## 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	NH3	Manija en T	- 1⁄4" - NPT F.			4½"		
AA1582MK		Cabeza Hexagonal		3-25	23/16"		20	2,100 CFH NH3
AA1582ML		Manija en T		20-50			30	2,400 CFH NH3
AA1582MH				45-125			60	2,600 CFH NH3
1584VN	Gas LP		½" NPT F.	3-30	215/16"	4½°	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	Gas LP NH3 Gas LP		³¼" NPT F.	3-30	3 ½"	7"	20	11,000,000 BTU/hora LPG
1586VL				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				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	Manija en T	½" NPT F.	3-30	20	7,000,000
X1584VL				25-50	30	7,500,000
X1586VN			¾" 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



X1584

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