

# VÁLVULAS DE ALIVIO DE PRESIÓN HIDROSTÁTICA

Diseñadas para proteger la tubería y las válvulas de paso de situaciones de sobrepresión en las que el Gas LP o NH<sub>3</sub> líquido tiene potencial de quedar atrapado. Estas válvulas proveen un alivio de la presión en o por arriba de la configuración de presión declarada, protegiendo contra fallas en las líneas o tuberías.

**NOTA:** La norma 58 de la NFPA señala: "Las válvulas de alivio hidrostático diseñadas para aliviar la presión hidrostática que puede ocurrir en tramos de tubería de líquido entre las válvulas de paso cerradas, debe tener una configuración de presión de no menos de 400 psig ni más de 500 psig a menos que se instale en sistemas diseñados para más de 350 psig. Las válvulas de alivio hidrostático para sistemas de más de 350 psig deben tener configuraciones de no menos del 110 % ni más que el 125 % de la presión de diseño del sistema."

## CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto para cualquier aplicación
- Resorte de acero inoxidable
- Diseño no ajustable y resistente a la manipulación
- Modelos de acero inoxidable clasificados para Gas LP y NH<sub>3</sub>
- Componentes internos de diseño especial para aumentar el flujo a la descarga



MEH225SS



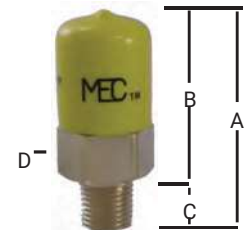
MEH25



MEH50



MEH75



MEP173

No. de parte	Material del cuerpo	Material del sello	Config. de inicio de descarga en PSIG	En-trada MNPT	A	B	C	D	Accesorio
									Adaptador p/ tubería
MEH225	Latón	Nitrilo	440	1/4"	1-1/16"	13/16"	1/4"	9/16" Hex	—
MEH225SS/350	Acero inoxidable	Nitrilo	350****	1/4"	1-1/16"	13/16"	1/4"	9/16" Hex	—
MEH225SS/400	Acero inoxidable	Nitrilo	400	1/4"	1-1/16"	13/16"	1/4"	9/16" Hex	—
MEH225SS	Acero inoxidable	Nitrilo	440	1/4"	1-1/16"	13/16"	1/4"	9/16" Hex	—
MEH25/450	Latón	Nitrilo	450	1/4"	1-59/64"	1-43/64"	1/4"	7/8" Hex	MEP173*
MEH25K/450	Latón	FFKM	450	1/4"	1-59/64"	1-43/64"	1/4"	7/8" Hex	MEP173*
MEH25V/450	Latón	FKM	450	1/4"	1-59/64"	1-43/64"	1/4"	7/8" Hex	MEP173*
MEH50/460	Latón	Nitrilo	460	1/2"	2-1/2"	2-1/8"	3/8"	1-1/8" Hex	MEP174**
MEH75/460	Latón	Nitrilo	460	3/4"	2-21/32"	2-5/32"	1/2"	1-1/8" Hex	MEP174**
MEJ602H***	Latón	Nitrilo	440	1/4"	—	—	—	—	—

\* Salida de 1/4" FNPT; \*\* Salida de 1/2" FNPT; \*\*\* Válvula de venteo instalada de fábrica, \*\*\*\* Aplicaciones especiales

## TAPONES UNIVERSALES DE VÁLVULA DE ALIVIO

Estos tapones protectores están hechos de duradero vinilo que no se decolora. Todas las válvulas de alivio deben tener un tapón protector para evitar la suciedad y el agua.



MEH501

No. de parte	DI del tapón	Altura del tapón	Tapón protector de repuesto para No. de parte	No. de parte	DI del tapón	Altura del tapón	Tapón protector de repuesto para No. de parte
MEH501-.437	.437"	3/8"	MEH225 Serie MEH225SS	MEH501-1.75	1.75"	1"	—
MEH501-.812	.812"	1"	MEH25/450	MEH501-2.25	2.25"	1"	—
MEH501-1.062	1.062"	3/4"	MEH50/460 MEH75/460	MEH501-2.625	2.625"	1"	—
MEH501-1.5	1.50"	1"	—	MEV250-013*	3.974	1/2"	Serie MEV250

\* Con cadena



Hecho en los EE UU.