

Sistema de cortina cortafuegos concertina-acordeón TECNITEX S-MFB BLIND-E120

Suministro e instalación de cortina cortafuegos textil modelo TECNITEX MFB BLIND E120 con propósito de integridad. Resistencia al fuego 120 min a 1000° C. Clasificación E-120 bajo norma UNE EN 13501-2, ensayado según UNE EN 1634-1, justificación de dimensiones máximas según UNE EN 15269-11 y certificado de prestaciones APF bajo norma EN 16034. Compuesta por tejido técnico TECTEX 710-PU/IN/2 elaborado con fibra de vidrio clase E reforzada con Inconel de acero y recubierto mediante un compuesto en base de poliuretano retardante al fuego por ambas caras, módulos poligonales confeccionados para generar la geometría adaptada al proyecto. Ejes tubulares con sistema de poleas y flejes tensores en acero inox. Cofre contenedor registrable, de dimensiones variables según tamaño de la cortina, conformado en chapa de 1,2 mm de espesor, reforzado mediante soportes desmontables en chapa de 2 mm. Sistema electromecánico de guías laterales, para el sellado vertical completo en caso que la geometría no forme un polígono completamente cerrado, finalizando perpendicularmente contra una pared, conformado en chapa de varios espesores, con sensores de posición de cortina y control de posición abierta/cerrada. Bandeja contenedora del tejido en chapa de varios espesores. Todo ello se suministrará en acabado galvanizado. Motores con tecnología "TGFS" total Gravity Fail Safe, que garantizan un descenso controlado de la cortina, en cualquier caso, incluso rotura o cortocircuito del cable motor, dentro del rango de velocidad controlada ASB3.

Nota: Las dimensiones finales y elementos o medios de fijación se confirmarán en obra. En ningún caso se incluirán subestructuras o sistemas de fijación especiales en esta partida. Se podrá valorar el acabado en pintura electroestática RAL a elegir del cajón, guías o perfil embellecedor en una partida adicional.