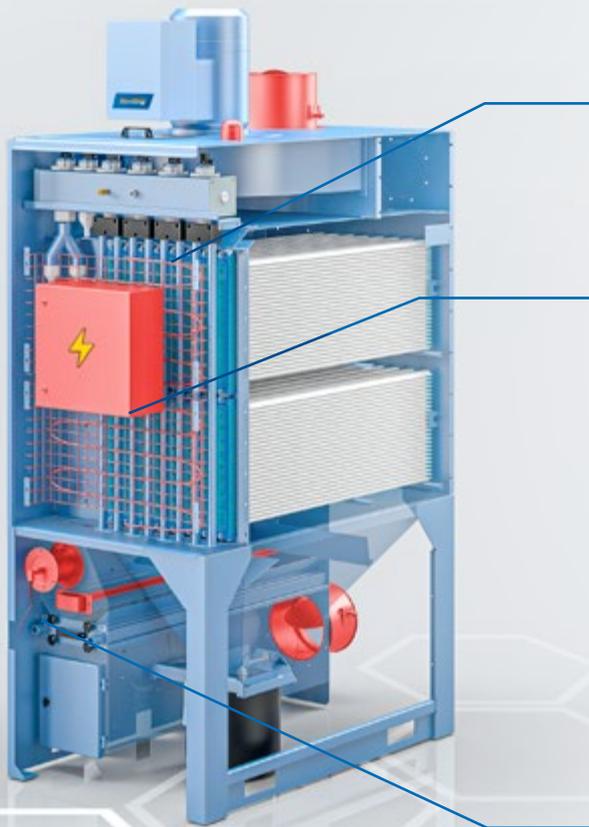


Herding **FLAMEBREAK**

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS EN UNIDADES DE FILTRAJE

Herding FLAMEBREAK es un sistema de protección contra incendios para unidades de filtraje Herding basado en la hoja informativa VdS 3445 – Protección contra incendios en sistemas de aspiración de polvo. En caso de incendio en el sistema de filtraje, el fuego debe detectarse con sensores adecuados, notificarse externa y directamente in situ y combatirse introduciendo el agente extintor en el sistema de filtraje. La tarea de la medida de protección contra incendios es minimizar los daños en caso de incendio.

CONCEPTOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS



Detección de incendios

Se utiliza un cable de detección para detectar un incendio en la unidad de filtraje tanto con la unidad en funcionamiento, como cuando la unidad está parada.

Alarma de incendio

El procesamiento de la señal de detección de incendios y el reenvío de la alarma al exterior (en forma de contacto de potencial libre) se realiza con un módulo de alarma de incendios. Además, se activa una alarma óptica y acústica directamente en la unidad de filtraje. En caso necesario, el sistema de filtrado se desconecta automáticamente y se libera el agente extintor para combatir el incendio. Para ello, se desconecta el flujo de aire al apagar la unidad de filtraje, se cierran los dispositivos de aislamiento y se inicia la introducción del agente extintor en la unidad de filtraje. del agente extintor en el sistema de filtrado.

Extinción de incendios

El incendio se extingue introduciendo en la unidad de filtraje el agente extintor adaptado a las cargas de fuego (polvo y medio filtrante).

Detección de calor
para la detección de incendios



Generador de aerosol
para la lucha contra incendios



Dispersión de aerosol
durante la extinción de incendios





CONTACTO

No dude en ponerse en contacto con nosotros. Puede rellenar el formulario y enviárnoslo por correo electrónico.

Empresa

Nombre

Apellido

Teléfono

E-mail

Industria

Aplicación

Nota

Herding® es una marca registrada//V1.0

Herding GmbH Filtertechnik
August-Borsig-Str. 3
92224 Amberg / Deutschland

Tel.: +49 9621 630-0
Mail: info@herding.de
www.herding.com

FOLLOW US ON

