

### **Sistema de barrera móvil para el control de humos transitable TECNITEX S-MSBEX-V**

Suministro e instalación de barrera transitable automática/móvil para el control de humos, destinada a la formación de pantallas contenedoras transitables en los límites de depósitos o recorridos de evacuación, modelo TECNITEX MSBEX-H. 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, serigrafiado con señales indicadoras de salida de emergencia. 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. 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 ningún caso se incluirán subestructuras, sistemas de fijación especiales o perfiles de guiado para evitar la deflexión de la barrera en esta partida. Se podrá valorar el acabado en pintura electroestática RAL a elegir del cajón o perfil embellecedor en una partida adicional.*