

REGOLATORI ALFA 20 - Regulators



Cod. 2.50.20



Cod. 2.50.22



Cod. 2.50.25

Press. entrata 0,5 ÷ 5 bar
Inlet pressure

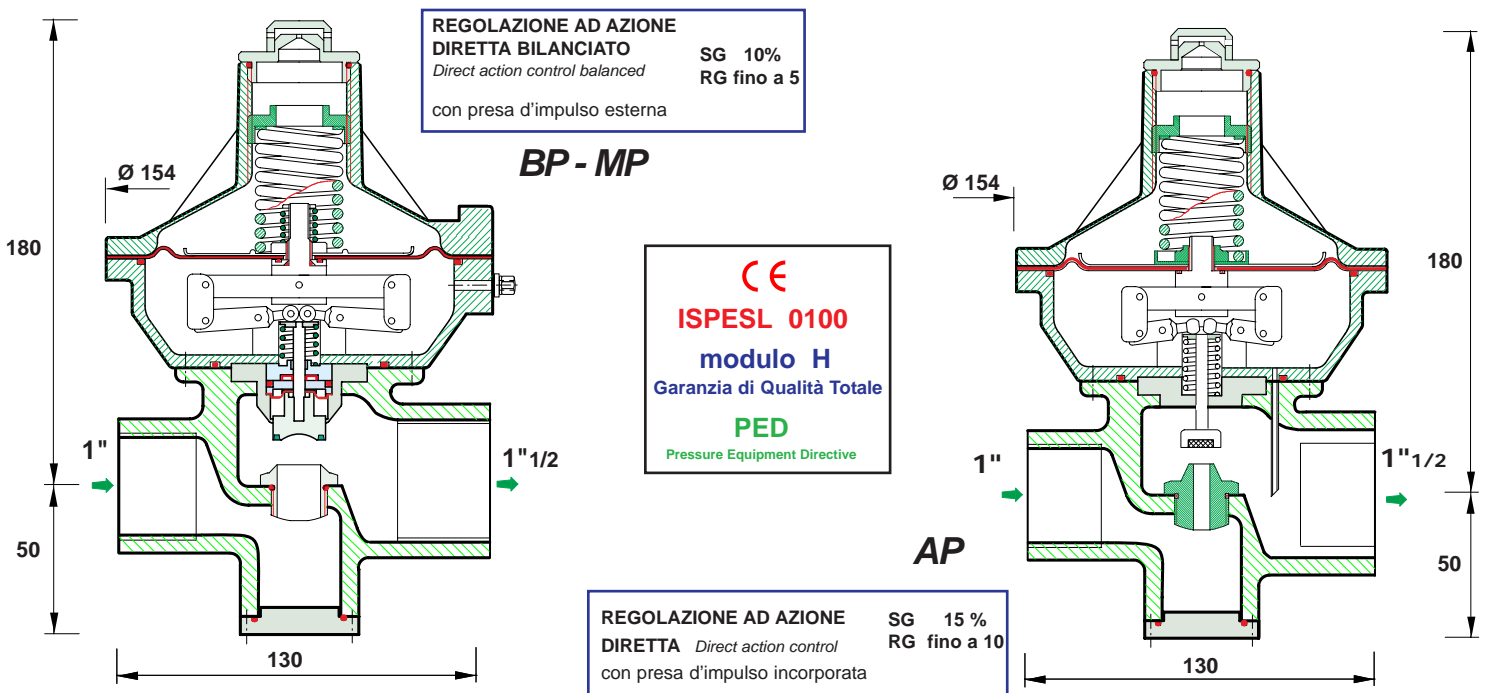
Press. uscita 16 ÷ 110 mbar
con molle diverse
Outlet pressure
with various springs

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



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 20 AP BLC 20
Valvole di blocco per Alfa 20 BP-MP BLC 10

PORTATE METANO RIDUTTORE ALFA 20 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	43	54	72	106	136	165	220	275	328
35	42	53	71	106	136	165	220	275	328
50	40	52	70	105	136	165	220	275	328
100	33	47	67	104	136	165	220	275	328

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	86	152	193	250	304	408	509	608
0.15	78	146	191	249	304	408	509	608
0.20	65	138	188	248	303	408	509	609
0.30		96	182	245	301	407	509	610

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	139	189	236	283	421	512	604	785	876
0.5	137	188	236	283	422	514	605	787	878
0.7	133	186	236	284	423	515	606	789	880
1	124	183	234	283	424	517	609	791	883
1.5	97	172	229	280	426	519	612	795	887
2		151	218	274	425	520	614	799	890

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**