

GRUPO SPHORA

SISTEMAS ARQUITECTÓNICOS CONSTRUCTIVOS



PANELES ACÚSTICOS DOORFOLD MOBITECK



www.sphora.cl



contacto@sphora.cl



+56 2 2306 6212



PANELES ACÚSTICOS

Los paneles acústicos de la línea Mobiteck representan una solución efectiva para la subdivisión acústica de salas de capacitaciones y universidades, auditorios, salones de conferencia y oficinas.

Mobiteck ofrece características en aislación acústica de 53 STC, como en ahorro de espacio. Permitiendo separar recintos de manera sencilla y elegante.

Sistema de Paneles Acústicos Móviles serie DF-100 y DF-100S para satisfacer requerimientos de flexibilidad de espacios con altos niveles de aislamiento acústico, pueden subdividir y generar distintos recintos según cada proyecto, se desplazan de manera multidireccional a través de resistentes rieles superiores de aluminio extruido anclados a elementos estructurales, sin la necesidad de utilizar guías o rieles en el piso.



RIEL CON CARRO



TELESCÓPICO INFERIOR EN REPOSO



TELESCÓPICO INFERIOR



LATERAL



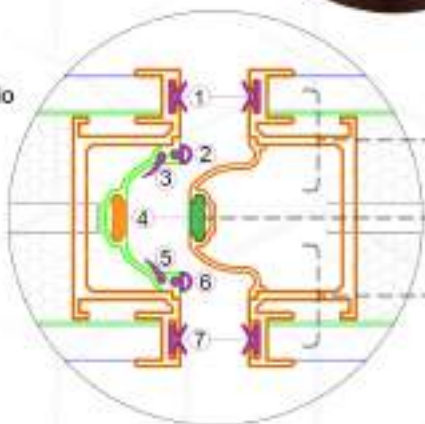
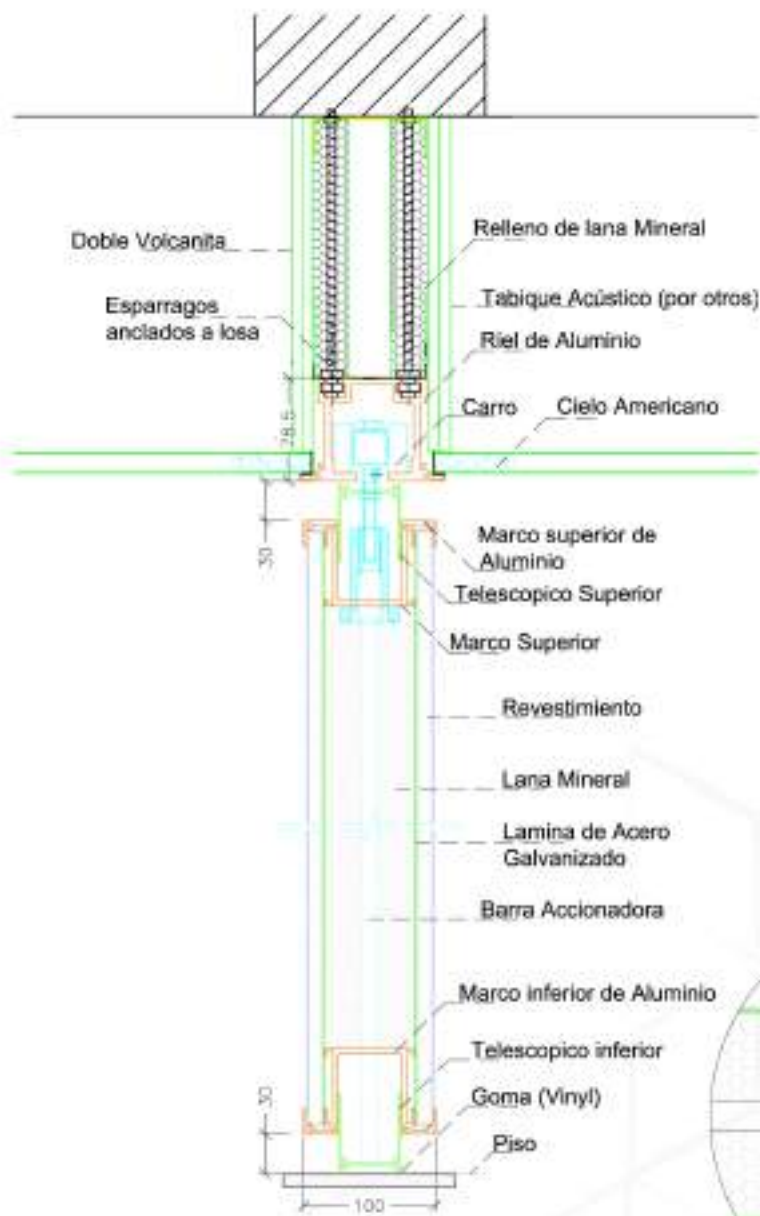
UNIONES DE PANELES



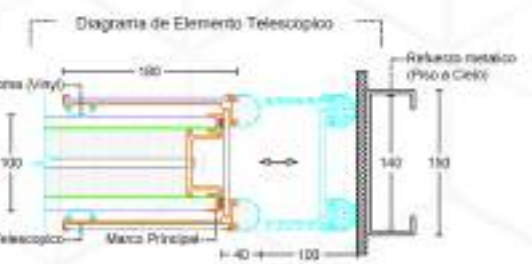
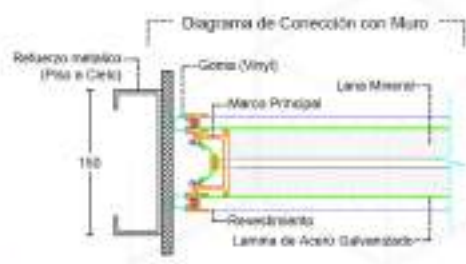
TELESCÓPICO A MURO



TELESCÓPICO A MURO EN REPOSO



Sellos de Goma
 Sellos Magnéticos
 Sellos de Goma





MODELO	DF-100	DF-100S
Dimensiones Panel Espesor panel Altura panel Ancho panel	100mm 7.000mm altura máxima 500mm mínimo - 1250mm máximo	100mm 17.000mm altura máxima 500mm mínimo - 1250mm máximo
Estructura Panel	Perfiles laterales y verticales visibles	Perfiles laterales y verticales visibles
Placa principal	MDF 15mm	MDF 15mm
Aislante	Lana mineral alta densidad 60kg-100/m ³	Lana mineral alta densidad 60kg-100/m ³
Revestimiento	Melamina, HPL, Tela, Enchape Madera	Melamina, HPL, Tela, Enchape Madera
RW (Laboratorio)	EN ISO 10140-2 53Db	EN ISO 10140-2 53Db
Resistencia al fuego 60 minutos	EN 1363-1 (Certificado en Laboratorio)	EN 1363-1 (Certificado en Laboratorio)
Peso	50 - 60 kg/ m ²	50 - 60 kg/ m ²
Conexión de panel	Perfiles macho y hembra, con 2 bandas magnéticas, cada conexión se genera con 7 sellos para garantizar un excelente aislamiento acústico.	Perfiles macho y hembra, con 2 bandas magnéticas, cada conexión se genera con 7 sellos para garantizar un excelente aislamiento acústico.
Sellos superior e inferior	Perfil de aluminio con doble sello	Perfil de aluminio con doble sello