

Rejilla de aspiración DN 65 con válvula de retención



El **filtro de aspiración AWG DN 65 con válvula** está diseñado para instalarse en la entrada de una tubería de aspiración de agua de extinción procedente de una fuente abierta. Permite garantizar la seguridad de la aspiración desde un punto de agua natural, un depósito, una cisterna o un estanque, limitando la entrada de cuerpos extraños en el circuito.

Este modelo está equipado con una salida **Storz 75 (B)** y corresponde a un tamaño nominal **DN 65**. Es adecuado para los equipos de aspiración utilizados por los servicios de bomberos, los equipos de seguridad industrial y las instalaciones que requieren un suministro de agua procedente de una fuente no presurizada.

Protección de la tubería de aspiración

La rejilla de aspiración desempeña un papel esencial en la protección de la bomba, las mangueras y los equipos conectados. Al retener los elementos indeseables presentes en el agua, contribuye a reducir los riesgos de obstrucción y a preservar la continuidad de la aspiración durante la intervención.

La ficha técnica del fabricante especifica que los filtros equipados con una válvula antirretorno y un dispositivo de vaciado pueden evitar que se rompa la columna de agua en caso de interrupción de la aspiración y facilitar el vaciado de la tubería de aspiración. Esta función depende de la configuración elegida.

Características técnicas

	filtro de aspiración
	Aspiración de agua de extinción desde una fuente abierta
	DN 65
	Storz 75 (B)
	No

Norma aplicable	DIN 14362
Longitud	208 mm
Ancho	184 mm
Altura	184 mm
Peso	2,3 kg

Uso

- extracción de agua de una fuente abierta;
- toma de agua de un estanque, depósito, cisterna o punto de agua natural;
- alimentación de una tubería de aspiración contra incendios;
- protección del circuito contra la aspiración de residuos;
- uso por parte de los servicios de bomberos, equipos industriales o instalaciones de seguridad contra incendios.

Preguntas frecuentes – Filtro de aspiración AWG DN 65 con válvula

¿Para qué sirve un filtro de aspiración en una tubería contra incendios?

Se coloca en la entrada de la tubería de aspiración para permitir la captación de agua desde una fuente abierta, al tiempo que limita la entrada de residuos, vegetación o elementos indeseables en el circuito.

¿Este modelo es adecuado para una tubería DN 65?

Sí. Este filtro de aspiración corresponde a un tamaño nominal **DN 65** y dispone de una salida **Storz 75 (B)**, según los datos del fabricante.

¿Por qué hay que comprobar si tiene asa o no?

El asa puede facilitar el manejo y el posicionamiento de la cesta de aspiración en función de las condiciones de intervención. Este modelo se presenta **sin asa**, lo que debe tenerse en cuenta según el uso previsto.