



COMPUERTAS CORTAFUEGOS BTT25



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

Las compuertas cortafuegos BTT-25 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 BTT-25 tiene una resistencia al fuego de 120'. El túnel está fabricado en acero galvanizado con corte térmico intermedio y la pala de 25 mm de fibrosilicato accionada sobre pivotes de rotación de acero alojados en casquillos de latón.

La compuerta dispone de brida externa para su conexión a los conductos y de dispositivo de desconexión térmica calibrado de serie a 72 °C (bajo demanda 95°C).

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.
- 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.

Para más información: www.windair.es