



KA-EU

PARA EXTRACCIÓN DE AIRE EN COCINAS INDUSTRIALES

- Compuerta cuadrada para extracción de aire en cocinas industriales
- Homologada por la inspección técnica de edificios Z-41.3-692
- 100% de sección libre de paso
- Baja pérdida de carga
- Cierre mediante pistón de gas (disparo por fallo de corriente)
- Opcionalmente, con módulo de control y servomotor eléctrico para apertura de compuerta

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO



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 KA-EU están ensayadas en cumplimiento con DIN 4102 y EN 1366-2, y cumplen con las exigencias locales en vigor.

Estas unidades, están indicadas para su instalación en muros y forjados, tanto en orientación horizontal como vertical. En caso de incendio, cuando la temperatura se incrementa hasta 72º, el sensor de temperatura hace que se interrumpa el suministro de corriente al servomotor con muelle de retorno, haciendo que la compuerta se cierre. El mecanismo de disparo es accesible desde el exterior de la compuerta.

La serie KA-EU obtiene una resistencia al fuego de K90 en cumplimiento con DIN 4102-6.

TECNOLOGÍA



Cuadrada, circular

B: 250 - 1.200 mm

H: 225 - 500 mm

Clasificación de resistencia al fuego K90 en cumplimiento con DIN 4102