

## REGULADORES DE PRESIÓN COPRIM

### Regulador ALFA 10

**Regulador de Baja Presión ALFA 10**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 16 ÷ 110 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entrebocas: 100 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida BP (mbar)	Presión de entrada (bar)			
	0,3	0,5	0,8	1
25	33	41	55	82
35	32	40	54	81
50	30	39	53	80
100	23	36	51	79

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-01001	ALFA 10 BP	No	1" x 1"	16 ÷ 110	376,00
rgc-01002	ALFA 10 BP BLC	Si	1" x 1"	16 ÷ 110	647,00

**Regulador de Media Presión ALFA 10**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 95 ÷ 450 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entrebocas: 100 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida MP (bar)	Presión de entrada (bar)		
	0,5	1	1,5
0,11	63	91	141
0,15	57	87	139
0,20	47	82	138
0,30	-	70	133

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-01003	ALFA 10 MP	No	1" x 1"	95 ÷ 450	376,00
rgc-01004	ALFA 10 MP BLC	Si	1" x 1"	95 ÷ 450	647,00

**Regulador de Alta Presión ALFA 10**, de acción directa.

Presión de entrada máxima: 18 bar

Presión de salida: 0,3 ÷ 2 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entrebocas: 100 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida AP (bar)	Presión de entrada (bar)			
	3	4	5	8
0,35	127	172	215	258
0,5	125	171	215	258
0,7	121	170	215	258
1	113	167	213	258
1,5	89	156	208	255
2	-	138	199	250

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (bar)	P.V.P./€
rgc-01005	ALFA 10 AP	No	1" x 1"	0,3 ÷ 2	301,00
rgc-01006	ALFA 10 AP BLC	Si	1" x 1"	0,3 ÷ 2	590,00

## Regulador ALFA 20

**Regulador de Baja Presión ALFA 20**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 16 ÷ 110 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entrebocas: 130 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida BP (mbar)	Presión de entrada (bar)			
	0,3	0,5	0,8	1
25	62	78	102	152
35	60	77	101	151
50	58	75	100	151
100	49	69	97	150

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-02001	ALFA 20 BP	No	1"x 1 1/2"	16 ÷ 110	428,00
rgc-02002	ALFA 20 BP BLC	Si	1"x 1 1/2"	16 ÷ 110	701,00

**Regulador de Media Presión ALFA 20**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 95 ÷ 450 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entrebocas: 130 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida MP (bar)	Presión de entrada (bar)		
	0,5	1	1,5
0,11	86	152	193
0,15	78	146	191
0,20	65	138	188
0,30	-	96	182

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-02003	ALFA 20 MP	No	1"x 1 1/2"	95 ÷ 450	428,00
rgc-02004	ALFA 20 MP BLC	Si	1"x 1 1/2"	95 ÷ 450	701,00

**Regulador de Alta Presión ALFA 20**, de acción directa.

Presión de entrada máxima: 18 bar

Presión de salida: 0,3 ÷ 2 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entrebocas: 130 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida AP (bar)	Presión de entrada (bar)			
	3	4	5	8
0,35	238	323	405	485
0,5	235	322	404	485
0,7	228	319	403	46
1	213	313	401	485
1,5	167	294	392	480
2	-	260	374	470

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (bar)	P.V.P./€
rgc-02005	ALFA 20 AP	No	1"x 1 1/2"	0,3 ÷ 2	321,00
rgc-02006	ALFA 20 AP BLC	Si	1"x 1 1/2"	0,3 ÷ 2	611,00

## Regulador ALFA 30

**Regulador de Baja Presión ALFA 30**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 16 ÷ 110 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 180 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida BP (mbar)	Presión de entrada (bar)			
	0,3	0,5	0,8	1
25	66	83	109	162
35	64	81	109	162
50	62	80	107	161
100	52	73	104	158

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-03001	ALFA 30 BP	No	DN25 x DN40	16 ÷ 110	499,00
rgc-03002	ALFA 30 BP BLC	Si	DN25 x DN40	16 ÷ 110	796,00

**Regulador de Media Presión ALFA 30**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 95 ÷ 450 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 180 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida MP (bar)	Presión de entrada (bar)		
	0,5	1	1,5
0,11	93	133	207
0,15	84	128	205
0,20	70	121	202
0,30	-	103	195

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-03003	ALFA 30 MP	No	DN25 x DN40	95 ÷ 450	499,00
rgc-03004	ALFA 30 MP BLC	Si	DN25 x DN40	95 ÷ 450	796,00

**Regulador de Alta Presión ALFA 30**, de acción directa.

Presión de entrada máxima: 18 bar

Presión de salida: 0,3 ÷ 2 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 180 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida AP (bar)	Presión de entrada (bar)			
	3	4	5	8
0,35	333	451	565	676
0,5	218	450	565	677
0,7	319	446	564	678
1	298	437	560	677
1,5	233	411	547	671
2	-	363	522	656

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (bar)	P.V.P./€
rgc-03005	ALFA 30 AP	No	DN25 x DN40	0,3 ÷ 2	538,00
rgc-03006	ALFA 30 AP BLC	Si	DN25 x DN40	0,3 ÷ 2	860,00

## Regulador ALFA 40

**Regulador de Baja Presión ALFA 40**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 16 ÷ 120 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 223 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida BP (mbar)	Presión de entrada (bar)			
	0,3	0,5	0,8	1
25	280	351	391	609
35	273	346	358	587
50	262	351	465	689
100	219	346	462	688
120	198	297	432	675

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-04001	ALFA 40 BP	No	DN40 x DN40	16 ÷ 120	<b>1.362,00</b>
rgc-04002	ALFA 40 BP BLC	Si	DN40 x DN40	16 ÷ 120	<b>1.780,00</b>

**Regulador de Media Presión ALFA 40**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 110 ÷ 320 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 223 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida MP (bar)	Presión de entrada (bar)		
	0,5	1	1,5
0,11	310	440	678
0,15	275	420	670
0,20	229	397	660
0,30	-	337	638

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-04003	ALFA 40 MP	No	DN40 x DN40	110 ÷ 320	<b>1.362,00</b>
rgc-04004	ALFA 40 MP BLC	Si	DN40 x DN40	110 ÷ 320	<b>1.780,00</b>

**Regulador de Alta Presión ALFA 40**, de acción directa.

Presión de entrada máxima: 18 bar

Presión de salida: 0,3 ÷ 4 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 223 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida AP (bar)	Presión de entrada (bar)			
	3	4	5	8
0,5	1038	1423	1788	2061
1	944	1384	1773	2061
1,5	739	1300	1731	2061
2	-	1148	1652	2061
3	-	-	1323	2061
4	-	-	-	2061

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (bar)	P.V.P./€
rgc-04005	ALFA 40 AP	No	DN40 x DN40	0,3 ÷ 4	<b>1.362,00</b>
rgc-04006	ALFA 40 AP BLC	Si	DN40 x DN40	0,3 ÷ 4	<b>1.798,00</b>

## Regulador ALFA 50

**Regulador de Baja Presión ALFA 50**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 16 ÷ 120 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 254 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida BP (mbar)	Presión de entrada (bar)			
	0,3	0,5	0,8	1
25	329	413	460	717
35	321	407	421	690
50	309	413	546	811
100	258	407	543	809
120	233	379	508	794

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-05001	ALFA 50 BP	No	DN50 x DN50	16 ÷ 120	1.540,00
rgc-05002	ALFA 50 BP BLC	Si	DN50 x DN50	16 ÷ 120	1.966,00

**Regulador de Media Presión ALFA 50**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 110 ÷ 320 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 254 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida MP (bar)	Presión de entrada (bar)		
	0,5	1	1,5
0,11	365	517	798
0,15	323	494	788
0,20	270	467	777
0,30	-	397	750

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-05003	ALFA 50 MP	No	DN50 x DN50	110 ÷ 320	1.540,00
rgc-05004	ALFA 50 MP BLC	Si	DN50 x DN50	110 ÷ 320	1.966,00

**Regulador de Alta Presión ALFA 50**, de acción directa.

Presión de entrada máxima: 18 bar

Presión de salida: 0,3 ÷ 4 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 254 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida AP (bar)	Presión de entrada (bar)			
	3	4	5	8
0,5	1222	1675	2103	2522
1	1110	1629	2086	2521
1,5	870	1529	2036	2497
2	-	1350	1943	2444
3	-	-	1557	2221
4	-	-	-	1740

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (bar)	P.V.P./€
rgc-05005	ALFA 50 AP	No	DN50 x DN50	0,3 ÷ 4	1.540,00
rgc-05006	ALFA 50 AP BLC	Si	DN50 x DN50	0,3 ÷ 4	1.984,00

## Regulador ALFA 60

**Regulador de Baja Presión ALFA 60**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 16 ÷ 310 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 254 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida BP (mbar)	Presión de entrada (bar)			
	0,3	0,5	0,8	1
25	583	730	965	1435
50	546	705	950	1427
100	547	645	915	1412
150	331	570	875	1395
200	-	477	826	1375
300	-	-	700	1325

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-06001	ALFA 60 BP	No	DN50 x DN50	16 ÷ 310	2.932,00
rgc-06002	ALFA 60 BP BLC	Si	DN50 x DN50	16 ÷ 310	4.058,00

**Regulador de Media Presión ALFA 60**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 0,2 ÷ 1 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 254 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida MP (bar)	Presión de entrada (bar)		
	0,5	1	1,5
0,2	477	826	1375
0,3	-	702	1328
0,5	-	-	1194
0,7	-	-	983
1	-	-	-

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-06003	ALFA 60 MP	No	DN50 x DN50	0,2 ÷ 1	3.372,00
rgc-06004	ALFA 60 MP BLC	Si	DN50 x DN50	0,2 ÷ 1	4.515,00

**Regulador de Alta Presión ALFA 60**, de acción directa.

Presión de entrada máxima: 18 bar

Presión de salida: 0,5 ÷ 4 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 254 mm



Tabla Caudales Nm<sup>3</sup>/h

Presión salida AP (bar)	Presión de entrada (bar)			
	3	4	5	8
0,5	2161	2718	2718	2718
1	1964	2718	2718	2718
1,5	1539	2706	2718	2718
2	-	2389	2718	2718
3	-	-	2718	2718
4	-	-	-	2718

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (bar)	P.V.P./€
rgc-06005	ALFA 60 AP	No	DN50 x DN50	0,5 ÷ 4	3.636,00
rgc-06006	ALFA 60 AP BLC	Si	DN50 x DN50	0,5 ÷ 4	4.788,00

## Regulador ALFA 80

**Regulador de Baja Presión ALFA 80**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 16 ÷ 310 mbar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 298 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida BP (mbar)	Presión de entrada (bar)			
	0,3	0,5	0,8	1
25	886	1085	1435	2109
50	811	1046	1412	2118
100	678	958	1359	2096
150	491	849	1297	2070
200	-	709	1226	2041
300	-	-	1042	1970

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-08001	ALFA 80 BP	No	DN80 x DN80	16 ÷ 310	3.614,00
rgc-08002	ALFA 80 BP BLC	Si	DN80 x DN80	16 ÷ 310	4.767,00

**Regulador de Media Presión ALFA 80**, de acción directa.

Presión de entrada: 0,5 ÷ 5 bar

Presión de salida: 0,2 ÷ 1 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 298 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida MP (bar)	Presión de entrada (bar)		
	0,5	1	1,5
0,2	709	1226	2041
0,3	-	1042	1970
0,5	-	-	1772
0,7	-	-	1459
1	-	-	-

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (mbar)	P.V.P./€
rgc-08003	ALFA 80 MP	No	DN80 x DN80	0,2 ÷ 1	4.060,00
rgc-08004	ALFA 80 MP BLC	Si	DN80 x DN80	0,2 ÷ 1	5.230,00

**Regulador de Alta Presión ALFA 80**, de acción directa.

Presión de entrada máxima: 18 bar

Presión de salida: 0,5 ÷ 4 bar

Temperatura de ejercicio: -20°C ÷ +60°C

Distancia entre bridas: 298 mm



Tabla Caudales Nm³/h

Presión salida AP (bar)	Presión de entrada (bar)			
	3	4	5	8
0,5	3207	4397	5522	5515
1	2915	4277	5477	5515
1,5	2284	4016	5346	5515
2	-	3545	5102	5515
3	-	-	4087	5515
4	-	-	-	4568

Para obtener caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores de la tabla x 1,42

Código	Modelo	VIS	Conexión	Ps (bar)	P.V.P./€
rgc-08005	ALFA 80 AP	No	DN80 x DN80	0,5 ÷ 4	4.490,00
rgc-08006	ALFA 80 AP BLC	Si	DN80 x DN80	0,5 ÷ 4	5.506,00