

Catálogo 2023

B Beerseback srl.

C/Nicolás Ortiz #382, (Edif. sin nombre) Planta Baja, Dept.102.
Barrio Faremafú Uv.033 Mza. 033. Santa cruz, Bolivia

78509184, 76042095
yuonhakim@gmail.com, estebanchoubf@gmail.com



BEERSEBACK SRL es una empresa que importa y comercializa materiales para la instalación de gas en las categorías doméstica, comercial e industrial.

BEERSEBACK apunta a productos de buena calidad pensando en la seguridad de sus clientes.

Nos esforzaremos para ser una empresa que piensa primero en la satisfacción del cliente en todo momento.

INDICE

Medidores	p4
Regulador de GLP	p7
Cambiador Automático	p12
Regulador de GN	p14
Regulador de Segunda Etapa	p18
Manómetros	p20
Tubería flexible inoxidable + Manguera de GLP	p22
Válvula Ansi + Vaporizador	p24
MESURA	p26



MEDIDOR DE DIAFRAGMA

MEDIDOR DE GAS DAESUNG

Industria	Corea del Sur	
Conexión	3/4"	
Presión máxima	500 mbar	
Modelos	G2.5	4 m ³ /hr
	G4	6 m ³ /hr
	G6	10 m ³ /hr



MEDIDOR DE GAS

Industria	Corea del Sur / Alemania	
Conexión	1 1/2"	
Marca	Daesung / Itrón	
Presión máxima	500 mbar	
Modelos	G10	16 m ³ /hr
	G16	25 m ³ /hr



MEDIDOR DE GAS DAESUNG

Industria	Alemania / Corea del Sur	
Conexión	2"	
Marca	Itrón / Daesung	
Presión máxima	500 mbar	
Modelos	G25	40 m ³ /hr



MEDIDOR DE GAS

Industria	Corea del Sur	
Conexión	2" Bridado	
Marca	Daesung	
Presión máxima	500 mbar	
Modelos	G40	65 m ³ /hr



REGULADORES DE GLP

REGULADOR DE GLP

Presión de entrada	1 - 15,6 Bar	
Presión de salida	28 mbar, 150 mbar	
Industria	Hwa Young - Coreano	
Conexión de salida	1/2"	
Modelos	HYR-4	4 kg/hr
	HYR-5	5 kg/hr
	HYR-7	7 kg/hr



REGULADOR DE GLP

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
HYR - 12	1 - 15,6 Bar	28 mbar, 150 mbar	12 kg/hr	1/2"	3/4"
HYR - 20			20 kg/hr	1/2"	1"
HYR - 35			35 kg/hr	1/2"	1"



REGULADOR DE GLP

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
HYRM - 35	1 - 15,6 Bar	570 - 830 mbar	35 kg/hr	3/4"	3/4"
HYRM - 60			60 kg/hr	3/4"	3/4"
HYRM - 100			100 kg/hr	1"	1"
HYRM - 200			200 kg/hr	1 1/2"	1 1/2"
HYRM - 300			300 kg/hr	1 1/2"	1 1/2"
HYRM - 400			400 kg/hr	2"	2"

HYRM - 35
HYRM - 60



HYRM - 100
HYRM - 200
HYRM - 300
HYRM - 400



REGULADOR DE GLP

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida		
HYRM - 10	1	0	10 kg/hr	a garrafa	1/2"		
HYRM - 15			15 kg/hr	1/4" NPT	1/4" NPT		
HYRM - 35A			-	-	150 kg/hr	3/4"	3/4"
HYRM - 60A			15,6 Bar	2 Bar	220 kg/hr	3/4"	3/4"
HYRM - 350A					350 kg/hr	1 1/2"	1 1/2"

HYRM - 10



HYRM - 15



HYRM - 35A
HYRM - 60A
HYRM - 350A



REGULADOR DE GLP

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
HM - 700	1 -	0 -	1350 m ³ /hr	1 1/2"	1 1/2"
HM - 1000HB	15,6 Bar	2 Bar	1000 kg/hr	2" Bridado	2" Bridado

HM - 70



HM - 1000HB



CAMBIADOR AUTOMÁTICO

REGULADOR + CAMBIADOR AUTOMATICO

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
HAC - 8	1-15,6 Bar	28 / 150/ 250 mbar	8 kg/hr	1/4" PT	1/4" PT Union
HAC - 12			12 kg/hr	1/2"	3/4" PT Union
HAC - 20			20 kg/hr		
HAC - 35			35 kg/hr		

HAC - 8



HAC - 20/35



HAC - 12



CAMBIADOR AUTOMÁTICO

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
HAX-10	1-15,6 Bar	320 - 830 mbar	10 kg/hr	1/2" PT	1/2" PT
HAX-15			15 kg/hr		
HAX-20			20 kg/hr		
HAX-35			35 kg/hr		

HAX -10/15



HAX - 20/35





REGULADORES DE GAS NATURAL

REGULADOR MADAS

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
FRG/2MBCF	0,5 - 5 Bar	110 - 180 mbar	25 m ³ /hr	1/2"	1"
FRG/2MBZ DN25		19 - 25 mbar	100 m ³ /hr	1"	
FRG/2MBZ DN25		110 - 180 mbar	100 m ³ /hr	1"	
FRG/2MBZ DN25		170 - 400 mbar	100 m ³ /hr	1"	
RG/2MBZ DN50		300 - 500 mbar	1500 m ³ /hr	2"	

P2 = 140 mbar



P2 = 170 - 400 mbar



P2 = 19 - 25 mbar

P2 = 110 - 180



P2 = 300 - 500 mbar



REGULADOR ALFA

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
ALFA 10 BP	0,5 - 5 Bar	16 - 110 mbar	209 m ³ /hr	1"	1"
ALFA 10 MP		95 - 450 mbar	258 m ³ /hr		
ALFA 10AP	5 Bar	350 mbar - 2 Bar	302 m ³ /hr	1"	1 1/2"
ALFA 20 BP	0,5 - 5 Bar	16 - 110 mbar	328 m ³ /hr		
ALFA 20 MP		95 - 450 mbar	576 m ³ /hr		
ALFA 20AP	0,5 - 5 Bar	350 mbar - 2 Bar	701 m ³ /hr		

ALFA 10



ALFA 20



ALFA 20

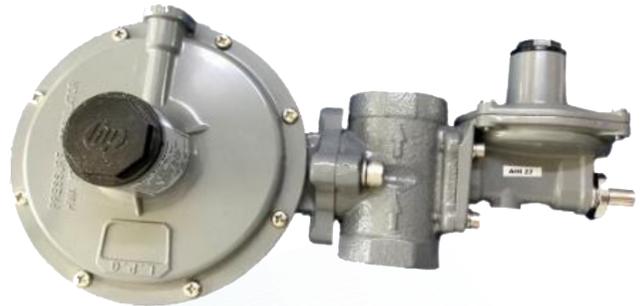


REGULADOR DE GAS NATURAL

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
HYR - 200	0,5 - 5 Bar	150 mbar	200 m ³ /hr	1 1/2"	1 1/2"
HYR - 815		140 mbar	70 m ³ /hr	1"	1"
HYR - 815S		250 mbar	110 m ³ /hr	1 1/4"	1 1/4"
HYR - 2080C		150/250 mbar	80 m ³ /hr	1"	1"
HYR - 2100C		150 /250 mbar	100 m ³ /hr	2"	2"
HYR2 - 815		250 mbar	528 m ³ /hr	2" Bridado	2" Bridado

HYR – 815 / 815S/ 200/ 2080C/ 2100

HYR – 815/ 815S



HYR2 -815





REGULADORES DE SEGUNDA ETAPA

REGULADORES DE SEGUNDA ETAPA

Modelo	P1	P2	Caudal	Conexión de entrada	Conexión de salida
HYR - 205	100 mbar - 1,5 bar	19 mbar/ 150 mbar	4 m ³ /hr	1/2"	1/2"
HYR - 207			5,6 m ³ /hr	3/4"	3/4"
HYR - 212			12 m ³ /hr		
HYR - 220			16 m ³ /hr		
HYR - 235			30 m ³ /hr		
FRG/2MTB DN15	100 - 200 mbar	16 - 30 mbar	10 m ³ /hr	1/2"	1/2"
FRG/2MTB DN20		16 - 60 mbar	10 m ³ /hr	3/4"	3/4"
HGM - 10	400 mbr	21 mbar	10 m ³ /hr	3/4"	3/4"

HYR - 205/207



HYR - 212/220/235



MADAS
FRG/2MTB



HGM-10



MANÓMETROS

60 mbar



100 mbar



500 mbar



1000 mbar



2 MPa



10 MPa



Tubería flexible inoxidable & Manguera de GLP

TUBERIA FLEXIBLE INOXIDABLE

Diámetro	Presión máxima de operación
1/2"	300 mbar
3/4"	
1"	



Manguera de GLP

Manguera con antiretorno	Prensado con conectores de bronce
Manguera sin antiretorno	
Industria	Corea del Sur
Presión máxima	300 PSI



Válvula Ansi & Vaporizador

VALVULA ANSI

Industria Coreana	ACE VALVE CO. LTD
Válvula bola completamente cerrado	2" - 150 / 300 / 600
	3" - 150 / 300 / 600
	4" - 150 / 300



MODELO	CAPACIDAD KG/HR	COSUMO ELECTRICO KW/HR	ENTRADA	SALIDA	PESO KG	CAPACIDAD DE AGUA LTS
JEVS - 100	100	15	20A	25A	104	80
JEVM - 150	150	22,5	20A	25A	175	190
JEVM - 200	200	30	20A	25A	199	190
JEVM - 300	300	45	20A	25A	225	250



Vaporizador Eléctrico de
GLP

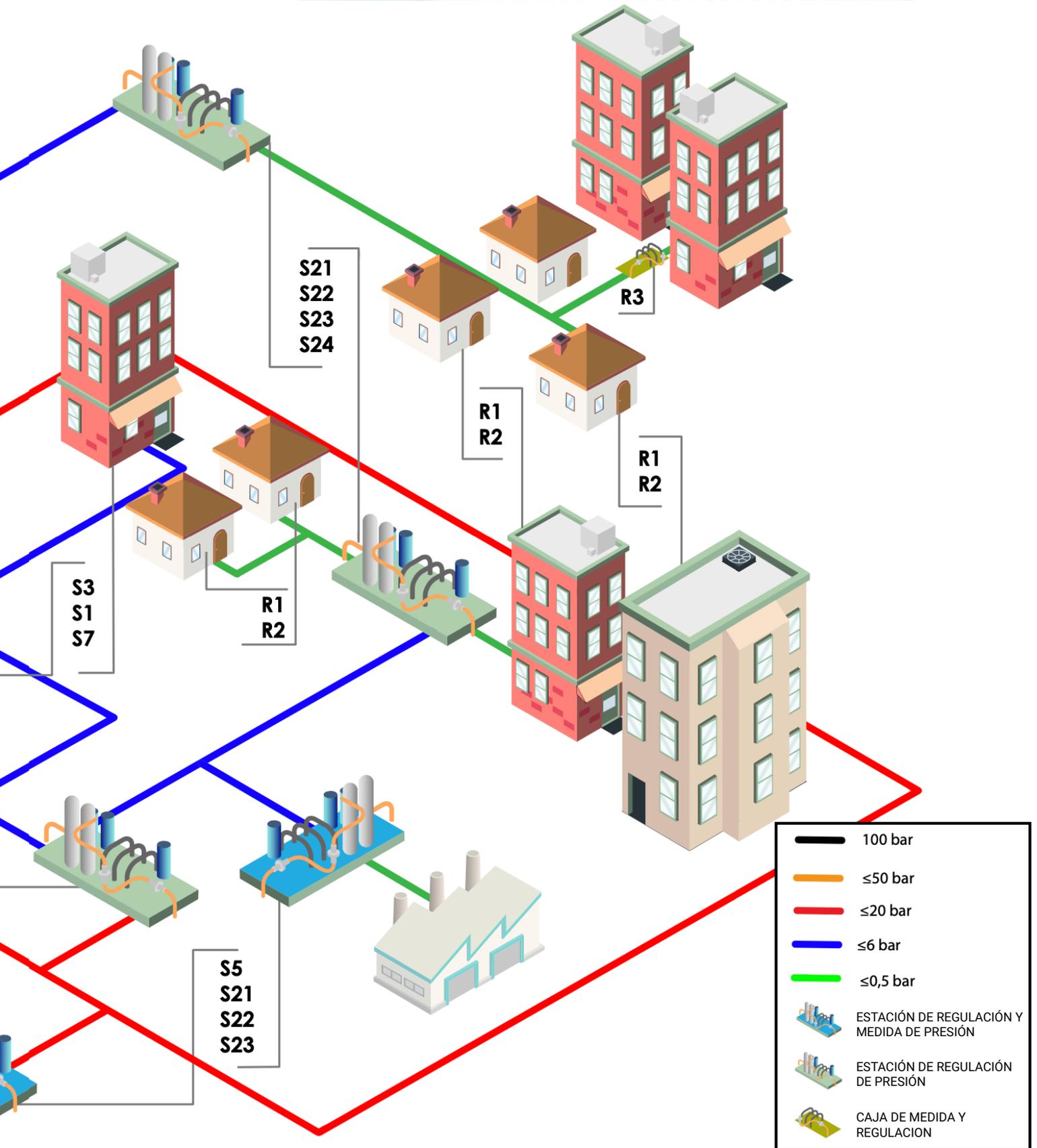


Natural Gas Solutions



Reguladores de presión para gas natural

Aplicaciones de Gas Natural



1. AMPLITUD

Los reguladores de la serie R1 y R2 son una línea de reguladores de presión del tipo de acción directa, normalmente utilizados para aplicaciones domésticas, generalmente instalados directamente al medidor o en instalaciones en redes de gas para gas natural y manufacturado, glp u otros otro gas estable no corrosivo tratado preliminarmente.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en aluminio fundido a presión
- Disponible como tipo A (regulador)
- Disponible como tipo F (regulador + UPSO)
- Dispositivo UPSO con rearme manual
- Configuración fija
- Sellable
- Construcción antimanipulación
- Filtro incorporado (bajo pedido)
- Apto para instalación en exteriores
- Pintura por encargo

3. DATOS TÉCNICOS

	Disposición	Presión de entrada	Presión de salida	Capacidad Nominal (m ³ /h)	Clase reguladora (AC)	Clase de presión de cierre (SG)	Temperatura de trabajo. (°C)	Conexiones
		bar	mbar					
R1	N	0,4	12 ÷ 55	6 - 12,5	10	20 (P=0,2)	-20 ÷ 60	3/4"
	M					30 (P=0,4)		
R2	N	0,2	12 ÷ 37	6	20	20	-20 ÷ 60	1"
	M							
	H							

Diseño disponible:

- M: Conexión recta
- N: Conexión en ángulo
- H: Ángulo Conexión horizontal

1. AMPLITUD

Los reguladores de la serie S3 son una línea de reguladores de presión del tipo de acción directa, de doble etapa, normalmente utilizados para aplicaciones domésticas y comerciales, si se ensamblan directamente al medidor o en unidades de regulación en redes de gas y usos industriales para gas natural y manufacturado, GLP u otro gas estable no corrosivo tratado preliminarmente.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en zamak (ZA4G)
- Seguridad: UPSO fijo y exceso de caudal
- Válvula de alivio de presión incorporada
- Dispositivo UPSO disponible con rearme manual
- Punto de ajuste fijo o ajuste ajustable
- Construcción anti-manipulación
- Según NF E29-190-2 (05/11) + NF404

3. DATOS TÉCNICOS

	Disposición	Presión de entrada	Presión de salida	Capacidad Nominal (m ³ /h)	Clase reguladora (AC)	Clase de presión de cierre (SG)	Temperatura de trabajo (°C)	Conexiones
		bar	mbar					
S3	N	0,5 ÷ 5	11 ÷ 37	6	hasta 5	hasta 10	-20 ÷ 60	Vea el cuadro
			11 ÷ 100 (Version ajustable)	10				

Diseño disponible:

- N: Conexión en ángulo

1. AMPLITUD

Los reguladores de la serie S7 son una línea de reguladores de presión del tipo de acción directa, de doble etapa, normalmente utilizados para aplicaciones domésticas, comerciales e industriales, si se ensamblan directamente al medidor o en unidades de regulación en redes de gas y usos industriales para gas natural y manufacturado, GLP, u otro gas estable no corrosivo tratado preliminarmente.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en aluminio fundido a presión
- Diafragmas en caucho (con aplicación de tela para versión MP)
- Disponible con o sin OPSO - UPSO y exceso de caudal
- OPSO y UPSO ajustables
- Válvula de alivio de presión incorporada
- filtro incorporado
- Boquilla de prueba de presión
- Rearme manual con dispositivo anti-reset
- Totalmente mantenible
- Configuraciones ajustables
- pintura bajo pedido

3. DATOS TÉCNICOS

	Capacidad Nominal (m³/h)	Presión de entrada	Presión de salida	Capacidad Nominal (m³/h)	Clase reguladora (AC)	Clase de presión de cierre (SG)	Temperatura de trabajo (°C)
		bar	mbar				
S7	6	0,1 ÷ 5	14 ÷ 150 (BP) 150 ÷ 450 (MP)	6	hasta 5	hasta 5	-30 ÷ 60
	10						
	25						
	50						
	70	1 + 5	14 ÷ 150 (BP) 150 ÷ 450 (MP)	70	hasta 10	hasta 10	

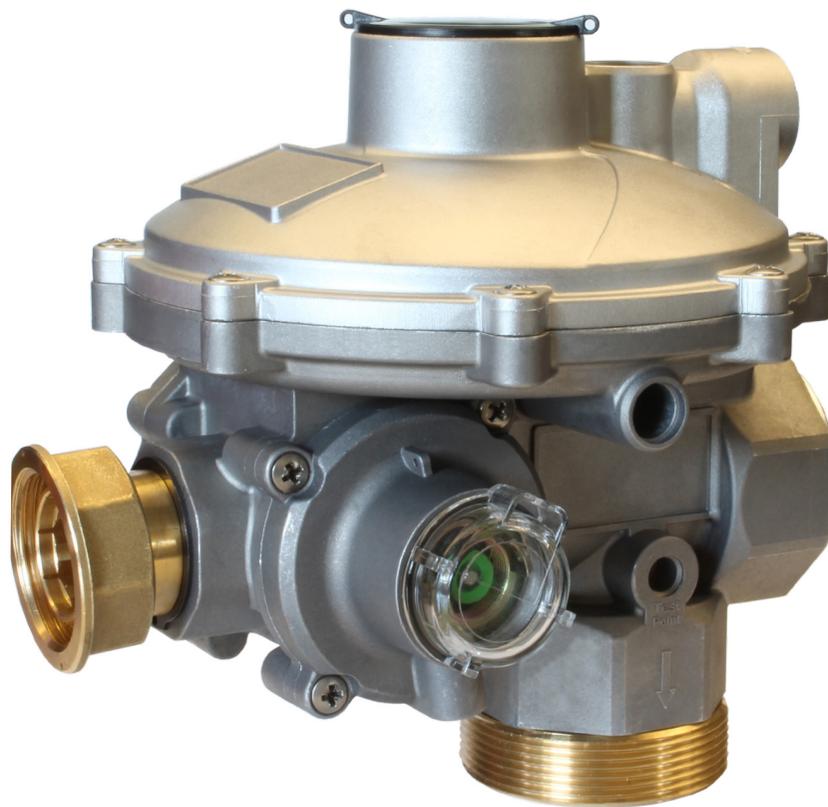
- M: Conexión recta
- N: Conexión en ángulo - Entrada a la izquierda
- X: Conexión en ángulo - Entrada en la parte inferior
- U: entrada inferior
- P: Configuración modular



A Cavagna Group Company

REGULADORES DE PRESIÓN S9

DOUBLE ETAPA



1. DESCRIPCIÓN

Los reguladores de la serie S9 son una línea de reguladores de presión de acción directa, de dos etapas, normalmente para uso doméstico si se ensamblan directamente al medidor o en sistemas de descompresión para uso civil e industrial, para gas natural, GLP u otros tipos de no corrosivos. gases y gases estables tratados previamente.

2. MATERIALES

- **CUERPO:** EN AC 46500 EN1706 aluminio
- **CUBIERTAS:** EN AC 46500 EN1706 aluminio
- **ASIENTO:** Latón o aluminio
- **MUELLES:** Acero inoxidable
- **DIAFRAGMA:** Goma NBR EN549 (goma con tejido de refuerzo para versiones MP y MPTR)

Conexiones	Ref. a la FIG.1 y la FIG.2. Varias conexiones disponibles bajo pedido		
Capacidad Nominal (*)	Q	m ³ /h	Hasta 150 Stmc/h**
Presión de Entrada (**)	Bpe	bar	De 0,04 a 8,6
Presión de salida	Pd	mbar	15 ÷ 100 (BP) & 100 ÷ 300 (MP) 300 ÷ 500 (MPTR***)
Clase de precisión de ajuste	AC/RG	%	Hasta 5
Clase de precisión en cierre	SG	%	Hasta 10
Temperatura de trabajo	T	°C	-30 ÷ 60
Peso		Kg	2,2 (sin accesorios adicionales)

(*) Referido a gas natural con densidad relativa $d=0,61$

(**) Capacidad en función de la presión de entrada, presión de salida y clase de precisión (AC/RG). Curvas de rendimiento disponibles bajo pedido.

(***) TR: cabeza reducida

FIG. 1

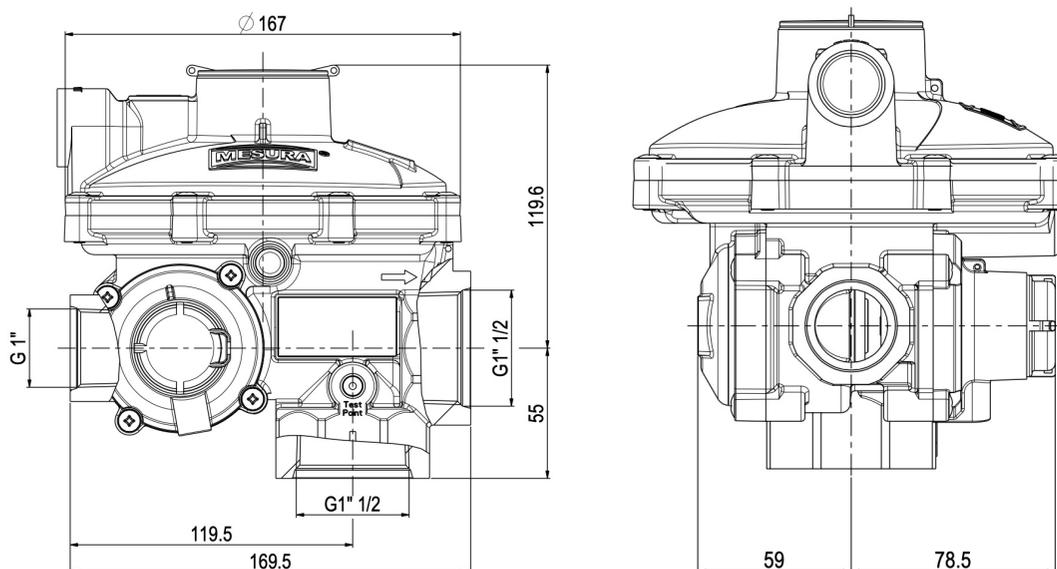
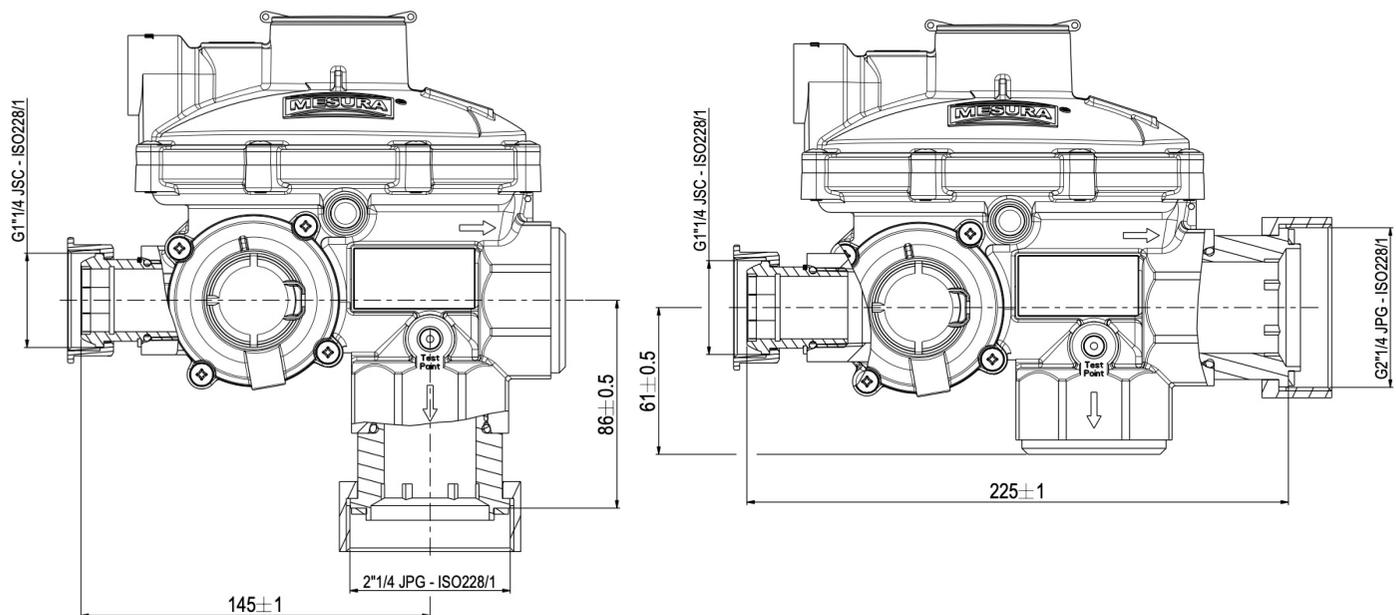


FIG. 2



3. DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD DISPONIBLES Y ACCESORIOS

FILTRO INCORPORADO UBICADO EN LA ENTRADA DEL REGULADOR DE CORTE DE SOBREPRESIÓN (OPSO)

El dispositivo de cierre por sobrepresión aguas abajo interrumpe inmediatamente el flujo de gas al sistema, en la entrada del regulador, cuando la presión regulada supera el valor del punto de ajuste de cierre.

VÁLVULA DE SEGURIDAD

La válvula de alivio es un dispositivo que libera una cantidad calibrada de gas en el aire, a través de la ventilación de la tapa, cuando la presión de calibración supera un cierto valor. Cuando la presión vuelve al valor de calibración nominal, la válvula se cierra de nuevo. Este dispositivo protege al regulador de fluctuaciones de presión breves y temporales.

DISPOSITIVO ANTIREARME

El dispositivo anti-reset es una función del dispositivo de cierre rápido que no permite, en ningún caso, el rearme automático del equipo.

BLOQUEO EN CASO DE ROTURA DE LA MEMBRANA DE LA SEGUNDA ETAPA

El dispositivo está diseñado para que, ante una fuga de

gas importante provocada por la rotura de la membrana de la segunda etapa, intervenga el dispositivo de corte por presión mínima aguas abajo, cerrando así el flujo de gas al sistema.

DISPOSITIVO DE BLOQUEO DE CAUDAL EXCESIVO

El dispositivo de bloqueo de exceso de flujo interviene, cerrando el flujo de gas al sistema, cuando el caudal nominal del regulador supera un valor establecido (entre 110% y 150% del caudal nominal).

CORTE POR BAJA PRESIÓN AGUAS ABAJO (UPSO)

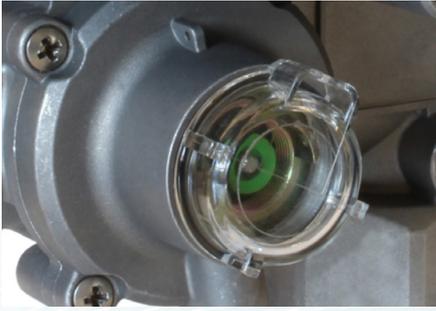
El dispositivo interviene e interrumpe inmediatamente la distribución de gas si hay una caída en la presión regulada, por debajo de un valor determinado, o si hay una caída en el suministro presión.

CONEXIÓN DE PRESIÓN DE SALIDA

Bajo pedido, se proporciona una conexión de racor de presión en la salida del regulador.

EL REINICIO DE LOS DISPOSITIVOS DE BLOQUEO ES EXCLUSIVAMENTE MANUAL

4. VERSIONES DISPONIBLES



Versión estándar, solo restablecimiento manual

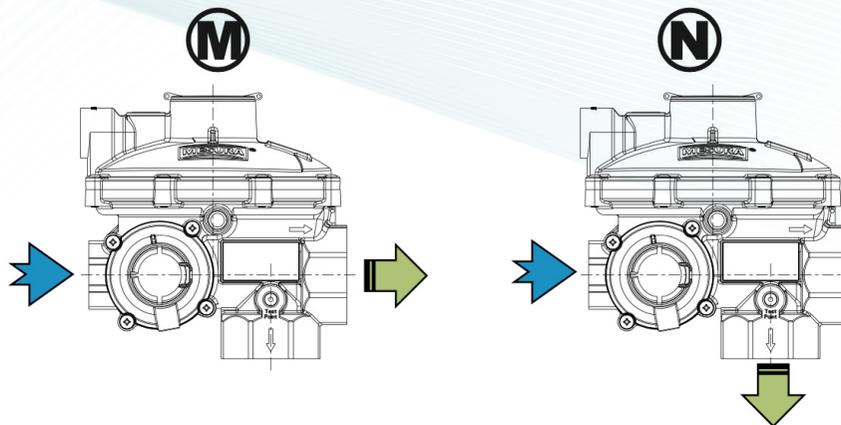


Regulador variable



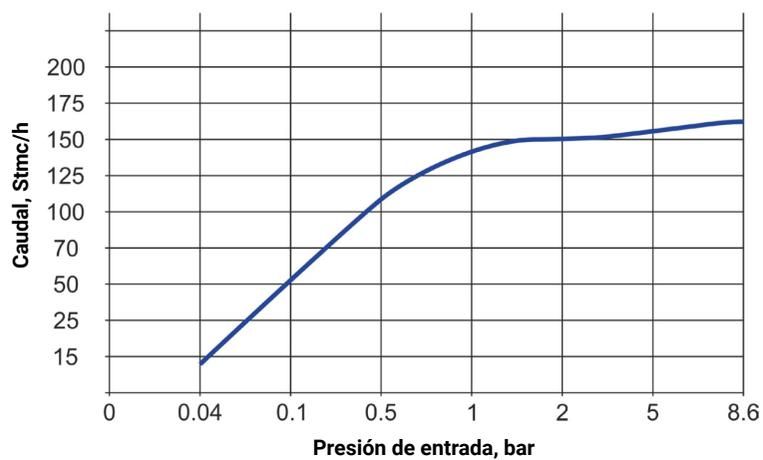
Punto de prueba de presión aguas abajo

5. CONFIGURACIONES



6. EJEMPLO DE TABLA DE CAUDAL PARA S9-125

Presión de salida=25 mbar y clase RG hasta 5%. Los valores se refieren a Gas Natural, con densidad relativa (d)=0,61



Reguladores de presión accionados por resorte



S21

1. AMPLITUD

Los reguladores S21 son una nueva línea de reguladores de presión, de funcionamiento directo, diseñados para garantizar una alta precisión de regulación y una máxima facilidad de uso. Estos dispositivos se utilizan habitualmente en sistemas de distribución e industriales y están diseñados para ser instalados en unidades de regulación en redes de gas de gas natural, manufacturado e lpg u otros gases no corrosivos, filtrados en un principio.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en hierro fundido o acero
- Tapas de aluminio fundido a presión
- Diafragmas en goma con aplicación de tela
- Asientos en acero inoxidable
- Muelles en acero inoxidable
- contrapesada
- Dispositivo antibombeo
- Absorbedor de choque de diafragma o válvula de alivio
- Entrada superior
- De acuerdo con PED2014/68/EU - EN334 y EN14382

3. DATOS TÉCNICOS

	Presión de entrada			Presión de salida				Clase reguladora (AC)	Clase de presión de cierre (SG)	Temperatura de trabajo. (°C)	CG (coeficiente de válvula)	Conexiones
	BP, MP, AP	APS	APA	BP	MP	AP, APS	AP, APA					
	bar			mbar								
S21 - IPR 75	hasta 6	19				500 ÷ 4000		hasta 5	hasta 10	-20(-30) ÷ 60°C	160	1"x1"
S21 - IPR 150	hasta 6		19	14 ÷ 150	150 ÷ 500	500 ÷ 4000	281				1"x1"1/2	
S21 - IPR 250	hasta 6		19			500 ÷ 4000	410				1"x1"1/2	

Versiones disponibles:

- B: con válvula de cierre OPSO/UPSO

Reguladores de presión accionados por resorte



S22

1. AMPLITUD

Los S22 son una nueva línea de reguladores de presión – accionados por resorte – aptos para uso en redes canalizadas de baja y media presión con gas no corrosivo filtrado al principio. La característica peculiar de los reguladores S22 es el funcionamiento trivalente, es decir, en un solo cuerpo se unen las siguientes operaciones: regulador principal, monitor, válvula de cierre. El uso especial de un solo cuerpo permite reducir las dimensiones generales de las unidades de regulación y resolver problemas de sustitución o conversión de unidades existentes fuera de estándar.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en hierro fundido o acero
- Tapas de aluminio fundido a presión
- Diafragmas en goma con aplicación de tela
- Asientos en acero inoxidable
- Muelles en acero inoxidable
- contrapesada
- Dispositivo antibombeo
- Adsorbente de choque de diafragma
- Entrada superior
- De acuerdo con PED2014/68/EU - EN334 y EN14382

3. DATOS TÉCNICOS

	Dis- posición	Presión de entrada		Presión de salida			Clase reguladora (AC)	Clase de presión de cierre (SG)	Temperatura de trabajo. (°C)	CG (coeficiente de válvula)	Conexiones
		BP, MP, AP	APA	BP	MP	AP, APA					
		bar		mbar							
S22 - IPR 300	M	hasta 6	19	14 ÷ 150	150 ÷ 500	500 ÷ 4000	hasta 5	hasta 10	-20 (-30) ÷ 60	574	DN40
	B										
	X										
	XB										
S22 - IPR 600	M	hasta 6	19	14 ÷ 150	150 ÷ 500	500 ÷ 4000	hasta 5	hasta 10	-20 (-30) ÷ 60	1160	DN50
	B										
	X										
	XB										

- M: Con regulador de emergencia incorporado
- B: con válvula de cierre OPSO/UPSO
- X: Con regulador de emergencia incorporado y válvula de cierre
- XB: Con válvula de cierre doble incorporada

Reguladores de presión accionados por resorte



S23

1. AMPLITUD

Los Reguladores S23 son una nueva línea de reguladores de presión - tipo de operación directa - diseñados para garantizar una alta precisión de regulación y una máxima facilidad de uso. Estos dispositivos se utilizan habitualmente en sistemas de distribución e industriales y están diseñados para ser instalados en unidades de regulación en redes de gas de gas natural, manufacturado e lpg u otros gases no corrosivos, filtrados en un principio.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en hierro fundido o acero
- Cubiertas en acero estampado
- Diafragmas en goma con aplicación de tela
- Asientos en acero inoxidable
- Muelles en acero inoxidable
- contrapesada
- Dispositivo antibombeo
- Adsorbente de choque de diafragma
- Entrada superior
- De acuerdo con PED2014/68/EU - EN334 y EN14382

3. DATOS TÉCNICOS

	Presión de entrada		Presión de salida				Clase reguladora (AC)	Clase de presión de cierre (SG)	Temperatura de trabajo (°C)	CG (coeficiente de válvula)	Conexiones
	BP, MP, AP	APA	BP	MP	AP	APA					
	bar		mbar								
S23	hasta 6	19	14	75	470	2000	hasta 5	hasta 10	-20 ÷ 60°C	-	DN50
S23	hasta 6		80	500	2000	4000				3380	DN80

- B: con válvula de cierre OPSO/UPSO incorporada
- M: con monitor incorporado
- MB: con monitor y válvula de cierre

1. AMPLITUD

Las válvulas de seguridad S26 son una nueva línea de productos, del tipo de operación directa, diseñadas para garantizar la máxima facilidad de uso. Estos dispositivos se utilizan habitualmente en sistemas de distribución e industriales y están diseñados para ser instalados en unidades de regulación en redes de gas de gas natural, manufacturado e lpg u otros gases no corrosivos, filtrados en un principio.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en hierro fundido o acero
- Diafragmas en goma con aplicación de tela
- Asientos en acero inoxidable
- Muelles en acero inoxidable
- Conforme a 97/23 CE (PED) - EN334

3. DATOS TÉCNICOS

	Presión de entrada (bar)	Presión de salida (mbar)	Temperatura de trabajo (°C)	CG (coeficiente de válvula)	Conexiones
S26	up to 20	10 ÷ 4000	-20 (-30) ÷ 60	160	1" x 1"
S26				281	1" x 1" 1/2
S26				410	1" x 1" 1/2
S26	up to 20	10 ÷ 4000	-20 (-30) ÷ 60	574	DN40
S26				1160	DN50
S26				3380	DN80

1. AMPLITUD

Las Válvulas de alivio S27 son dispositivos cuya función es mantener la presión en el sistema o en los recipientes a presión dentro del límite establecido para la intervención. Estos dispositivos intervienen ante eventos de corta duración, previendo descargar al exterior una determinada cantidad de gas cuando la presión de la red supera la presión de calibración, evitando o postergando así la intervención de los dispositivos de cierre rápido.



2. CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo en aluminio fundido a presión o acero
- Diafragmas en goma con aplicación de tela
- Asientos en latón
- Muelles en acero inoxidable

3. DATOS TÉCNICOS

	Rangos de presión (bar)				Diámetro del asiento (mm)	Temperatura de trabajo (°C)
	BP	MP	AP	APtr		
S27	0 ÷ 0,15	0,15 ÷ 0,7	0,5 ÷ 1,3	1 ÷ 2,8	20	-20 ÷ 60
S27			2 ÷ 7			

Dirección:

Calle Nicolás Ortiz Nro 382, (Edif. sin nombre) Piso PB, Dept.102.
Zona/Barrio Faremafú Uv.033 Mza. 033. Santa cruz, Bolivia

Celular : 78509184, 76042095

Email: yuonhakim@gmail.com, estebanchoubf@gmail.com