

Válvula de exceso de flujo Rego® NG303

Aplicación

Para uso en líneas de líquido de GNL como cierre efectivo cuando ocurre una condición de exceso de flujo aguas abajo, para prevenir la liberación no controlada del fluido del sistema.

Características

- Materiales seleccionados específicamente por su compatibilidad con GNL.
- Diseño de obturador que proporciona alta capacidad de flujo.
- El diseño permite que el resorte reinicie automáticamente el obturador cuando la presión del sistema se iguala.
- Presión máxima de entrada: 4 MPa.
- Rango de temperatura: -320 °F a 165 °F.
- Diseñada de acuerdo con y aprobada por ECE R110.
- 100% probada en fábrica.

Materiales

Cuerpo (Serie NG303B).....	Latón
Cuerpo (Serie NG303S).....	Acero inoxidable
Resorte.....	Acero inoxidable
Obturador / Poppet (Serie NG303B).....	Latón
Obturador / Poppet (Serie NG303S).....	Acero inoxidable
Bonete.....	Acero inoxidable

Opciones de configuración

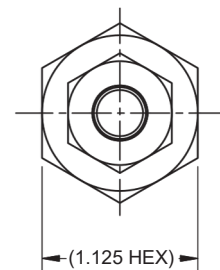
- NG303XYZ
- X es una opción de material.
- Y es una opción de conexión.
- Z es una opción de tamaño de orificio del obturador.
- Actualmente cuenta con 24 opciones de configuración:
 - 2 materiales
 - 4 conexiones
 - 3 tamaños de obturador

Información para realizar pedidos

Número de pieza	Entrada	Salida	Orificio de la válvula en pulgadas (mm)	Tuerca hexagonal en pulgadas (mm)	Longitud	Flujo de cierre	
NG303B	3/8"	Tubo de 10 mm	0,079 (2,0)	.750 (19)	2.9 (74)	3,5 - 5,5 GPM	
NG303B1A			0,059 (1,5)				
NG303B1B			0,031 (0,8)				
NG303B3		Tubo de 3/8" con	0,79 (2,0)	.688 (17)	2.8 (71)		
NG303BN030		rosca NPT de 3/8"	0,79 (2,0)	N/A			
NG303S		Tubo de 10 mm	0,79 (2,0)	.750 (19)	2.9 (74)		
NG303S1A			0,059 (1,5)				
NG303S1B			0,031 (0,8)				
NG303S3		Tubo de 3/8"	0,79 (2,0)	.688 (17)	2.8 (71)		
NG303SM270		3M27 x 2 THD	0,79 (2,0)	N / A			
NG303SM27A			0,059 (1,5)				
NG303SM27B			0,031 (0,8)				
NG303SN030		3/8" NPT THD	0,79 (2,0)				N / A
NG303SN03A			0,059 (1,5)				
NG303SN03B			0,031 (0,8)				



NG303



TUERCA
HEXAGONAL CON
FÉRULA

