

Puertas Cortafuegos

Puerta Enrollable

Modelo EA-60

PUERTA ENROLLABLE CORTAFUEGOS EI₂ 60, modelo EA-60.

Puerta enrollable metálica cortafuego en 1 hoja con lamas EI₂ 60 de PUERTAS TORRES, modelo EA60. Homologada de acuerdo con la Norma EN 1634-1 y con resistencia al fuego de 60 minutos. Marcado CE según Norma EN 16034. Compuesta por hoja en lamas metálicas galvanizadas horizontales a 2 caras de 0,8 mm. de espesor, relleno ignífugo especial resistente al fuego según ensayo y 63 mm. de grueso total.

Guías laterales metálicas en "U" con sistema de anclaje a pared, sistema de laberinto con cargamento en obra y junta intumescente para sellado de fuego y humo.

Eje tubular auto portante sin muelles y contra eje inferior para empujar lamas y mantener la planeidad de la hoja al accionarla. Soportes laterales regulables con rodamientos para sujeción de ejes con sistema de seguridad de paracaídas que se acciona al detectar aceleración súbita del sistema, todo dimensionado según medidas y peso de puerta.

Activación mediante mecanismo eléctrico de 400V. trifásico, transmisión mediante sistema de plato y cadena y unidad de control a la que le llega la alimentación y la señal de incendio.

Protocolo de actuación: La puerta abre y cierra eléctricamente con botonera o llavín (ciclos limitados). En caso de incendio, la señal desbloquea el motor de la hoja, que cierra por gravedad con velocidad controlada asegurando el cierre y la sectorización cortafuegos en cualquier circunstancia.

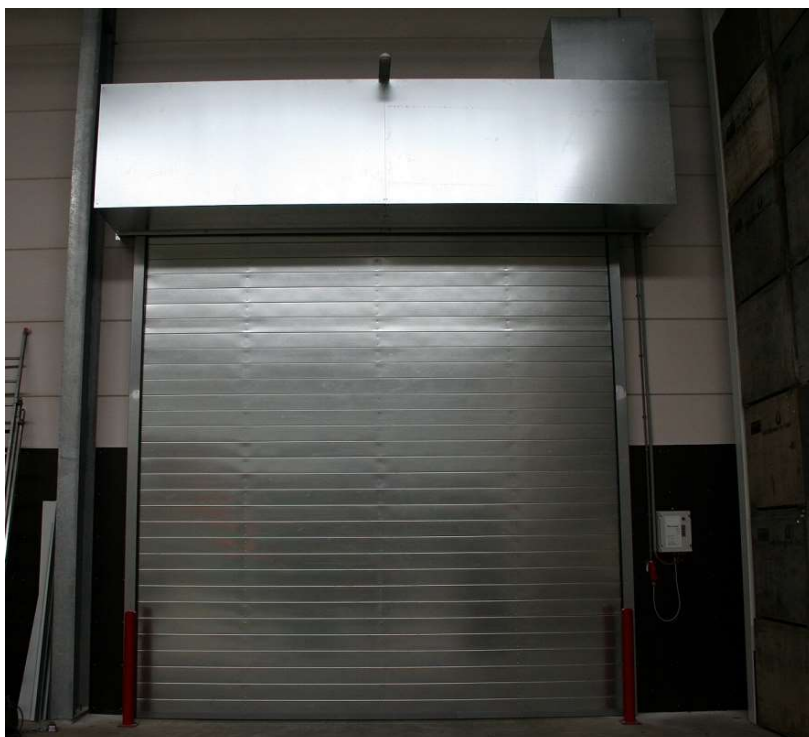
Para abrir, hay que rearmar el sistema y subirla eléctricamente.

Ensayo con clasificación EI₂ 60 cat. B (Medida máxima de extrapolación: 9250 x 8000 mm).

Ensayo con clasificación EW 180.

Detalle puerta:





Croquis:

