

Muros Móviles Acústicos

Sistema de compartimentación física y acústica concebida para espacios con diferentes condiciones acústicas. Sus altos niveles de insonorización y aislamiento permiten desarrollar actividades simultáneas de muy diferente índole. Este sistema está formado por módulos independientes que se deslizan colgados de un único carril superior integrado en el falso techo y que permite separar o unir rápidamente dos espacios contiguos. No precisa guía en el suelo.

Este tipo de muro móvil admite sistema de rodadura multidireccional y monodireccional.

Especificaciones

Perfilería perimetral Puede ser vista (para usos intensivos), u oculta, (para estancias donde los valores estéticos y los acabados son más importantes que la funcionalidad). La perfilera puede tener acabado estándar (plata mate), o según pedido (inoxidable o lacado).

Estructura autoportante Hecha en aluminio, protege el perímetro de los tableros decorativos (perfilera vista), u oculta por los tableros.

Construcción Compuesto de dos tableros de 16 mm. acabados según requerimiento del cliente, separados por lana de roca de alta densidad.

Unión entre módulos Se garantiza por medio de una junta de doble dureza co-extruida, a la vez que se sella con dos laberintos de aluminio/ goma y junta de EPDM de triple contacto.

Accionamiento El mecanismo rápido de $\frac{1}{4}$ de vuelta, garantiza la correcta fijación de las traviesas móviles superiores e inferiores contra el carril y el suelo. (Accionamiento lateral). El módulo telescópico dispone de un accionamiento frontal de $\frac{1}{4}$ de vuelta con dos fases de maniobra para garantizar, primero, la perfecta unión entre módulos, y segundo, el correcto cierre del muro móvil.

Configuración Admite cualquier combinación de: Módulos simples, telescópicos, ciegos o acristalados, módulos con puerta simple o doble, y todo tipo de intersecciones.

Aislamiento acústico Estimado de 37 a 51 dB.

