



COMPUERTAS CORTAFUEGOS CU2



Categorías: [Compuertas cortafuegos UNE-EN 1366-2](#)



Las compuertas cortafuegos CU2 han sido diseñadas para mantener la resistencia al fuego del muro o suelo, sobre el que se ha practicado una apertura para el paso de conductos de ventilación, calefacción o aire acondicionado.

Están diseñadas para que en caso de incendio cuando la temperatura supere los 72°C, el fusible térmico se rompa y la compuerta se cierre. Al cerrarse, la junta intumescente de grafito que rodea la lama cortafuegos se expande asegurando un sellado hermético e ignífugo contra el aire y el humo tanto a alta como a baja temperatura.

La compuerta cortafuegos circular CU2 tiene una resistencia al fuego de 120'. El túnel refractario está fabricado en Promatec.

La compuerta cortafuegos puede equiparse tanto con un simple mecanismo con fusible térmico, como con un mecanismo motorizado, situados totalmente fuera de la pared.

Estas son sus características más importantes:

- Comprobada de acuerdo con la norma europea EN 1366-2 a 500 Pa.
- Mínima pérdida de carga.
- Estanqueidad al aire clase B, conforme a la norma EN 1751. Clase C bajo pedido.
- Adecuada para montar en paredes, suelos, techos rígidos y tabiques de yeso laminado.
- Mecanismo completamente fuera del muro.
- Fácil instalación.
- No necesita mantenimiento.

- Para instalaciones interiores.