VÁLVULA DE RETENCIÓN RANURADA

Modelo AG-VR-350-G Válvula de retención de clapeta oscilante 350psi

Tamaños 2”, 2 ½”, 3”, 4”, 6”, 8”, 10” y 12”

Datos técnicos

Modelo	AG-VR-350-G
Tamaños	2” DN50 2 ½” DN65 (76mm y 73mm) 3” DN80 4” DN100 6” DN150 (168mm) 8” DN200 10” DN250 12” DN300
Conexión	Ranurada según AWWA C606 o métrica
Presión de trabajo	350 psi
Temperatura de trabajo	De 32ºF a 176ºF (De 0ºC a 80ºC)
Recubrimiento	Revestimiento epoxi adherido por fusión de acuerdo con ANSI / AWWA C550
Acabado	Rojo RAL 3000

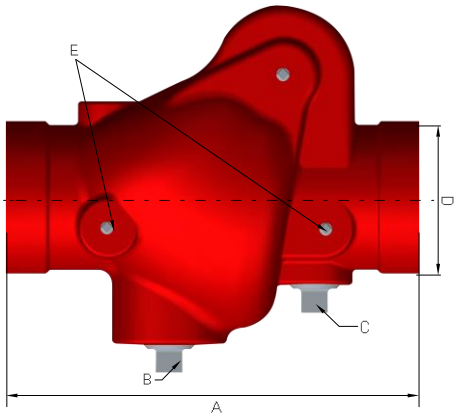


Listado cULus

Aprobado FM

Marcado CE

Dimensiones



TAMAÑO		DIMENSIONES (mm)				
Pulgadas	**mm**	**ØA**	**B**	**ØC**	**D**	**ØE**
2”	50	169	1” – 11.5NPT	½” - 14NPT	60,3	¼” – 18 NPT
2 ½”	65	181	1 ¼” – 11.5NPT	½” - 14NPT	76,1	¼” – 18 NPT
	65	181	1 ¼” – 11.5NPT	½” - 14NPT	73	¼” – 18 NPT
3”	80	198	1 ¼” – 11.5NPT	½” - 14NPT	88,9	¼” – 18 NPT
4”	100	214	2” – 11.5NPT	½” - 14NPT	114,3	¼” – 18 NPT
6”	150	270	2” – 11.5NPT	½” - 14NPT	165,1	¼” – 18 NPT
8”	200	325	2” – 11.5NPT	½” - 14NPT	219,1	¼” – 18 NPT
10”	250	457	2” – 11.5NPT	½” - 14NPT	273,0	¼” – 18 NPT
12”	300	535	2” – 11.5NPT	½” - 14NPT	323,9	¼” – 18 NPT

Materiales

Denominación	Material
Cuerno	Fundición Dúctil
Muelle	Acero Inoxidable
Pasador de bisagra	Acero Inoxidable
Clapeta	Fundición Dúctil
Asiento	Bronce al Aluminio

Denominación	Material
Anillo de apriete	Fundición Dúctil
Tuerca de bloqueo	Tuerca de Inoxidable
Sello	EPDM
Junta	EPDM

C/Alfoz de Bricia nº4 | P.I. Villalonquéjar | 09001 Burgos (Spain) | Tlfno: +34 947 28 11 08 | www.agfiresprinkler.com

Transporte y almacenamiento

Embalaje Original
Los productos deben ser transportados y almacenados exclusivamente en su embalaje original, a fin de preservar su integridad física y sus condiciones de fábrica.

Manipulación Adecuada
Debe evitarse cualquier tipo de apilamiento inadecuado o manipulación que pueda comprometer la integridad estructural o funcional del producto.

Condiciones Ambientales
Los productos deben conservarse en lugares secos, protegidos de la humedad, el polvo, agentes corrosivos y temperaturas extremas.

El incumplimiento de estas condiciones puede anular la garantía y dejar el producto inhabilitado para su uso.

Inspección Previa
Antes de la instalación, cada producto debe ser sometido a una inspección visual para verificar la ausencia de daños físicos, deformaciones u otros defectos de transporte.

Normativa aplicable

Los sistemas de protección contra incendios se deben diseñar, instalar y mantener según los criterios establecidos en las normas NFPA, EN y el resto de las normativas locales y nacionales en vigor

Responsabilidades y Requisitos

Lectura de Instrucciones
El usuario debe leer cuidadosamente todas las instrucciones antes de instalar cualquier producto AG Fire Sprinkler.

Verificación del Producto
Es responsabilidad del usuario comprobar que los productos AG Fire Sprinkler son adecuados para su aplicación, conforme a las normas del sector y la información técnica proporcionada.

Conocimiento del Instalador
El instalador debe comprender el funcionamiento del producto y las razones de su selección específica.

Normativas de Seguridad
Debe estar familiarizado con las normativas del sector y ser consciente de los riesgos derivados de una instalación incorrecta.

Consecuencias Graves
El incumplimiento de los requisitos de instalación y las normativas vigentes puede comprometer el funcionamiento del sistema, con consecuencias como fallos del sistema, lesiones personales, pérdidas o daños materiales importantes.

Garantía

Para conocer las condiciones de la garantía, póngase en contacto con AG Fire Sprinkler.

C/Alfoz de Bricia nº4 | P.I. Villalonquéjar | 09001 Burgos (Spain) | Tlfno: +34 947 28 11 08 | www.agfiresprinkler.com

Información del pedido

Modelo	Código
AG-VR-350-G 2”	35900443
AG-VR-350-G 2,5” (76mm)	35900444
AG-VR-350-G 2,5” (73mm)	35900451
AG-VR-350-G 3”	35900445
AG-VR-350-G 4”	35900446

Modelo	Código
AG-VR-350-G 6” (168 mm)	35900447
AG-VR-350-G 8”	35900448
AG-VR-350-G 10”	35900449
AG-VR-350-G 12”	35900450

Artículos relacionados

Descripción
Puestos de control húmedos
Puestos de control secos
Puestos de control reducidos
Puestos de control de acción previa
Puestos de diluvio
Rociadores automáticos
Elementos de descarga de espuma
Boquillas de agua pulverizada

Descripción
Válvulas de mariposa roscadas
Válvulas de mariposa de volante
Válvulas de mariposa de palanca
Válvulas de compuerta roscada
Válvulas de compuerta OS&Y
Válvulas de compuerta NRS
Válvulas de compuerta con poste indicador
Interruptores de supervisión

Los equipos presentados en esta hoja técnica deben ser instalados de acuerdo con la última normativa pertinente de la asociación nacional de protección contra incendios (NFPA), FM Global, LPCB, VdS u otras organizaciones similares, también con la normativa gubernamental aplicable.
Este documento no es vinculante. AG Fire Sprinkler se reserva el derecho a realizar cualquier cambio en el documento sin previo aviso.