Cortina de agua «cola de pavo real» 60-115 l/min con racor GFR



La **cortina de agua con conexión GFR hembra de 1"** está diseñada para generar una cortina protectora de agua durante una intervención contra incendios, un simulacro o una medida de seguridad temporal. Permite crear una barrera de agua entre una zona expuesta y un riesgo térmico, a la vez que resulta fácil de instalar en una línea de extinción adecuada.

Esta versión se suministra montada con un **conector BSP** y un **racor GFR hembra de 1"** de aluminio. Se diferencia de la versión solo roscada, que solo dispone de una rosca hembra BSP de 1" y debe completarse con un racor adecuado según la instalación.

Dos modelos según el caudal deseado

El producto se ofrece en dos modelos para adaptar la cortina de agua a las necesidades operativas:

- **Cortina de agua de 60 l/min**, para configuraciones que requieren un caudal moderado y un consumo de agua limitado;
- **Cortina de agua de 115 L/min**, para aplicaciones que requieren una protección más intensa o una capa de agua más amplia.

La elección del modelo depende de la zona a proteger, del caudal disponible, de la presión de alimentación y del objetivo que se persiga: protección puntual, limitación de la radiación, creación de una cortina de agua o apoyo en una intervención contra incendios.

Conexión montada con conector BSP y racor GFR

La cortina de agua se monta con un **conector BSP** que garantiza la adaptación entre el cuerpo roscado de la cortina y el **racor GFR hembra de 1"**. Este racor final de aluminio permite la conexión a una línea compatible con GFR.

Esta configuración es adecuada cuando el usuario desea un producto listo para conectar en sus instalaciones, sin tener que añadir por separado el racor GFR. No obstante, sigue siendo necesario comprobar la compatibilidad con las mangueras, los racores y las normas ya utilizadas en el lugar.

Características técnicas

Características técnicas – Cortina de agua con racor GFR hembra de 1"		
Característica	**Modelo 60 L/min**	**Modelo 115 L/min**
Tipo de producto	Cortina de agua contra incendios	Cortina de agua contra incendios
Caudal nominal	60 L/min	115 L/min
Función principal	Creación de una barrera de agua protectora	Creación de una barrera de agua protectora
Conexión de la cortina	Rosca hembra de 1" BSP	Rosca hembra de 1" BSP
Conector	Conector BSP incluido	Conector BSP incluido
Racor final	GFR hembra de 1"	GFR hembra de 1"
Material del racor final	Aluminio	Aluminio
Composición de la conexión	Cortina de agua roscada hembra de 1" BSP, conector BSP y racor GFR hembra de 1" de aluminio	Cortina de agua roscada hembra de 1" BSP, conector BSP y racor GFR hembra de 1" de aluminio
Uso	Protección puntual con caudal moderado	Protección reforzada con caudal superior
Aplicaciones	Intervención contra incendios, protección de zonas, limitación de la radiación térmica	Intervención en caso de incendio, protección de zonas, limitación de la radiación térmica

Uso

- creación de una cortina de agua entre una zona expuesta y una fuente de calor;
- protección de un acceso, un paso o un equipo sensible;
- limitación de la radiación térmica durante una intervención;
- protección temporal en instalaciones industriales o zonas de almacenamiento;
- apoyo a las operaciones contra incendios que requieran una barrera de agua de rápida instalación;
- conexión a una línea compatible con GFR hembra de 1".

Preguntas frecuentes – Cortina de agua de 60 o 115 l/min con conexión GFR hembra de 1"

¿Cuál es la diferencia entre el modelo de 60 L/min y el de 115 L/min?

El modelo **de 60 L/min** es adecuado para necesidades de protección puntuales con un consumo de agua más limitado. El modelo **de 115 L/min** ofrece un caudal superior para situaciones que requieren una barrera de agua más sostenida.

¿Esta versión se suministra con el racor GFR?

Sí. Esta versión se suministra montada con un **conector BSP** y un **racor GFR hembra de 1"** de aluminio. Por lo tanto, es diferente de la versión solo roscada, que no incluye el racor final.

¿Cómo elegir el modelo adecuado?

La elección depende del caudal disponible, de la superficie que se quiera proteger y del nivel de protección deseado. Para una protección puntual, el modelo **de 60 L/min** puede ser suficiente. Para una barrera de agua más importante, el modelo **de 115 L/min** es más adecuado.