

Sistema de cortina cortafuegos TECNITEX MFB-EW120

Suministro e instalación de cortina cortafuegos textil modelo TECNITEX MFB EW120 con propósito de integridad y baja radiación térmica. Resistencia al fuego 120 min a 1000° C y baja emisión de radiación a 1m de distancia 120 min $\leq 15\text{kw/m}^2$. Clasificación EW-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 conformidad CPR (Marcado CE) bajo norma EN 16034. Compuesta por tejido técnico TECTEX 1120-IT/IN/L2 elaborado con fibra de vidrio clase E reforzado con Inconel de acero y recubierto con foil de aluminio por ambas caras actuando como elemento limitador de la radiación térmica. 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 de guías laterales, de 70x120 mm o 70x130 mm según la altura total de la cortina conformadas con chapa de 2 mm de espesor y sistema de lanza para el guiado y retención del tejido en toda la vertical del sistema. Barra de lastre con opción de diferentes perfiles embellecedores. 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.