

Sistema de barrera móvil para el control de humos instalación frontal TECNITEX S-MSB-VFSG

Suministro e instalación de barrera automática/móvil para el control de humos, destinada a la formación de depósitos o canales para a la acumulación o guiado de los humos, modelo TECNITEX MSB-VFSG. Integridad y estanqueidad al humo durante 60 min a 1000° C (DH-60) o en su caso 150 min a 600° C (DA-150), ensayado y certificado (CPR Marcado CE) bajo UNE EN12101-1. Reacción al fuego según UNE EN 13501-1 Euroclases A2-s1-d0. Compuesta por tejido técnico TECTEX 450/PU/2, elaborado en fibra de vidrio clase E, recubierto con poliuretano retardante al fuego por ambas caras que proporciona una alta impermeabilidad, no superando los 25 m³/h·m² de velocidad de fuga, a la vez que le proporciona mayor rigidez. 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 y 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, quedan incluidos la fabricación de módulos para conexiones en esquina o perpendiculares con otra barrera de las mismas características, en estos casos no se dispondrá de guía en los encuentros. En ningún caso se incluirán subestructuras, sistemas de fijación especiales en esta partida. Se podrá valorar el acabado en pintura electrostática RAL a elegir del cajón, guías o perfil embellecedor en una partida adicional.