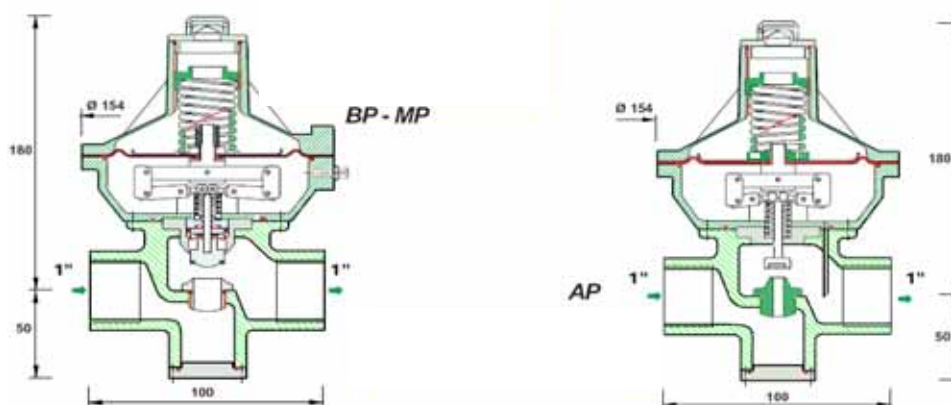


## REGULADORES COPRIM ACCIÓN DIRECTA. **MODELO ALFA 10**

- Cuerpo: GS400
- Cabezal en aluminio pintado.
- Juntas en NBR o HNBR
- Membrana tipo sándwich
- Temperatura de uso: -20 +60°C
- VES incorporada (modelos BP-MP)



MODELO	PRESIONES		CONEXIONES		TOMA IMPULSO	REFERENCIA	PVP
	ENT	SAL	ENT	SAL			
ALFA 10-BP	0,5÷5bar	16÷110mbar	1"	1"	EXTERNA	RECPALFA10BP	CONSULTAR
ALFA 10-MP	0,5÷5bar	95÷450mbar	1"	1"	EXTERNA	RECPALFA10MP	CONSULTAR
ALFA 10-AP	Max 18bar	0,29÷2,1bar	1"	1"	INTERNA	RECPALFA10AP	CONSULTAR



PRESION SALIDA	ALFA 10 BP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5
25 mbar	44	55	74	110	139	167	225	280	335
35 mbar	43	53	72	108	139	167	225	280	335
50 mbar	40	52	71	107	138	167	225	280	335
100 mbar	31	48	68	106	138	167	225	280	335

PRESION SALIDA	ALFA 10 MP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO							
	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5
110 mbar	84	122	189	245	299	379	379	379
150 mbar	76	116	186	244	297	379	379	379
200 mbar	63	110	185	242	297	379	379	379
300 mbar		94	178	240	295	379	379	379

PRESION SALIDA	ALFA 10 AP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	2	3	4	5	8	10	12	16	18
0,5bar	297	395	494	593	890	1087	1087	1087	1087
1bar	261	395	494	593	890	1087	1087	1087	1087
1,5bar	204	360	494	593	890	1087	1087	1087	1087
2bar		317	457	593	890	1087	1087	1087	1087

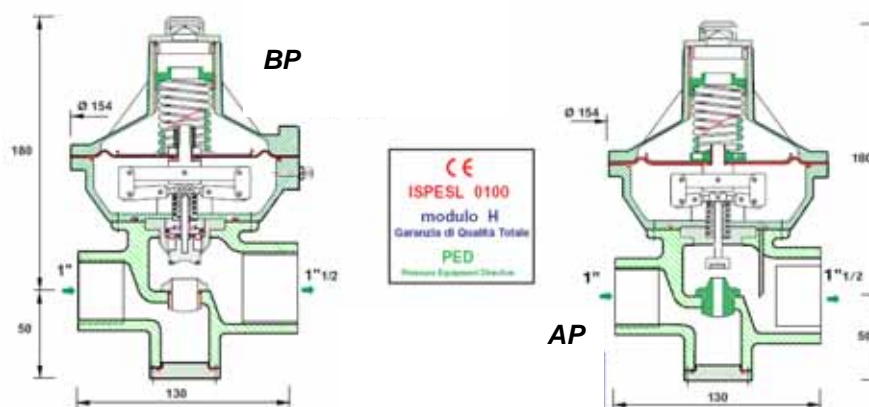
COEFICIENTE DE CONVERSION: 1Nm<sup>3</sup>/h G.N = 1,34 kg/h PROPANO. CAUDALES TEORICOS.

## REGULADORES COPRIM ACCIÓN DIRECTA. **MODELO ALFA 20**

- Cuerpo: GS400
- Cabezal en aluminio pintado.
- Juntas en NBR o HNBR
- Membrana tipo sándwich
- Temperatura de uso: -20 +60°C
- VES incorporada (modelos BP-MP)



MODELO	PRESIONES		CONEXIONES		TOMA IMPULSO	REFERENCIA	PVP
	ENT	SAL	ENT	SAL			
ALFA 20-BP	0,5÷5bar	16÷110mbar	1"	1 ½ "	EXTERNA	RECPALFA20BP	CONSULTAR
ALFA 20-MP	0,5÷5bar	95÷450mbar	1"	1 ½ "	EXTERNA	RECPALFA20MP	CONSULTAR
ALFA 20-AP	Max 18bar	0,29÷2,1bar	1"	1 ½ "	INTERNA	RECPALFA20AP	CONSULTAR



PRESION SALIDA	ALFA 20 BP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5
25 mbar	57	72	96	142	182	221	295	368	439
35 mbar	56	71	95	142	182	221	295	368	439
50 mbar	53	70	94	141	182	221	295	368	439
100 mbar	44	63	90	139	182	221	295	368	439

PRESION SALIDA	ALFA 20 MP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO							
	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5
110 mbar	115	203	258	335	407	547	682	815
150 mbar	104	195	256	334	407	547	682	815
200 mbar	87	185	252	332	406	547	682	816
300 mbar		128	244	328	403	545	682	817

PRESION SALIDA	ALFA 20 AP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	2	3	4	5	8	10	12	16	18
0,5bar	401	534	668	802	1204	1471	1471	1471	1471
1bar	352	534	668	802	1204	1471	1471	1471	1471
1,5bar	276	486	668	802	1204	1471	1471	1471	1471
2bar		430	618	802	1204	1471	1471	1471	1471

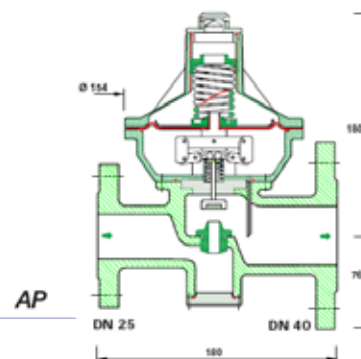
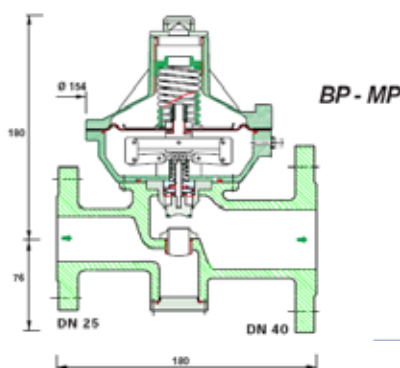
COEFICIENTE DE CONVERSION: 1Nm<sup>3</sup>/h G.N = 1,34 kg/h PROPANO. CAUDALES TEORICOS.

## REGULADORES COPRIM ACCIÓN DIRECTA. *MODELO ALFA 30 - 31*

- Cuerpo: GS400
- Cabezal en aluminio pintado.
- Juntas en NBR o HNBR
- Membrana tipo sándwich
- Temperatura de uso: -20 +60°C
- VES incorporada (modelos BP-MP)



MODELO	PRESIONES		CONEXIONES		TOMA IMPULSO	REFERENCIA	PVP
	ENT	SAL	ENT	SAL			
ALFA 30-BP	0,5÷5bar	16÷110mbar	DN25	DN40	EXTERNA	RECPALFA30BP	CONSULTAR
ALFA 30-MP	0,5÷5bar	95÷450mbar	DN25	DN40	EXTERNA	RECPALFA30MP	CONSULTAR
ALFA 31-AP	Max 18bar	0,29÷2,1bar	DN25	DN40	INTERNA	RECPALFA31AP	CONSULTAR



PRESION SALIDA	ALFA 30 BP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5
25 mbar	88	111	146	217	279	338	450	561	671
35 mbar	86	108	145	217	279	338	450	561	671
50 mbar	83	107	143	216	277	338	450	561	671
100 mbar	69	98	136	212	277	336	450	561	671

PRESION SALIDA	ALFA 30 MP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5	
110 mbar	124	178	277	360	437	585	730	874	
150 mbar	112	171	275	358	437	585	730	874	
200 mbar	94	162	271	356	435	585	731	875	
300 mbar		138	261	351	433	585	731	875	

PRESION SALIDA	ALFA 31 AP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	2	3	4	5	8	10	12	16	18
0,5bar	536	714	893	1072	1608	1965	1965	1965	1965
1bar	472	714	893	1072	1608	1965	1965	1965	1965
1,5bar	369	650	893	1072	1608	1965	1965	1965	1965
2bar		574	825	1072	1608	1965	1965	1965	1965

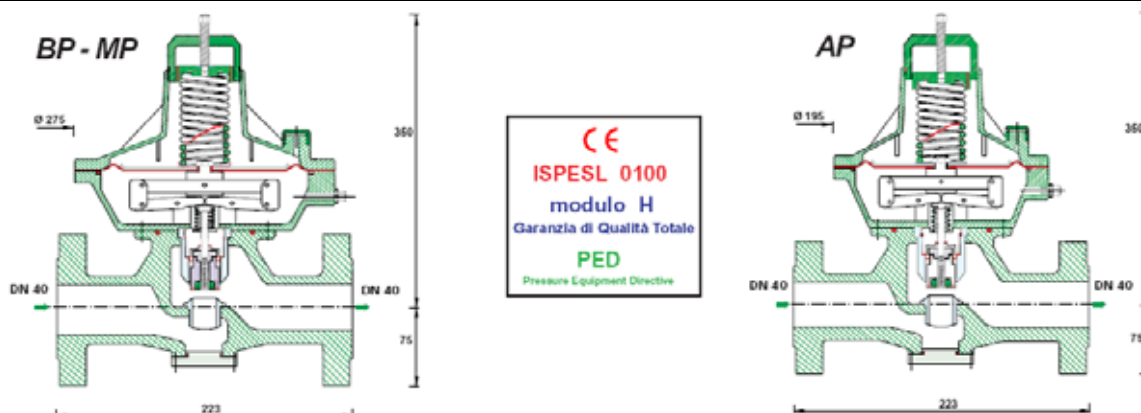
COEFICIENTE DE CONVERSION: 1Nm<sup>3</sup>/h G.N = 1,34 kg/h PROPANO. CAUDALES TEORICOS.

## REGULADORES COPRIM ACCIÓN DIRECTA. **MODELO ALFA 40**

- Cuerpo: GS400
- Cabezal en aluminio pintado.
- Juntas en NBR
- Membrana tipo sándwich
- Temperatura de uso: -20 +60°C
- VES incorporada (modelos BP-MP)



MODELO	PRESIONES		CONEXIONES		TOMA IMPULSO	REFERENCIA	PVP
	ENT	SAL	ENT	SAL			
ALFA 40-BP	0,5÷5bar	16÷110mbar	DN40	DN40	EXTERNA	RECPALFA40BP	CONSULTAR
ALFA 40-MP	0,5÷5bar	95÷450mbar	DN40	DN40	EXTERNA	RECPALFA40MP	CONSULTAR
ALFA 40-AP	Max 18bar	0,29÷2,1bar	DN40	DN40	EXTERNA	RECPALFA40AP	CONSULTAR



PRESION SALIDA	ALFA 40 BP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5
25 mbar	175	221	246	383	540	648	900	1123	1341
35 mbar	171	220	225	370	534	642	900	1123	1341
50 mbar	165	220	292	434	543	674	900	1123	1342
100 mbar	138	218	291	433	541	672	902	1124	1344
120 mbar	125	186	272	425	553	672	902	1124	1344

PRESION SALIDA	ALFA 40 MP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5	
110 mbar	195	277	427	555	672	902	1124	1357	
150 mbar	172	264	422	552	672	902	1124	1345	
200 mbar	145	249	417	548	670	902	1125	1346	
300 mbar		212	402	541	666	900	1127	1348	

PRESION SALIDA	ALFA 40 AP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	2	3	4	5	8	10	12	16	18
0,5 bar	798	1063	1329	1595	2393	2924	2924	2924	2924
1 bar	702	1063	1329	1595	2393	2924	2924	2924	2924
1,5 bar	550	967	1329	1595	2393	2924	2924	2924	2924
2 bar		854	1228	1595	2393	2924	2924	2924	2924

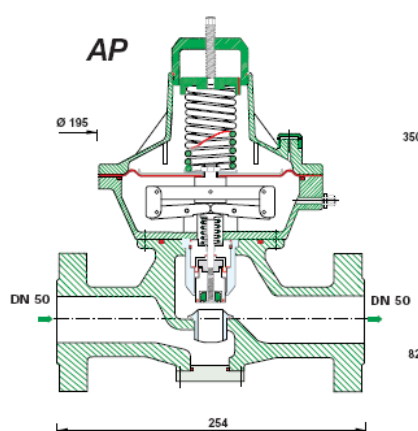
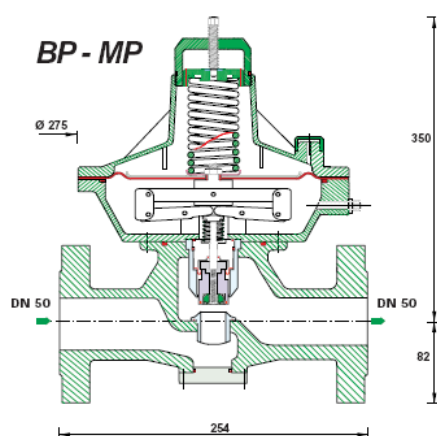
COEFICIENTE DE CONVERSION: 1Nm<sup>3</sup>/h G.N = 1,34 kg/h PROPANO. CAUDALES TEORICOS.

## REGULADORES COPRIM ACCIÓN DIRECTA. **MODELO ALFA 50**

- Cuerpo: GS400
- Cabezal en aluminio pintado.
- Juntas en NBR
- Membrana tipo sándwich
- Temperatura de uso: -20 +60°C
- VES incorporada (modelos BP-MP)



MODELO	PRESIONES		CONEXIONES		TOMA IMPULSO	REFERENCIA	PVP
	ENT	SAL	ENT	SAL			
ALFA 50-BP	0,5÷5bar	16÷110mbar	DN50	DN50	EXTERNA	RECPALFA50BP	CONSULTAR
ALFA 50-MP	0,5÷5bar	95÷450mbar	DN50	DN50	EXTERNA	RECPALFA50MP	CONSULTAR
ALFA 50-AP	Max 18bar	0,29÷2,1bar	DN50	DN50	EXTERNA	RECPALFA50AP	CONSULTAR



PRESION SALIDA	ALFA 50 BP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,2	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5
25 mbar	441	553	616	961	1352	1621	2254	2807	3355
35 mbar	430	545	564	924	1337	1604	2254	2807	3357
50 mbar	414	553	731	1087	1357	1687	2254	2807	3358
100 mbar	346	545	727	1084	1355	1684	2255	2811	3361
120 mbar	312	467	681	1064	1384	1683	2255	2811	3362

PRESION SALIDA	ALFA 50 MP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	0,3	0,5	1	1,5	2	3	4	5	
110 mbar	489	693	1069	1387	1684	2255	2811	3361	
150 mbar	433	662	1056	1380	1681	2255	2811	3365	
200 mbar	362	626	1041	1372	1677	2255	2815	3367	
300 mbar		532	1005	1353	1667	2252	2816	3373	

PRESION SALIDA	ALFA 50 AP – PRESIÓN DE ENTRADA (bar) - CAUDALES EN Kg/h DE PROPANO								
	2	3	4	5	8	10	12	16	18
0,5 bar	1246	1662	2077	2492	3738	4569	4569	4569	4569
1 bar	1097	1662	2077	2492	3738	4569	4569	4569	4569
1,5 bar	859	1511	2077	2492	3738	4569	4569	4569	4569
2 bar		1334	1919	2492	3738	4569	4569	4569	4569

COEFICIENTE DE CONVERSION: 1Nm<sup>3</sup>/h G.N = 1,34 kg/h PROPANO. CAUDALES TEORICOS.