



Adaptadores Para Rociadores Contra Incendio de FlameGuard™ CPVC de Diseño Avanzado Especialmente Reforzados (SR)

FGSR-2SP-1206

¡La Tecnología Patentada de Spears® SR Ahora es Mejor!



- ✓ La Entrada de Rosca de Metal Elimina el cruzamiento al enroscar.
- ✓ Nuevas Superficies Hexagonales Para Llaves Permiten la Facil Instalación del Rociador
- ✓ El Diseño Patentado Evita El Resquebrajamier

El diseño patentado de rosca hembra SR de plástico de Spears® para los adaptadores de rociadores contra incendio de FlameGuard™ CPVC son ahora aún más fácil de usar. Esta tecnología avanzada ahora incorpora un collar de cinc aleado de alta resistencia, con superficie hexagonal para llaves anchas donde se necesitan mas, para las instalaciones de rociadores contra incendio, y una rosca patentada con comienzo metalico para virtualmente eliminar el cruzamiento accidental al enroscar. El diseño patentado de entrada de rosca metalica es resistente y previene la expansión que puede causar el resquebrajamiento de la rosca hembra de plástico. Disponible en adaptadores para rociadores contra incendio de tamaños 3/4"x1/2" y 1"x1/2".



Conexión Roscada Plástica De Una Sola Pieza Con Entrada de Rosca Metalica Patentada

La patentada entrada de rosca metalica elimina problemas con el cruzamiento al enroscar asociadas a las instalaciones de rociadores, mientras manteniendo construcción plástica de una sola pieza para mayor confiabilidad y integridad mejor que los convencionales adaptadores plásticos para rociadores con rosca de metal.

Construcción de CPVC Resistente a la Corrosión No Sostiene Crecimiento Microbiológico

A diferencia de los sistemas metálicos, o conexiones con insertos de rosca de metal, adaptadores SR para rociadores contra incendio de FlameGuard™ CPVC jamas se oxidan, escaman o agujeran y no sostienen el crecimiento biológico – a causa de la influencia de corrosión microbiológica (Microbiologically Influenced Corrosion - MIC) que puede destruir sistemas de rociadores contra incendios metálicos.

Nuevas Entalladuras Hexagonales de Metal Para Llaves

El diseño reconfigurado de SR de FlameGuard™ coloca entalladuras para llaves donde se necesita mas en el collar nuevo, de cinc aleado de alta resistencia. Que provee el apriete positivo en la ensambladura, durante la instalación del rociador.

Sin Plomo y Certificado Para el Uso Con Agua Potable

Los adaptadores SR para rociadores contra incendio de FlameGuard™ CPVC son certificado por NSF International bajo el estándar 61 de ANSI/NSF para el servicio de agua potable y son libre de plomo.

Listados Por UL Para los Sistemas NFPA 13, 13R y 13D

Los productos para sistemas de rociadores contra incendio de Spears® FlameGuard™ CPVC son listados por Underwriters Laboratories para el uso dentro sistemas de agua según lo definido en los estándares 13, 13R y 13D de NFPA. Vea la publicación FG-3 de Spears®, FlameGuard™ CPVC Instrucciones de Instalación de Los Productos Para Rociadores Contra Incendios y sus adiciones para los detalles del uso.

Garantía Limitada de Diez Años Completa

Los adaptadores de rociadores contra incendio de FlameGuard™ CPVC poseen garantía total de 10 años contra defectos en material o fabricación. Consulte la garantía de Spears® FlameGuard™ para obtener más detalles.

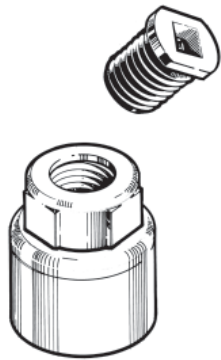


**PRODUCTOS PROGRESIVOS CREADOS
GRACIAS A LAS INNOVACIONES Y LA
TECNOLOGÍA DE SPEARS®**



Información Técnica

Dimensiones



Protector de Rosca Opcional Instalado Por Usuario Elimina la Contaminación del Cemento a la Rosca Plástica.

Los tapones opcionales de polietileno pueden ser ordenado para prevenir contaminación del cemento en la rosca de plástico. Los tapones pueden ser instalados usando un estándar impulsión cuadrada de 3/8 pulg. Simplemente quite después del montaje del sistema para la instalación limpia del rociador.

| Número de Pieza | Tamaño | L | M | M1 | N |
|-----------------|-----------|--------|---------|--------|------|
| Z4235-101SR | 3/4 x 1/2 | 1-7/8 | 1-3/8 | 1-7/16 | 3/16 |
| Z4235-130SR | 1 x 1/2 | 2-1/32 | 1-23/32 | 1-7/16 | 5/32 |

NO SER UTILIZADO COMO TAPON DE PRUEBA

Instalación Del Rociador Roscado

ADVERTENCIA: Utilice solamente sellante de rosca recomendado por Spears®. Otros compuestos o gomas comúnmente utilizados pueden contener sustancias capaces de crear tensión de agrietamiento en el CPVC. Aceites de corte usados en la tubería de metal, causan grietas debido a la tensión en materiales de CPVC. Todos los aceites de corte deben ser quitados y la tubería de metal limpiada con abundante agua y desengrasar a fondo antes de ensamblarlos con los sistemas de CPVC.

1. APLIQUE EL SELLANTE SOLAMENTE A LA ROSCA MACHO



NO utilice una combinación de sellantes de cinta y de pasta



EN CASO DE UTILIZARSE UN SELLANTE DE CINTA:

1. Use cinta de TFE con un grosor mínimo de 25 milipulgadas.
2. El envolvimiento inicial debe cubrir completamente el extremo de la rosca.
3. Envuelva la cinta siguiendo la dirección de la rosca (en el sentido de las agujas del reloj para rosca de mano derecha):
4. Cubra siempre el comienzo de la rosca para prevenir que la rosca se atore antes de ensamblar la conexión apropiada.
5. Utilice SOLAMENTE dos a tres vueltas de cinta.

SELLANTE RECOMENDADO:

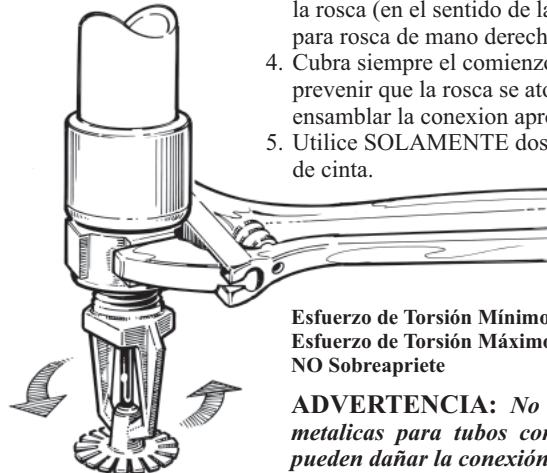
Spears® Manufacturing Company recomienda utilizar el sellante de rosca **BLUE 75™** de Spears®, que ha estado probado para la compatibilidad con los productos de Spears®. Siga por favor las instrucciones de aplicación e instalación del fabricante del sellante. La elección de otro sellante de rosca apropiado queda en la discreción del instalador.

2. UNA LA CONEXION A MANO

Enrosque el rociador "con los dedos" para el ensamble inicial.

3. APRIETE CON LA LLAVE

Utilice una llave ajustable en las entalladuras del adaptador y una llave recomendada por el fabricante del rociador para el rociador. Generalmente, una a dos vueltas más que el apriete logrado con los dedos es suficiente. Siga los requisitos del esfuerzo de torsión.



Esfuerzo de Torsión Mínimo = 15 pie-libras.
Esfuerzo de Torsión Máximo = 20 pie-libras.
NO Sobreapriete

ADVERTENCIA: No utilice las llaves metálicas para tubos convencionales que pueden dañar la conexión.

NO SE DEBE UTILIZAR CON AIRE O GASES COMPRIMIDOS

Los dibujos y/o las fotografías del producto son representativos y no necesariamente reflejan completamente la configuración del producto.



SPEARS® MANUFACTURING COMPANY • CORPORATE OFFICE
15853 Olden St., Sylmar, CA 91342 • PO Box 9203, Sylmar, CA 91392
(818) 364-1611 • www.spearsmfg.com

