



# Catálogo L-102SV

# **Equipos de Gas LP & Amoniaco Anhidro**

guladores & Accesorios	Α
------------------------	---

Válvulas de Cilindro & Servicio

Conjuntos de Multiválvulas C

Válvulas de Alivio de Presión & Alivio de Colectores

Válvulas de Globo & Angulo E

Válvulas de Ecualizacion de Exceso de Flujo, Control, Llenado & Vapor de Presión

Válvulas Internas & Accesorios G

Adaptadores, Conectores & Accesorios H

Equipo Diverso (Incluyendo Rotogages & ESVs)

# Reguladores Industriales / Comerciales de Alta Presión Libras por Libras de la Serie 597F

REUD.

Diseñados para reducir la presión del contenedor de gas propano entre 3 y 100 PSIG. Ideales para servicio con líquido o vapor, se pueden usar en una variedad de aplicaciones incluyendo calentadores de salamandra, sopletes de quema de hierba, cocinetas, calentadores de chapopote y otros tipos de servicios industriales.



#### Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Método de Ajuste	Conexión de Entrada	Conexión de Salida	Rango de Presión de Servicio Recomendado (PSIG)	Capacidad determinada a la presión de configuración de PSIG*	Capacidad BTU/hora Propano**			
597FA	- Manija en T	1⁄4" NPT	1⁄4" NPT	1-15	10	1,750,000			
597FB				10-30	20	3,000,000			
597FC				20-45	30	3,500,000			
597FD				40-100	40	4,500,000			



<sup>\*</sup> Presión de configuración establecida a 100 PSIG de entrada y un flujo de 250,000 BTU/hora
\*\* Capacidad determinada a una presión de servicio real 20% inferior a la presión de configuración con presión de entrada 20 PSIG por arriba de la presión de configuración.



597F

### Reguladores Industriales / Comerciales de Alta Presión Libras por Libras de la Serie 1580V y de la Serie AA1580V

Diseñados para reducir las presiones de contenedores de Gas LP y amoniaco anhidro a entre 3 y 125 PSIG. Construcción de precisión, con multimillonaria capacidad de BTU, el de la Serie 1580M es perfecto para trabajos grandes y duros tales como secadores de cosechas, plantas de mezclado de asfalto a granel, vagones de chapopote en construcciones carreteras, tratamiento térmico y otras grandes cargas industriales y comerciales. Es también ideal como regulador de primera etapa en grandes operaciones múltiples. El de la serie AA1580M es ideal para aplicaciones con amoniaco anhidro tales como impresoras de planos y tratamientos térmicos.

#### **Información Para Ordenar Productos**

Número de Parte	Servicio	Método de Ajuste	Conexiones de Entrada y Salida	Rango Recomendado de Presión de Servicio (PSIG)	Ancho A	Altura B (máx)	Capacidad Determinada a una Pres. de Conf. de PSIG	Capacidad**
AA1582MW		Manija en T	1/4" 	3-25	23/16"	41/8"		
AA1582MK	NH3	Cabeza Hexagonal					20	2,100 CFH NH3
AA1582ML				20-50			30	2,400 CFH NH3
AA1582MH				45-125			60	2,600 CFH NH3
1584VN	Gas LP	Manija en T s LP	½" NPT F.	3-30	215/16"	4½" 7"	20	7,000,000 BTU/hora LPG
1584VL				25-50			30	7,500,000 BTU/hora LPG
1584VH				45-125			60	8,000,000 BTU/hora LPG
AA1584VW				3-25			20	4,500 CFH NH3
AA1584VL	NH3			20-50			30	4,800 CFH NH3
AA1584VH				45-125			60	5,100 CFH NH3
1586VN			3/4" NPT F.	3-30	3 ½"		20	11,000,000 BTU/hora LPG
1586VL	Gas LP			25-50			30	12,000,000 BTU/hora LPG
1586VH				45-125			60	14,000,000 BTU/hora LPG
AA1586VW				3-25			20	7,000 CFH NH3
AA1586VL	NH3			20-50			30	7,700 CFH NH3
AA1586VH				45-125			60	8,900 CFH NH3
1588VN			1" NPT F.	3-30			20	11,000,000 BTU/hora LPG
1588VL				25-50			30	12,000,000 BTU/hora LPG
1588VH				45-125			60	14,000,000 BTU/hora LPG



1580V



La presión de configuración está establecida con una presión de entrada de 100 PSIG y un flujo de 500,000 BTU/hora de propano para el regulador de la Serie 1580M, 90 CFH/hora NH3 para el regulador de la Serie ÄA1582M y 180 CFH/hora NH3 para los de las Series AA1584M y AÁ1586M.

\*\* Capacidades determinadas a la presión de servicio real 20% inferior a la presión configurada con una presión de entrada 20 PSIG por arriba de la presión de configuración.

NOTA: Se debe poner cuidado para evitar la relicuefacción del propano a temperaturas normales por medio de trazado de calor u otros medios eficientes. El uso de una válvula de alivio aguas arriba o abajo de estos reguladores es recomendable conforme a la Norma 58 de la NFPA

# Reguladores Industriales / Comerciales de Alta Presión / Alta Temperatura Libras por Libras de las Series X1584M, X1586M, X1588V

Diseñados para reducir las presiones de contenedores de Gas LP a entre 3 y 50 PSIG. Ideales para salidas de vaporizadores, secado de cosechas, tratamientos térmicos, mezcla de asfaltos a granel y otras aplicaciones industriales y comerciales a gran escala usando Gas LP a alta temperatura o condiciones de atmósferas a alta temperatura de hasta 300°F. También son ideales como regulador de primera etapa en grandes operaciones múltiples.



#### Información Para Ordenar Productos

Número de Parte	Servicio	Método de Ajuste	Conexiones de Entrada y Salida	Rango Recomendado de Presión de Servicio (PSIG)	Capacidad Determinada a una Pres. de Conf. de PSIG*	Capacidad BTU/ hora Propano**
X1584VN	- Gas LP	s LP Manija en T	½" NPT F.	3-30	20	7,000,000
X1584VL				25-50	30	7,500,000
X1586VN			³⁄₄" NPT F.	3-30	20	11,000,000
X1586VL				25-50	30	12,000,000
X1588VN			1" NPT F.	3-30	20	11,000,000
X1588VL				25-50	30	12,000,000



NOTA: Se debe poner cuidado para evitar la relicuefacción del propano a temperaturas normales por medio de trazado de calor u otros medios eficientes. El uso de una válvula de alivio aguas arriba o abajo de estos reguladores es recomendable conforme a la Norma 58 de la NFPA



La presión de configuración está establecida con una presión de entrada de 100 PSIG y un flujo de 500,000 BTU/hora de propano.

<sup>\*\*</sup> Capacidades determinadas a la presión de servicio real 20% inferior a la presión configurada con una presión de entrada 20 PSIG por arriba de la presión



TELÉFONO: +1.336.449.7707 FAX: +1.336.449.6594

100 Rego Drive, Elon, NC 27244 USA

regoproducts.com

ecii@regoproducts.com

CATÁLOGO L-102SV

IMPRESO EN LOS ESTADOS UNIDOS 14-1218-1092