



## FKS-EU

En caso de incendio, las compuertas cortafuego se cierran de manera automática evitando la propagación de fuego y humo hacia otros sectores de incendio, a través de la red de conductos de aire.

Las compuertas cortafuego serie FKS-EU están ensayadas de acuerdo con EN 1366-2 y cumplen con EN 15650.

Están indicadas para su instalación en muros y forjados macizos, tabiques divisorios ligeros, en paredes ligeras de sectorización y paredes de conducto.

La dirección del flujo de aire no es crítica. El conducto inflamable debe conectarse directamente a la compuerta.

En caso de incendio, la compuerta se dispara, bien térmicamente con un fusible a 72 °C o a 95 °C (con ventilación de aire caliente) o termoeléctricamente, mediante un servomotor con muelle de retorno. El mecanismo de disparo es accesible, y se pueden realizar comprobaciones de funcionamiento desde el exterior.

Las compuertas disponen de dos accesos para inspección.

Compuerta cortafuego serie FKA-EU con marcado CE conforme a la directiva de productos de la construcción 89/106/CE, según norma EN 15650.

## Descripción de producto

- Compuerta cortafuego de reducido tamaño indicada para instalación en tabiques divisorios ligeros y paredes ligeras de sectorización.
- Sencilla instalación sin mortero con cuello para instalación.
- Compuerta cortafuego rectangular
- En cumplimiento con la normativa Europea EN 15650
- DoP / FKS-EU / DE / 2013 / 001
- Resistencia al fuego ensayada en cumplimiento con EN 1366-2
- Clasificada en cumplimiento con EN 13501-3
- Mínimas pérdidas de carga y reducidos niveles de potencia sonora
- Instalación con mortero con relleno perimetral, también en tabiques divisorios ligeros
- Instalación sin mortero con cuello de instalación
- Controlable a distancia con un servomotor con muelle de retorno
- Indicada para integración en el sistema de gestión del edificio con TROXNETCOM



## TECNOLOGÍA

---



rectangular

B: 200 - 800 mm

H: 100 - 200 mm

Resistencia al fuego ensayada en cumplimiento con EN 13501-3