

REGULADORES DE GAS Serie RG/2MC

Código	Modelo	Conexión	Presión max/bar	Cantidad	Euros
RG.03.002	RG03	3/4"	1 bar		51,83
RG.03.003	RG04	1"	1 bar		51,83
RG.03.004	RG06	1 1/2"	1 bar		100,50
RG.03.005	RG07	2"	1 bar		174,96
RG.03.006	RG08	DN65	1 bar		602,93
RG.03.007	RG09	DN80	1 bar		631,61
RG.03.008	RG10	DN100	1 bar		1.105,00



RG/2MC



RG/2MB



MVS/1

REGULADORES DE GAS Serie RG/2MB con seg. máx. o mín.

MAX.					
RG.03.015	RB13	3/4"	1 bar		162,73
RG.03.016	RB15	1"	1 bar		162,73
RG.03.017	RB16	1 1/2"	1 bar		225,63
RG.03.018	RB17	2"	1 bar		277,40
MIN.					
RG.03.034	RB23	3/4"	1 bar		172,00
RG.03.035	RB24	1"	1 bar		172,00
RG.03.036	RB26	1 1/2"	1 bar		257,00
RG.03.037	RB27	2"	1 bar		277,40

VÁLVULA DE ESCAPE (VES) Serie MVS/1

Código	Modelo	Conexión	Presión max/bar	Cantidad	Euros
RG.03.029	VS01	1/4"	1 bar		36,92
RG.03.030	VS04	1"	1 bar		82,73
RG.03.031	VS07	2"	1 bar		195,20

* Campo de presión de salida, ver página 102

* Para presiones de salida superiores a 200 mbar, INCREMENTO 20%

* Ejecución especial para BIOGAS: consultar

RECAMBIO DE CARTUCHOS FILTRANTES PARA FM

Código 50µ	Modelo	Código 10µ	Modelo	Aplicación	Euros
RG.03.200	OF-0240	RG.03.210	OF-0241	FG 1/2", 3/4", FM 1"	3,19
RG.03.201	OF-0260	RG.03.211	OF-0261	FM 1 1/4", 1 1/2"	9,47
RG.03.202	OF-0270	RG.03.212	OF-0271	FM 2"	9,47
RG.03.203	OF-0293	RG.03.213	OF-0294	FM DN 65+80	35,53
RG.03.204	OF-0296	RG.03.214	OF-0297	FM DN 100	52,70
		RG.03.215	OF-0300	FM DN 125+150	142,14

RECAMBIO DE CARTUCHO FILTRANTES PARA FRG/2MC

Código 50µ	Modelo	Aplicación	Euros
RG.03.220	OF-0256	FRG/2MC 3/4", 1" 50m	3,19
RG.03.221	OF-0265	FRG/2MC 1 1/4", 1 1/2", 2" 50m	9,47
RG.03.222	OF-0286	FRG/2MC DN 65+80 50m	35,53
RG.03.223	OF-0296	FRG/2MC DN 100 50m	52,70

RECAMBIO DE CARTUCHO FILTRANTES PARA M16/RM N.C.

Código	Modelo	Aplicación	Euros
RG.03.230	OF-0280	M16/RM NC DN 65-80 50m	35,53
RG.03.231	OF-0296	M16/RM NC DN 100 50m	52,70
RG.03.232	OF-0300	M16/RM NC DN 125-150 10m	142,14

VALVULAS DE MINIMA MADAS TIPO MVB 2

La construcción es muy similar a lo existente en el mercado, con la ventaja de que son de rearme automático lo que permite chequear si existen pequeñas fugas o puntos de consumo abiertos al efectuar el rearme, en cualquier caso también dispone de la posibilidad de efectuar un rearme manual.

Código	Artículo	Cantidad	Euros
RG.03.140	V. de mínima con rearme man. MVB2 de 1"		95,30
RG.03.141	V. de mínima con rearme man. MVB/2 de 1 1/2"		165,97
RG.03.142	V. de mínima con rearme man. MVB/2 de 2"		208,08
RG.03.143	V. de mínima con rearme man. MVB/2 de DN65		615,24
RG.03.144	V. de mínima con rearme man. MVB/2 de DN80		711,97
RG.03.145	V. de mínima con rearme man. MVB/2 de DN100		1.444,64



FILTRO-REGULADOR y VIS MINIMA MODELO FRG/2MBmin

Pe = 1mbar; Ps = 9/150mbar

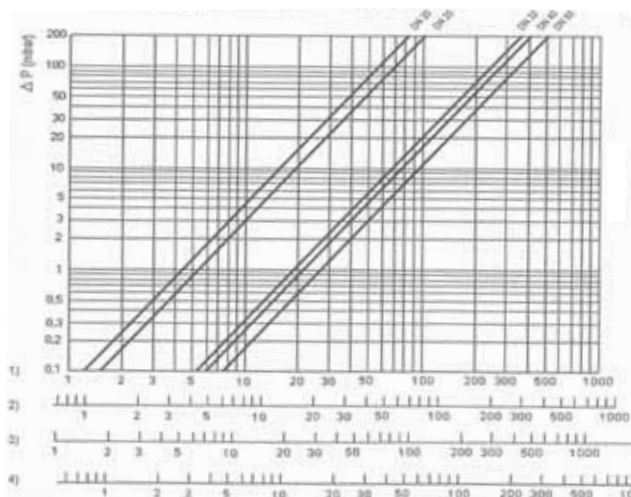
Código	Artículo	Conexión	Cantidad	Euros
RG.03.051	Filtro Regulador VIS de Min	DN25(1")		155,32
RG.03.052	Filtro Regulador VIS de Min	DN32(1 1/4")		246,38
RG.03.053	Filtro Regulador VIS de Min	DN40(1 1/2")		246,38
RG.03.054	Filtro Regulador VIS de Min	DN50(2")		302,08



FILTRO-REGULADOR y VIS MAXIMA MODELO FRG/2MBmax

Pe = 1mbar; Ps = 9/150mbar

RG.03.061	Filtro Regulador VIS de Max	DN25(1")		155,32
RG.03.062	Filtro Regulador VIS de Max	DN32(1 1/4")		246,38
RG.03.063	Filtro Regulador VIS de Max	DN40(1 1/2")		246,38
RG.03.064	Filtro Regulador VIS de Max	DN50(2")		302,08



VALVULA DE SEGURIDAD POR MINIMA CON AUTOREARME Y REARME MANUAL serie MVB/2

Descripción:

La válvula de bloqueo por mínima tipo MVB/2, tiene la función de interceptar el flujo del gas cuando la presión desciende por debajo del valor de tarado. Se rearma automáticamente una vez se recupera el valor de la presión, solo se rearma si la instalación es estanca y todos los aparatos están cerrados. Una vez cerrados todos los puntos de consumo, si después de cierto tiempo no se ha abierto, significa que en la instalación hay alguna fuga superior a 15 l/h. (0,015 m³/h) y se debe actuar manualmente, sacando el tapón (6) y oprimir el pulsador de rearme (7) para poder localizar la pérdida existente.

Instalación:

La válvula de seguridad por mínima tipo MVB/2 puede ser instalada aguas abajo de un regulador, con la flecha (indicada sobre el cuerpo) en dirección a la utilización e instalarla en posición vertical.

Ejemplo de instalación:

- 1 - Válvula de corte
- 2 - Filtro FM
- 3 - Regulador de presión RG/2MC
- 4 - Válvula de bloqueo por mínima tipo MVB/2 con autorearme manual

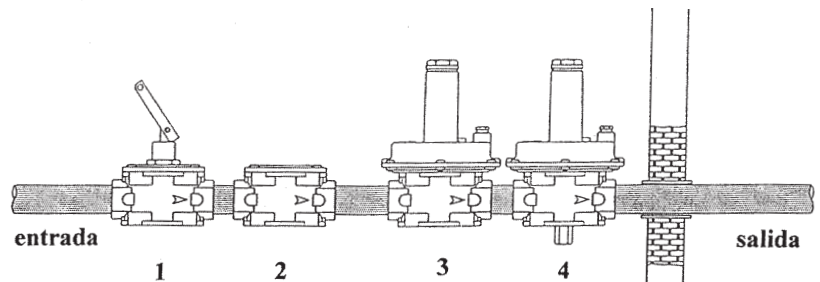


Fig.2

Tarado:

- Abrir lentamente la válvula de cierre de la entrada.
- Asegurarse que los puntos de utilización están cerrados.
- Disminuir el valor de la presión de cierre aflojando al mínimo la tuerca de regulación de latón (2) debajo del tapón hexagonal de aluminio (1).
- Estar atento al instante en que la válvula se abre.
- Variar lentamente la presión a controlar, hasta obtener el valor de actuación por mínima que se desee, controlándolo por manómetro o columna de agua.
- Girar lentamente la tuerca de regulación (2) de las válvula de mínima hasta la actuación de la misma.
- En este punto repasar todas las otras regulaciones.

Atención: Estas operaciones deben ser realizadas exclusivamente por técnico cualificado.

TABLA DE MUELLES * CONSULTAR PRECIOS *

1° Se indica el campo de regulación en mbar.
 2° A × B × C × D = Ø hilo × Ø externo × long. muelle × N° espiras

TIPO		RG/2MB	RG/2MB	RG/2MB	RG/2MC	RG/2MC	RG/2MC
MUELLE		3/4"/1"	1 1/2"/1 1/2"	2"	1 1/2"/3/4"/1"	1 1/2"/1 1/2"/2"	DN-65/80 DN-100
MO-0400	1,5*29*100*12	9/25					
MO-0402	1,5*29*85*10				9/28 *		
MO-0500	1,6*29*115*12	15/45 *			18/40	8/13	
MO-0800	2*29*140*10					13/23 *	
MO-0825	2,2*29*100*12	30/120	5/23	11/25 *	40/110		
MO-0850	2,2*29*140*18					20/36	
MO-0900	2,5*29*140*18,5	100/150	12/35 *	20/45	110/150		
MO-0970	2,5*29*155*16				150/200	33/58	
MO-1000	3*29*140*18		32/100	45/100		55/100	
MO-1305	3,5*29,8*98*11,5	140/320			200/600		
MO-1070	4x66,5x155x16					7/18	7/16
MO-1100	4,5*70*200*14,5					13/27 *	15/27 *
MO-1200	5*70*200*13,5					22/58	27/55
MO-1300	3,5*29,8*150*16		85/200	100/180		200/600	200/600
MO-1370	3,5*29*125*14					90/190	
MO-1305 *	3,5*29,8*98*11,5	150/450				190/370	
MO-1300 *	3,5*29,8*150*16		85/250	200/400		370/500	
MO-1400	6*70*200*10,5						50/130 55/130
MO-2550	4*29*98*8			130/200			
MO-1800 +	5,5*54,5*195*12,5					100/200	130/200
MO-1400	6*70*200*10,5						
MO-2550 *	4*29*98*8		85/500	200/500			

*Valores para membranas enteladas • Muelles estándar

TIPO MUELLE		SEGURIDAD PARA "RG/2MB" Y "MVB/I" 3/4" + DN 150
MO-0200	1*17*72*11	8/22 (Mínima)
MO-2150	2*17*54*9	30/450 (Máxima)
MO-3515	2,5*18*50*8	400/800 (Máxima)

TIPO MUELLE		VALVULA VES "MVS/I"			
		1/4"	3/4" - 1"	1 1/2" - 1 1/2"	2"
MO-0104	0,8*17*40*6	40/90 *			
MO-0153	0,9*17*45*7	80/180			
MO-0204	1*17*40*6	100/360			
MO-0200	1*17*70*11	280/500			
MO-0500	1,6*29*115*12		16/37		
MO-0825	2,2*29*100*12		30/110*	30/110 *	
MO-0900	2,5*29*140*18,5		100/160	100/170	
MO-0970	2,5*29*155*16		140/215		
MO-0970 *	2,5*29*155*16			160/300	
MO-1300	3,5*29,8*150*16				130/200 *
MO-1305	3,5*29,8*98*11,5		215/500		35/135
MO-1305 *	3,5*29,8*98*11,5		200/1000		200/400

*Valores para membranas enteladas • Muelles estándar

TIPO MUELLE		VALVULA DE MÍNIMA "MVB/2"				
		3/4"/1"	1 1/2" - 1 1/2"	2"	DN-65/80	DN-100
MO-0100	0,8*17*70*10	6/20 *				
MO-0200	1*17*70*10	15/40				
MO-0210	1,3*17*70*11	35/80				
MO-0400	1,5*29*100*12		9/23 *			
MO-0500	1,6*29*115*12		20/43			
MO-0825	2,2*29*100*12		35/86	10/26 *		
MO-0900	2,5*29*140*18,5			20/46		
MO-1000	3*29*140*18			40/86		
MO-1070	4*66,5*155*16				7/18	7/16
MO-1100	4,5*70*200*14,5				13/27*	15/27*
MO-1200	5*70*200*13,5				22/58	27/55
MO-1400	6*70*200*10,5				50/130	55/130
MO-1800 +	5,5*54,5*195*12,5				110/200	130/200
MO-1400	6*70*200*10,5					

* Muelles estándar