

REGOLATORI ALFA 10 - Regulators

BP



MP



AP



Cod. 2.50.10

Cod. 2.50.12

Cod. 2.50.15

Press. entrata 0,5 ÷ 5 bar
Inlet pressure

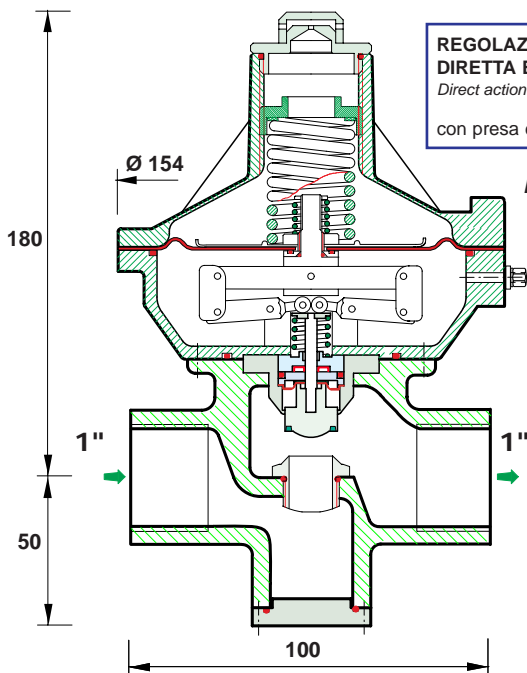
Press. uscita 16 ÷ 110 mbar
con molle diverse
Outlet pressure
with various springs

Press. entrata 0,5 ÷ 5 bar
Inlet pressure

Press. uscita 95 ÷ 450 mbar
con molle diverse
Outlet pressure
with various springs

Press. entrata max 18 bar
Inlet pressure

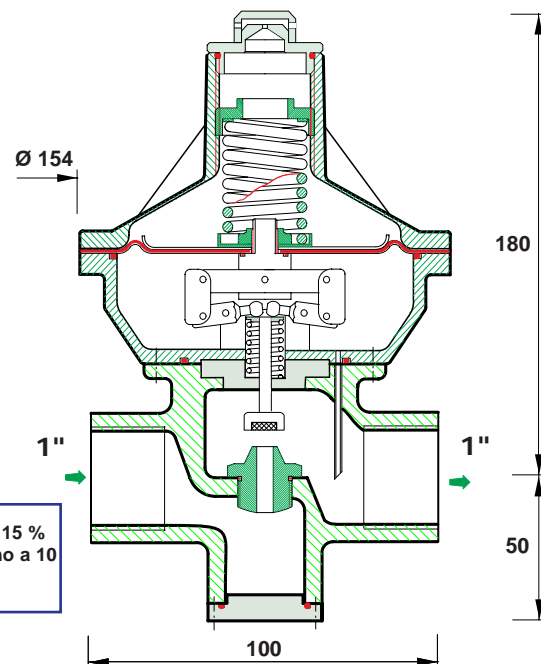
Press. uscita 0,29 ÷ 2,1 bar
con molle diverse
Outlet pressure
with various springs



BP - MP

REGOLAZIONE AD AZIONE DIRETTA Direct action control
con presa d'impulso incorporata
SG 15 %
RG fino a 10

AP



CARATTERISTICHE: Features

- Corpo : GS 400 verniciato a polvere - *Body*
- Testata in alluminio pressofuso verniciato a polvere - *Alluminium die casting heading.*
- Tenuta in gomma nitrilica NBR o HNBR - *Seal nitrile rubber*
- Membrane in tessuto gommato sandwich - *Diaphragm rubberized canvas*
- Temperatura : - 20 + 60 °C *Work temperature*
- Valvola di sfioro incorporata (solo BP-MP) - *Incorporated safety valve (only BP-MP)*

Valvole di blocco per Alfa 10 AP BLC 20

Valvole di blocco per Alfa 10 BP-MP BLC 10

PORTATE METANO RIDUTTORE ALFA 10 Natural gas flow rates

Press. uscita -mbar- Outlet press.	Bassa pressione BP <small>Low pressure</small> Pressione entrata -bar- Inlet pressure								
	0.2	0.3	0.5	1	1.5	2	3	4	5
25	33	41	55	82	104	126	168	209	250
35	32	40	54	81	104	126	168	209	250
50	30	39	53	80	103	125	168	209	250
100	23	36	51	79	103	125	168	209	250

Press. uscita -bar- Outlet press.	Media pressione MP <small>Medium pressure</small> Pressione entrata -bar- Inlet pressure							
	0.3	0.5	1	1.5	2	3	4	5
0.11	63	91	141	183	223	283	283	283
0.15	57	87	139	182	222	283	283	283
0.20	47	82	138	181	222	283	283	283
0.30		70	133	179	220	283	283	283

Press. uscita -bar- Outlet press.	Alta pressione AP <small>High pressure</small> Pressione entrata -bar- Inlet pressure								
	2	3	4	5	8	10	12	16	18
0.35	127	172	215	258	283	283	283	283	283
0.5	125	171	215	258	283	283	283	283	283
0.7	121	170	215	258	283	283	283	283	283
1	113	167	213	258	283	283	283	283	283
1.5	89	156	208	255	283	283	283	283	283
2		138	199	250	283	283	283	283	283

Per ottenere le portate in kg/h di **GPL** moltiplicare i valori riportati in tabella x **1.42**
 To have **LPG** flow rates you must multiply the values on the tables x **1.42**