

Sistema de barrera cortafuegos TECNITEX S-MFBDV-E120

Suministro e instalación de cortina cortafuegos textil modelo TECNITEX MFB E120 con propósito de integridad. Resistencia al fuego 120 min a 1000° C y baja emisión de radiación a 1m de distancia 30 min $\leq 15\text{kw/m}^2$. Clasificación E-120/EW-30 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 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. Sistema múltiple, con dos o más rollers de dimensiones inferiores a 5500 mm, en cofre contenedor vertical 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, todo acabado galvanizado. Barra de lastre con perfil embellecedor de aluminio, varias opciones, acabado RAL 9010. 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.