

# MEC<sup>™</sup> Excela-Flo Reguladores Domesticos Compactos de Primera Etapa de Alta Capacidad

## APLICACIÓN:

Estos reguladores de primera etapa se emplean para reducir la presión del Gas LP de los tanques para un regulador de segunda etapa (normalmente de 10 PSIG). Todos los reguladores de primera etapa MEC son rojos, lo que indica alta presión de salida. Las ventilas de los reguladores de primera etapa de tamaño completo tienen puertos roscados de 3/4" FNPT y rejillas E-Z Grip ubicadas sobre la salida. Tanto el de la serie MEGR-1122H como el MEGR-1622H ofrecen un óptimo alivio que sobrepasa los requisitos de prueba de UL al proporcionar doble protección por sobrepresión por falla empleados en los reguladores de segunda etapa de las series MEC MEGR-1622 y MEGR-1652. Todos los Reguladores domésticos MEC Excela-Flo son para una vida de reemplazo recomendada de 25 años y con la calcomanía adhesiva de verificación de fugas removible, exclusiva de MEC.

**MEGR-1122H Series:** Ofrece un regulador de primera etapa compacto diseñado para aplicaciones estrechas, como en domos de tanques subterráneos. Incluyen un rango de ajuste de 9-12 PSIG (configurado de fábrica a 10 PSIG), componentes internos de acero inoxidable, discos de asiento de fluorocarbono (FKM), diafragmas de tela de labio reforzado y gran orificio de aluminio maquinado para reducir el congelamiento al proveer una superior regulación aguas abajo y una máxima resistencia a la corrosión contra el clima y el gas contaminado. Los reguladores de la serie compacta incluyen una abertura de ventila de 3/8" FNPT ventila de reborde de goteo.

**MEGR-1222H Series:** Ofrece un regulador de primera etapa compacto diseñado para aplicaciones estrechas, como en domos de tanques subterráneos. Incluyen un rango de ajuste de 9-12 PSIG (configurado de fábrica a 10 PSIG), componentes internos de acero inoxidable, discos de asiento de fluorocarbono (FKM), diafragmas de tela de labio reforzado y gran orificio de aluminio maquinado para reducir el congelamiento al proveer una superior regulación aguas abajo y una máxima resistencia a la corrosión contra el clima y el gas contaminado.

- Patente **NUEVO** de **aletas anticongelante, transmisores de calor pendiente**



## ESPECIFICACIONES:

**Tipo:** Primera etapa

**Máxima presión de entrada:** 250 PSIG

**Acabado exterior:** Pintura en polvo roja

**Tamaño de orificio:** 0.15"

**Diafragma:** Bonete/sello del cuerpo moldeado de tela reforzada NBR con O-ring

**Tipo de alivio:** Alivio interno - de resorte

**Material de bonete/cuerpo:** Fundición de aluminio

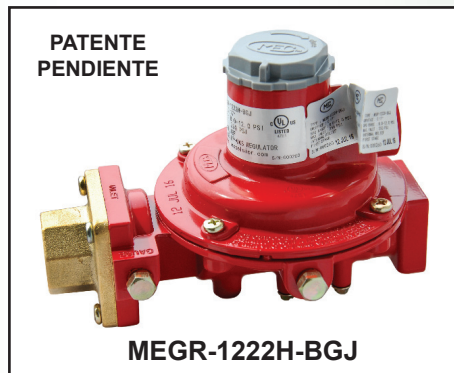
**Material del asiento:** Fluorocarbono (FKM)

**Certificados:** cUL<sup>us</sup> / UL 144

**Agujeros de montaje:** Estándar en el centro de 3-1/2"

**Puertos de presión:** Orificio #54 de 1/8" FNPT, taponado (2)

**Tope de carrera de alivio:** Tapón de ajuste moldeado – Gris



No. de parte	Capacidad en BTU/H GLP <sup>(1)</sup>	Entrada	Salida	Rango ajust. de salida (PSI)	Conf. de salida (PSI)
MEGR-1122H-AAJ	1,000,000	1/4" FNPT	3/8" FNPT	9-12	10
MEGR-1122H-AAJXB <sup>(2)</sup>	1,000,000	1/4" FNPT	3/8" FNPT	9-12	10
MEGR-1222H-BGF	1,000,000	POL H.	1/2" FNPT	9-12	10
MEGR-1222H-BGFXB <sup>(2)</sup>	1,000,000	POL H.	1/2" FNPT	9-12	10
MEGR-1222H-BGJ	1,700,000	POL H.	3/4" FNPT	9-12	10

(1) En base a 30 PSIG de presión de entrada y 20% de droop  
(2) Indica una orientación de ventila sobre las puertos de presión



Para contactar a su Distribuidor local de Marshall Excelsior  
marque 269-789-6700, fax 269-781-8340 o por correo  
electrónico: sales@marshallexcelsior.com | www.marshallexcelsior.com

