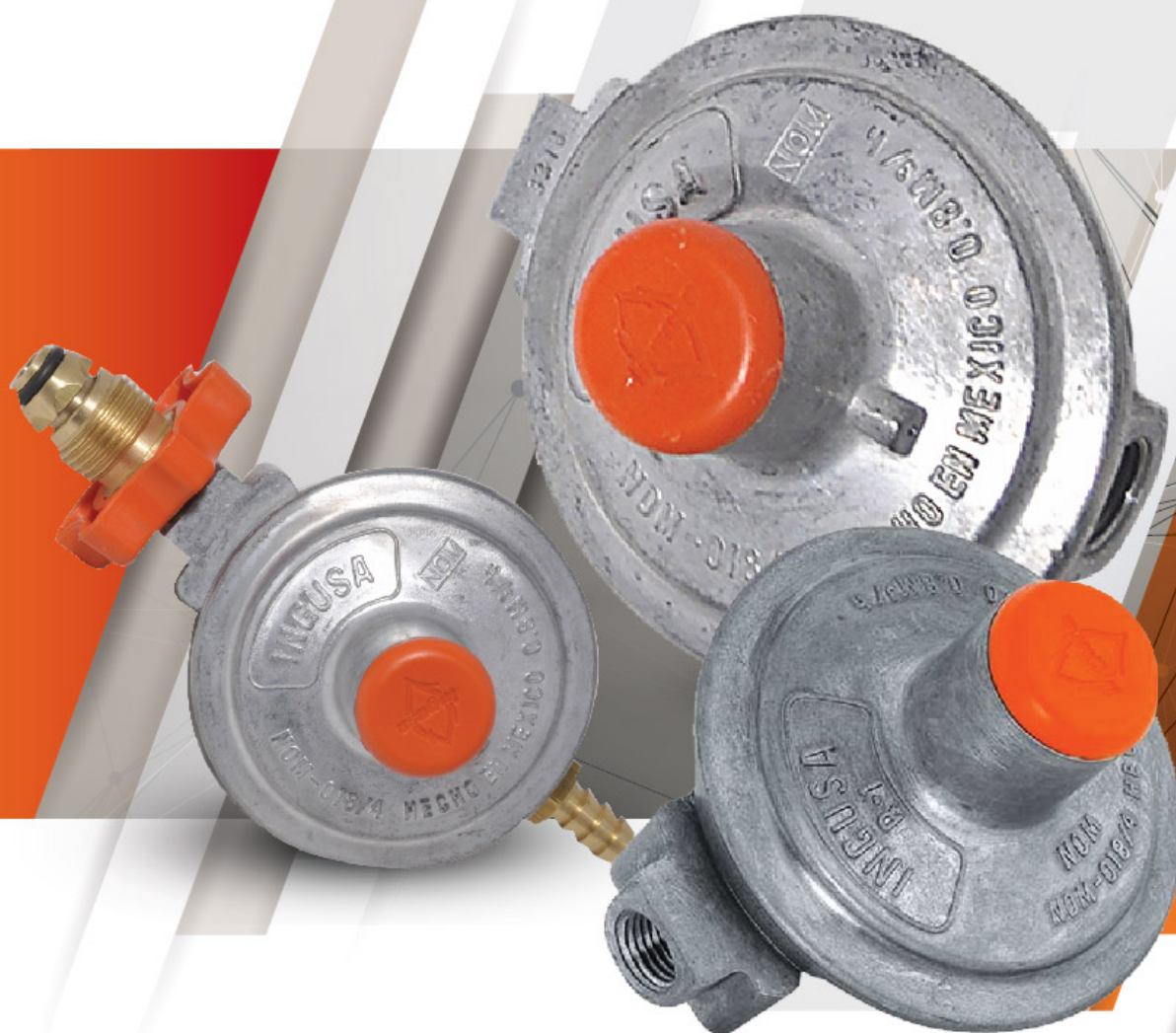


# Reguladores

R-3 / R-5 / SERIE R-1 / SERIE R-4H  
para Gas LP



Ficha Técnica



9-4449 REV-01

9-3061 REV-01

9-5600 REV-00

9-5600 REV-00

# Regulador

R-3

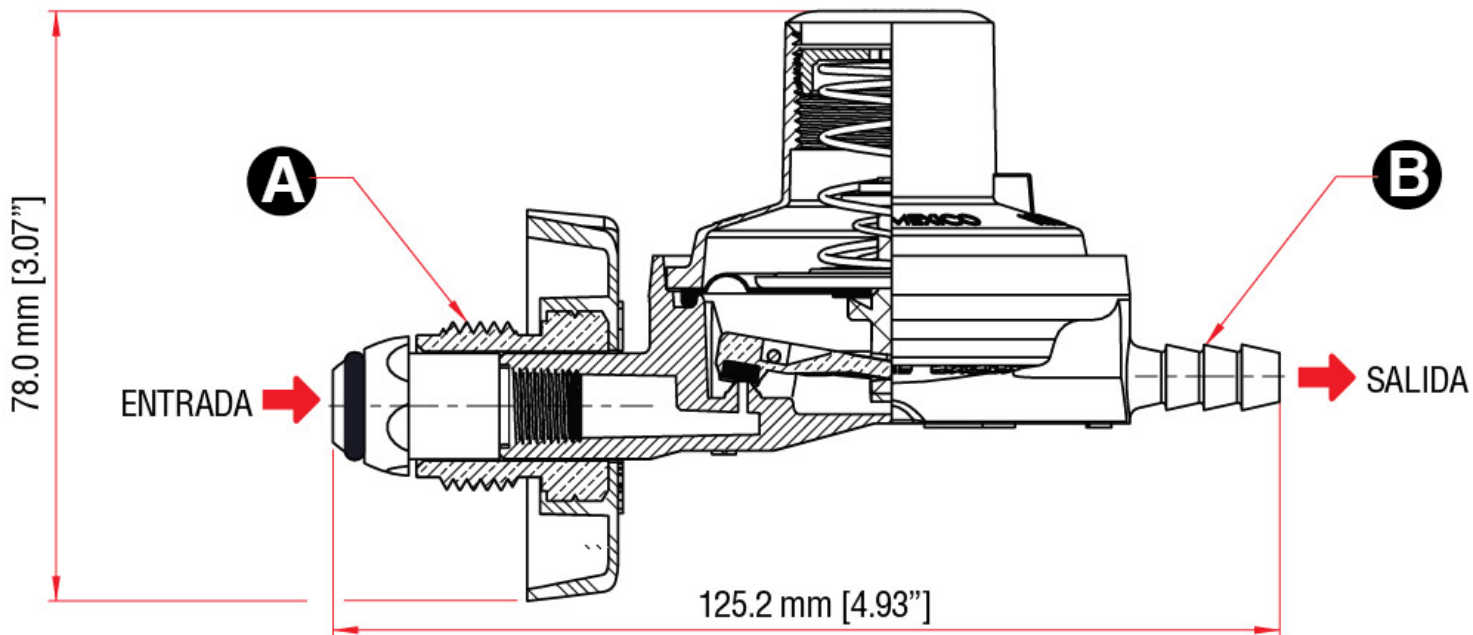
para Gas LP



Ficha Técnica



9-4449 REV-01



Presión de entrada (alimentación)	7.0 kg/cm <sup>2</sup>	100 PSI
Presión de servicio (salida regulada)	28.0 gf/cm <sup>2</sup>	0.40 PSI
Presión de cierre (del regulador)	33.5 gf/cm <sup>2</sup>	0.47 PSI
Capacidad de flujo (nominal)	0.8 m <sup>3</sup> /h	28.25 ft <sup>3</sup> /h
Apertura válvula de relevo de presión	56 ~ 84 gf/cm <sup>2</sup>	0.80 ~ 1.19 PSI
Cierre válvula de relevo de presión	43.0 gf/cm <sup>2</sup> (mínimo)	0.61 PSI (mínimo)

**A** Rosca para la conexión de entrada

0.880" - 14 NGO L.H.

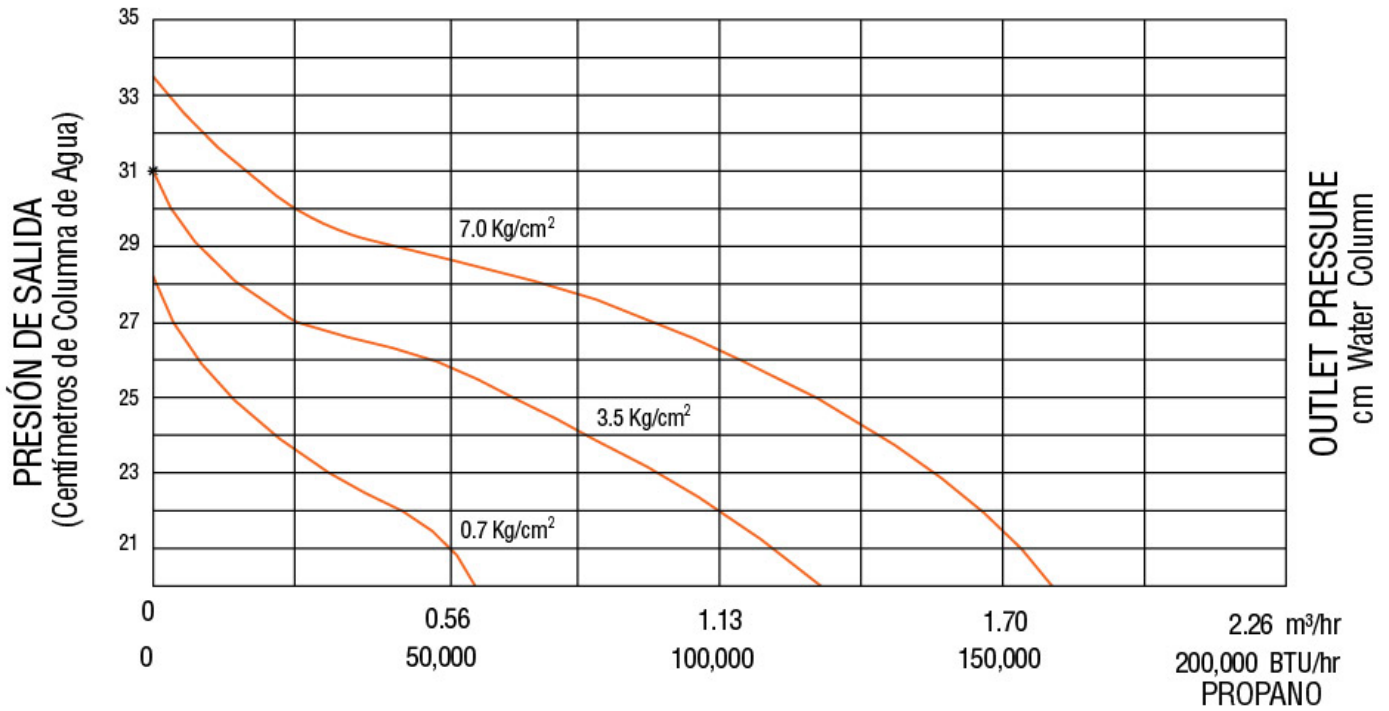
**B** Rosca para la conexión de salida

Para manguera Ø5/16"

*Para ver los distintos modelos de reguladores serie R-3, ver tabla de modelos y accesorios:*



## GRÁFICA DE CONSUMO REGULADOR SERIE R-3



## TABLA DE MODELOS Y ACCESORIOS REGULADOR SERIE R-3

MODELO	ACCESORIOS		APLICACIÓN Y USO	CONEXIONES		PRESIÓN DE ENTRADA KG/CM <sup>2</sup>	PRESIÓN DE SALIDA G/CM <sup>2</sup>	FICHA
	ENTRADA	SALIDA O SERVICIO		ENTRADA ACOPLAMIENTO	SERVICIO SALIDA			
R-3	Punta POL, O-Ring, volante y tuerca izq	Conexión macho (espiga)	Cilindro portatil	Ø 0.885" - 14 NGO L.H	Espiga para manguera Ø 5/16"	7.0	28.0	9-4449

- Regulador utilizado en instalaciones para gas I.P. de baja presión, para cilindros portátiles y en algunos casos transportables.
- Diseñado para aplicaciones domésticas o portátiles, tales como: parrillas, asadores y estufas.
- Las dimensiones son de referencia.



# Regulador

R-5

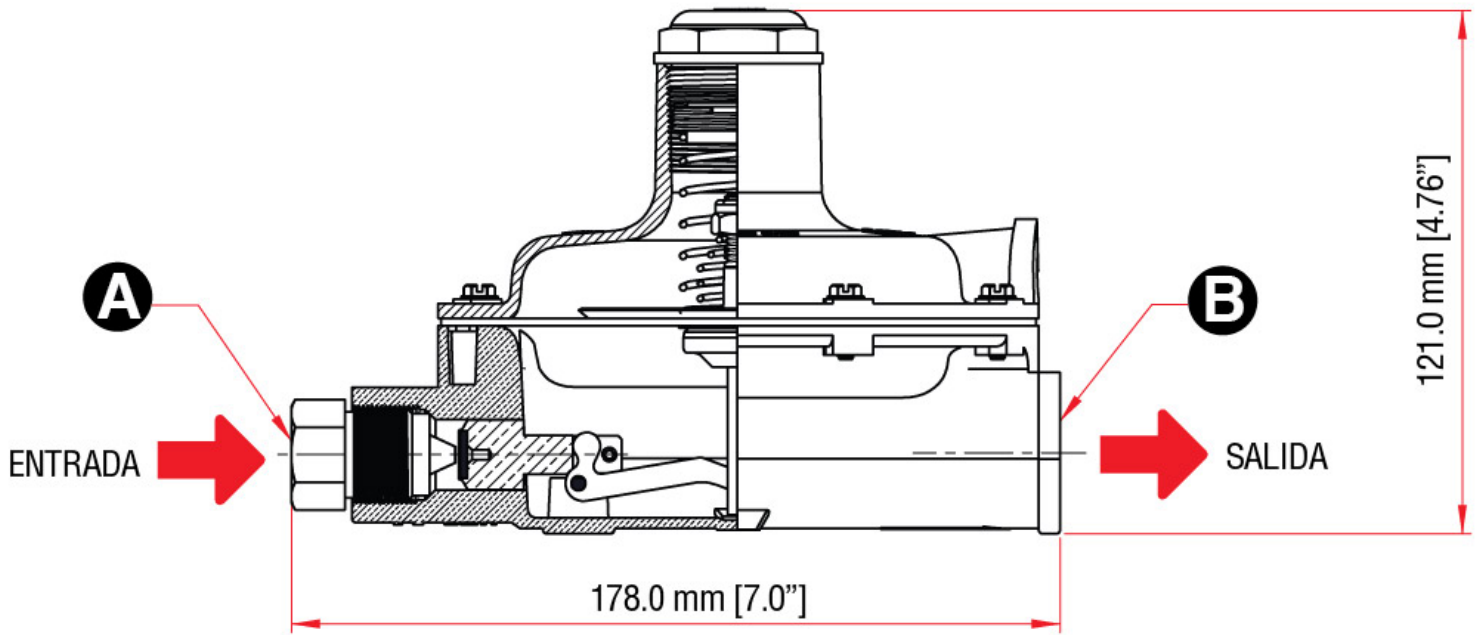
para Gas LP



Ficha Técnica



9-3061 REV-01



Presión de entrada (alimentación)	7.0 kg/cm <sup>2</sup>	100 PSI
Presión de servicio (salida regulada)	28.0 gf/cm <sup>2</sup>	0.40 PSI
Presión de cierre (del regulador)	33.5 gf/cm <sup>2</sup>	0.47 PSI
Capacidad de flujo (nominal)	0.8 m <sup>3</sup> /h	28.25 ft <sup>3</sup> /h
Apertura válvula de relevo de presión	56 ~ 84 gf/cm <sup>2</sup>	0.80 ~ 1.19 PSI
Cierre válvula de relevo de presión	43.0 gf/cm <sup>2</sup> (mínimo)	0.61 PSI (mínimo)

**A** Rosca para la conexión de entrada

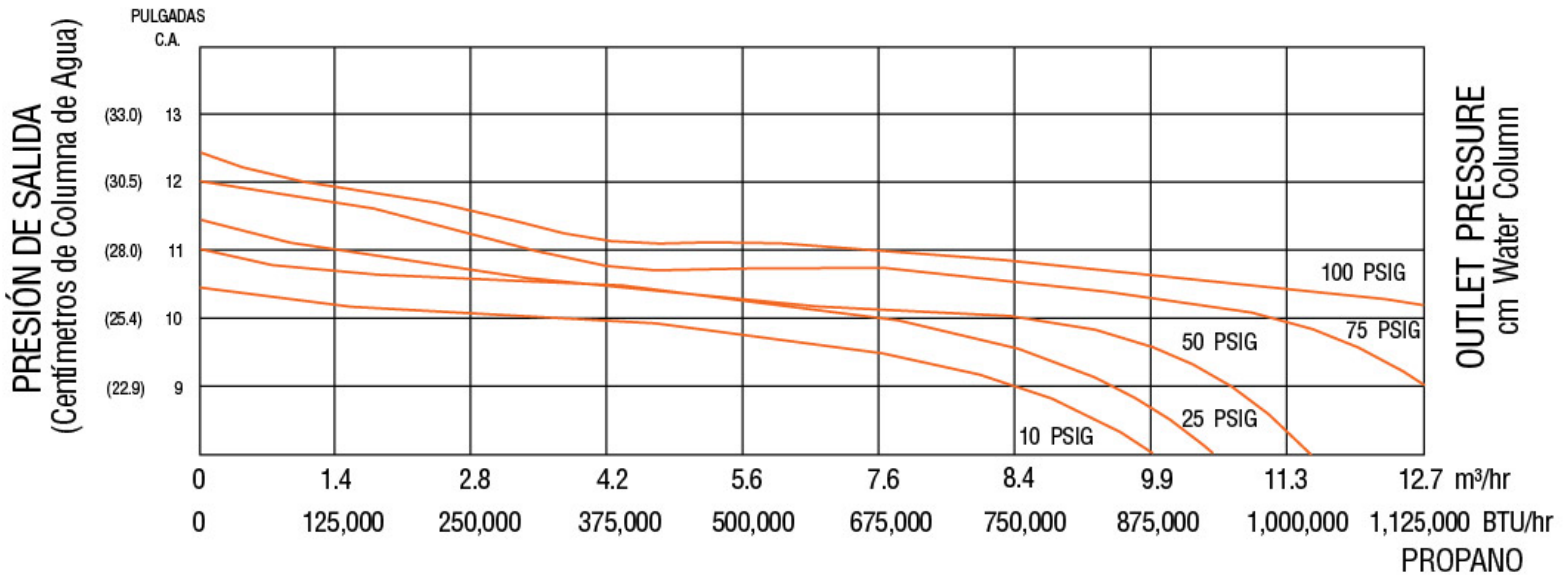
1/4" - 18 NPT (hembra)

**B** Rosca para la conexión de salida

3/8" - 18 NPT (hembra)



## GRÁFICA DE CONSUMO REGULADOR SERIE R-5



## TABLA DE MODELOS Y ACCESORIOS REGULADOR SERIE R-4

MODELO	ACCESORIOS		APLICACIÓN Y USO	CONEXIONES		PRESIÓN DE ENTRADA KG/CM <sup>2</sup>	PRESIÓN DE SALIDA G/CM <sup>2</sup>	FICHA
	ENTRADA	SALIDA O SERVICIO		ENTRADA ACOPLAMIENTO	SERVICIO SALIDA			
R-4	Sin Accesorios	Sin Accesorios	Tanque estacionario (alto consumo)	1/4" - 18 NPT	1/2" - 14 NPT	7.0	28.0	9-3061

- Regulador utilizado en instalaciones para gas L.P. de baja presión y alto consumo (etapa única). En tanques estacionarios de uso doméstico, comercial e industrial.

- Las dimensiones son de referencia.



# Regulador

SERIE R-1

para Gas LP

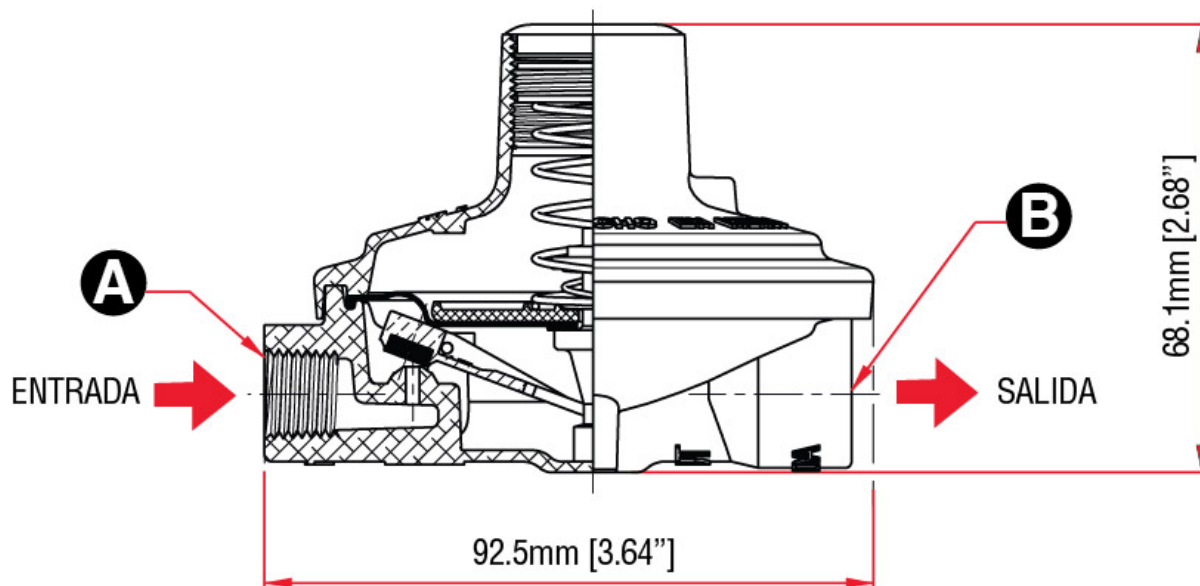


Ficha Técnica



9-5600 REV-00





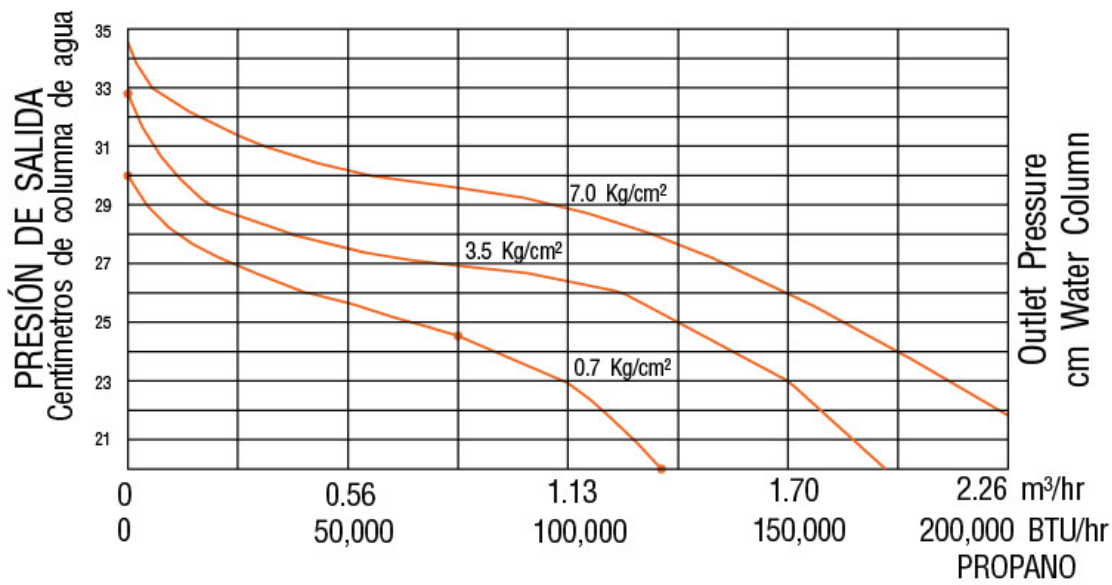
Presión de entrada (alimentación)	7.0 kg/cm <sup>2</sup>	100 PSI
Presión de servicio (salida regulada)	28.0 gf/cm <sup>2</sup>	0.40 PSI
Presión de cierre (del regulador)	33.5 gf/cm <sup>2</sup>	0.47 PSI
Capacidad de flujo (nominal)	0.8 m <sup>3</sup> /h	28.25 ft <sup>3</sup> /h
Apertura válvula de relevo de presión	56 ~ 84 gf/cm <sup>2</sup>	0.80 ~ 1.19 PSI
Cierre válvula de relevo de presión	43.0 gf/cm <sup>2</sup> (mínimo)	0.61 PSI (mínimo)

- A** Rosca para la conexión de entrada 1/4" - 18 NPT (hembra)
- B** Rosca para la conexión de salida 3/8" - 18 NPT (hembra)

*Para ver los distintos modelos de reguladores serie R-1, ver tabla de modelos y accesorios:*



## GRÁFICA DE CONSUMO REGULADOR SERIE R-1



## TABLA DE MODELOS Y ACCESORIOS REGULADOR SERIE R-1

MODELO	ACCESORIOS		APLICACIÓN Y USO	CONEXIONES		PRESIÓN DE ENTRADA KG/CM <sup>2</sup>	PRESIÓN DE SALIDA G/CM <sup>2</sup>	FICHA
	ENTRADA	SALIDA O SERVICIO		ENTRADA ACOPLAMIENTO	SERVICIO SALIDA			
R-1	Sin Accesorios	Sin Accesorios	Tanque estacionario / cilindros portátiles	1/4" - 18 NPT	1/4" - 18 NPT	7.0	28.0	9-5600
R-1,A	Punta Pol y Tca. Izq (Rosca 0.88" - 14 Ngo)	Sin Accesorios	Tanque estacionario / cilindros portátiles	Ø 0.885" - 14 NGO L.H (Tuerca izquierda)	Ø 0.885" - 14 NGO L.H (Tuerca izquierda)	7.0	28.0	9-5600

• Regulador utilizado en instalaciones para gas L.P. de baja presión, para cilindros portátiles ó transportables de cualquier capacidad y tanques estacionarios de uso doméstico.

• Las dimensiones son de referencia.



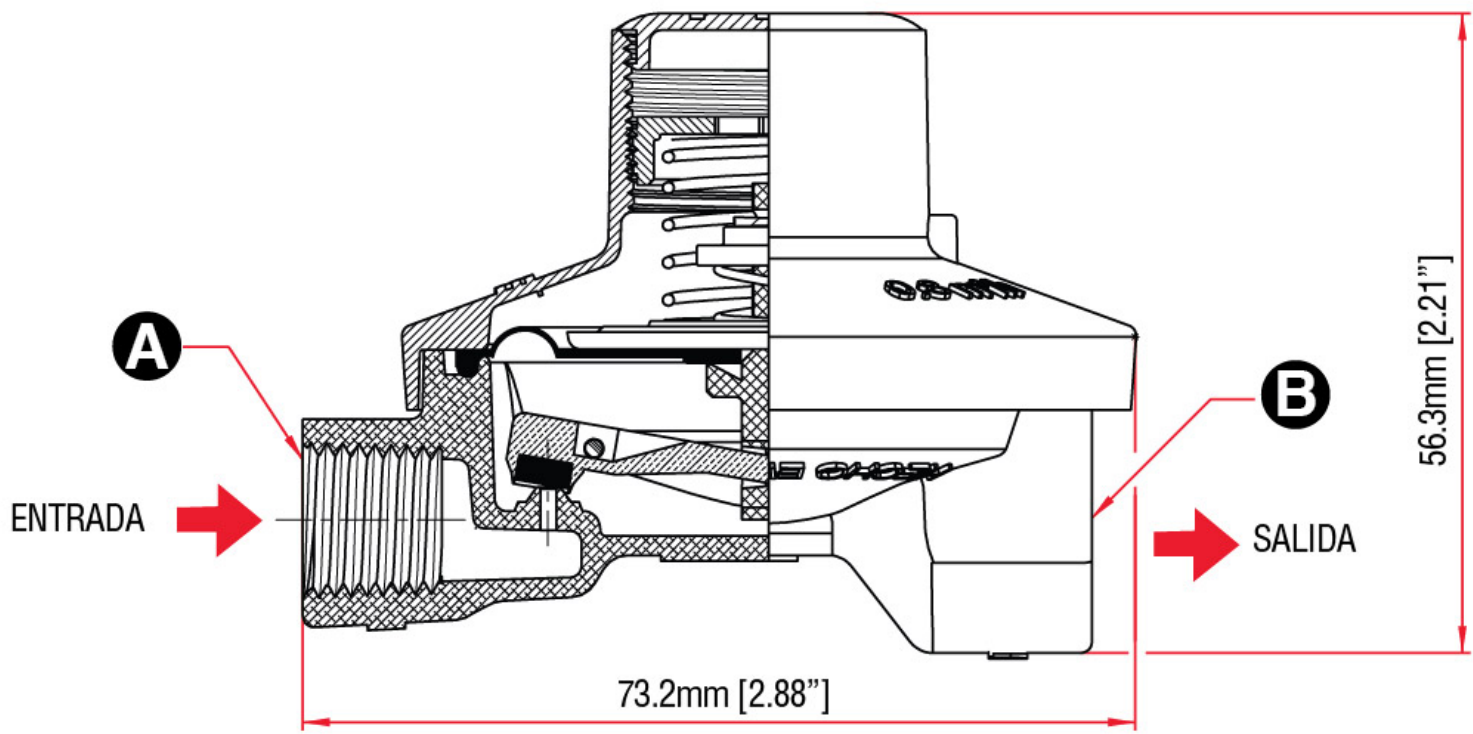
# Regulador

SERIE R-4H  
para Gas LP

Ficha Técnica



9-5600 REV-00



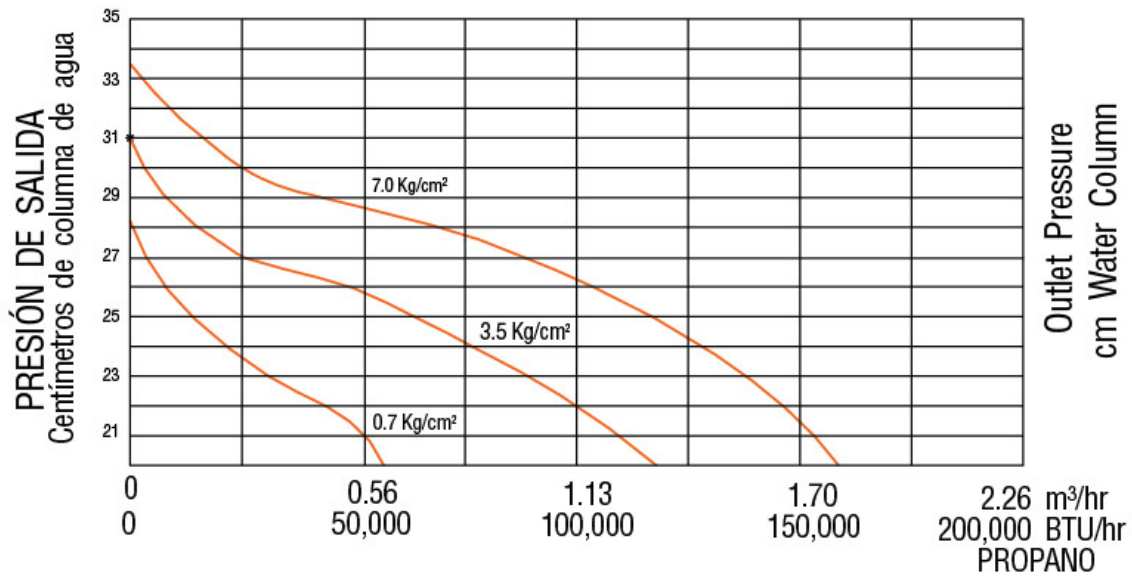
Presión de entrada (alimentación)	7.0 kg/cm <sup>2</sup>	100 PSI
Presión de servicio (salida regulada)	28.0 gf/cm <sup>2</sup>	0.40 PSI
Presión de cierre (del regulador)	33.5 gf/cm <sup>2</sup>	0.47 PSI
Capacidad de flujo (nominal)	0.8 m <sup>3</sup> /h	28.25 ft <sup>3</sup> /h
Apertura válvula de relevo de presión	56 ~ 84 gf/cm <sup>2</sup>	0.80 ~ 1.19 PSI
Cierre válvula de relevo de presión	43.0 gf/cm <sup>2</sup> (mínimo)	0.61 PSI (mínimo)

- A** Rosca para la conexión de entrada 1/4" - 18 NPT (hembra)
- B** Rosca para la conexión de salida 3/8" - 18 NPT (hembra)

*Para ver los distintos modelos de reguladores serie R-4H, ver tabla de modelos y accesorios:*



## GRÁFICA DE CONSUMO REGULADOR SERIE R-4H



## TABLA DE MODELOS Y ACCESORIOS REGULADOR SERIE R-1

MODELO	ACCESORIOS		APLICACIÓN Y USO	CONEXIONES		PRESIÓN DE ENTRADA KG/CM <sup>2</sup>	PRESIÓN DE SALIDA G/CM <sup>2</sup>	FICHA
	ENTRADA	SALIDA O SERVICIO		ENTRADA ACOPLAMIENTO	SERVICIO SALIDA			
R-1	Sin Accesorios	Sin Accesorios	Tanque estacionario / cilindros portátiles	1/4" - 18 NPT	1/4" - 18 NPT	7.0	28.0	9-5600
R-1,A	Punta Pol y Tca. Izq (Rosca 0.88" - 14 Ngo)	Sin Accesorios	Tanque estacionario / cilindros portátiles	Ø 0.885" - 14 NGO L.H (Tuerca izquierda)	Ø 0.885" - 14 NGO L.H (Tuerca izquierda)	7.0	28.0	9-5600

- Regulador utilizado en instalaciones para gas L.P. de baja presión, para cilindros portátiles y en algunos casos transportables
- Diseñado para aplicaciones domésticas o portátiles, tales como: parrillas, asadores y estufas
- Las dimensiones son de referencia.

