VÁLVULA TEST & DRAIN

Modelo AG-A62 roscada angular

Tamaños: 1 ¼” y 2”

Descripción del producto

La válvula Test & Drain de AG Fire Sprinkler, modelo AG-A62 para sistemas de rociadores combina las funciones de prueba y drenaje en una compacta válvula con su entrada y salida en ángulo, para ahorrar espacio.

Su forma en ángulo ha sido específicamente diseñada para facilitar su instalación, así como para ahorrar espacio al permitir colocarla en zonas con espacio reducido. Además, está dotada de dos mirillas de policarbonato para verificación visual de su funcionamiento y de un sistema de accionamiento resistente a manipulaciones accidentales.

La válvula AG-A62 consiste en una válvula de bola con una sola maneta, pero con tres posiciones de operación.

Posición OFF: La válvula está cerrada, no permite el paso de agua a través de ella.

Posición TEST: La bola del interior de la válvula gira hasta esta posición en la que el agua puede atravesarla, pero tiene que pasar a través de un orificio con un determinado factor K. Se consigue así simular que un rociador del sistema está abierto para poder comprobar su correcto funcionamiento.

Posición DRAIN: La válvula está completamente abierta, desaguando toda el agua posible por su interior.

En su parte lateral, dispone también de un tapón de ¼” donde se puede conectar una válvula de alivio, dependiendo de la función que deba desempeñar la Test & Drain.



Listado cULus

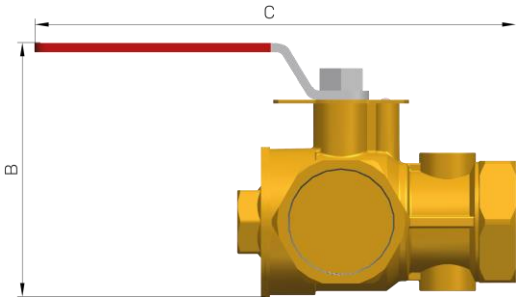
Datos técnicos

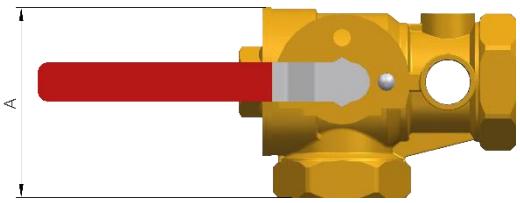
Modelo	AG-A62
Tamaños	1 ¼” DN32 2” DN50
Presión de trabajo	21 bar (300 psi)
Conexión	Rosca NPT hembra en entrada y salida
Acabado	Latón Natural
Factor K	1 ¼”: K40, K60, K80 o K115 2”: K60, K80, K115, K160, K200, K240, K320, K360

Materiales

Denominación	Material
Cuerpo	Latón forjado
Bola interior	Acero cromado con asientos en PTFE reforzado con fibra de vidrio
Disco	Latón forjado
Maneta	Acero cubierta en plástico rojo
Mirillas	Policarbonato

Dimensiones





TAMAÑOS		DIMENSIONES (mm)		
Pulgadas	**mm**	**A**	**B**	**C**
1-1/4"	32	81	96	216,46
2"	50	59,5	142,88	269,88

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-A62 1 ¼” K40	A009139
AG-A62 1 ¼” K60	A009140
AG-A62 1 ¼” K80	A009141
AG-A62 1 ¼” K115	A009142

Modelo	Código
AG-A62 2” K60	A009143
AG-A62 2” K80	A009144
AG-A62 2” K115	A009145
AG-A62 2” K160	A009146
AG-A62 2” K200	A009147
AG-A62 2” K245	A009148
AG-A62 2” K320	A009149
AG-A62 2” K365	A009150

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.

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