Directive

Colore Color Couleur	Prestazioni - Performance - Performances		Cod.
	Entrata - Inlet - Entrée	Uscita - Out - Sortie	
BP Giallo Yellow jaune	0,5 ÷ 5 bar	16 ÷ 120 mbar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.50.40
MP Arancione Orange Orange	0,5 ÷ 5 bar	110 ÷ 320 bar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.50.42
AP Rosso Red Rouge	max 18 bar	0,31 ÷ 4 bar con molle diverse with various springs avec ressorts divers	2.50.45



con presa d'impulso ø 10
with impulse intache
avec prise d'impulsion



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: 19 Kg
- Corpo: GS 400
- Testata in alluminio pressofuso
- Tenuta in gomma nitrilica NBR o HNBR
- Membrane in tessuto gommato sandwich
- Temperatura : - 20 +60 °C

FEATURES:

- Weight: 19 Kg
- Body: GS 400
- Alluminium die casting heading.
- Seal nitrile rubber
- Diaphragm rubberized canvas
- Work temperature: -20 +60 °C

CARACTERISTIQUES:

- Poids: 19 Kg
- Corps: GS 400
- Tete en aluminium moulée sous pression
- Sceau en gomme nitrilique
- Membranes en tissu gommé sandwich
- Temperature: -20 +60 °C

PORTATE METANO RIDUTTORE ALFA 40 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 suggérés.
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 - 8	
25	131 170	165 214	184 239	286 371	403 523	484 629	672 873	695 904	695 904	
35	128 166	164 213	168 218	276 358	399 518	479 622	672 873	702 913	702 913	
50	123 159	164 213	218 283	324 421	405 526	503 653	672 873	712 926	712 926	
100	103 133	163 211	217 282	323 419	404 525	502 652	673 874	746 970	746 970	
120	93 120	139 180	203 263	317 412	413 536	502 652	673 874	760 988	760 988	

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	5 - 8
0.11	146 189	207 269	319 414	414 538	502 652	673 874	753 979	753 979
0.15	129 167	197 256	315 409	412 535	502 652	673 874	780 1014	780 1014
0.20	108 140	186 241	311 404	409 531	500 650	673 874	814 1058	814 1058
0.30		158 205	300 390	404 525	497 646	672 873	841 1093	882 1146

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
0.5	488 634	670 871	841 1093	1009 1311	1017 1323	1017 1323	1017 1323
1	444 577	651 846	834 1084	1008 1310	1357 1764	1357 1764	1017 1764
1.5	348 452	611 794	814 1058	998 1297	1514 1968	1696 2205	1696 2205
2		540 702	777 1010	977 1270	1513 1966	1851 2406	2035 2646
3			622 808	888 1154	1489 1935	1844 2397	2714 3528
4				696 904	1433 1862	1816 2360	2861 3719