

Características técnicas

Material

Las particiones M82/M92 Crystal de Dynamobel se componen de una combinación de elementos de tres materiales:

- Polimetacrilato de metilo: polímero de altas prestaciones totalmente transparente, sin alteraciones en el tiempo.
- Estructura de acero galvanizado Sendzimir.
- Junquillos de aluminio.

Pintura

Con tratamiento previo de desengrase, aplicación electrostática de pintura en polvo poliéster o epoxi-poliéster y polimerizado en horno a 200°C.

- Espesor medio de capa de pintura: 50/60 μ .
- Tolerancia en colorido: Norma DIN 5033.

Dimensiones

- Altura estándar de 2.700 mm y 3.100 mm.
- Vidrio laminado 4+4, 5+5 y 6+6.

Estructura

- Modulación estándar:
1.200 (4+4/5+5/6+6)
2.400 (4+4/5+5/6+6)
3.600 (5+5/6+6)
> 3.600 (6+6)
- Encuentro en 90° de PMMA, con marco y junquillos a inglete.
- Encuentro en T y encuentro en cruz de polimetacrilato de metilo.

Prestaciones

Resistencia mecánica

Resistencia mecánica comprobada mediante estudios con universidades y siguiendo las recomendaciones y los datos de los fabricantes de vidrio.

Aislamiento acústico

- En zonas ciegas, $R_w = 45$ dB
- En zonas de vidrio,
 $R_w = 35$ dB (vidrios 5+5 o 6+6)
 $R_w = 33$ dB (vidrios 4+4)

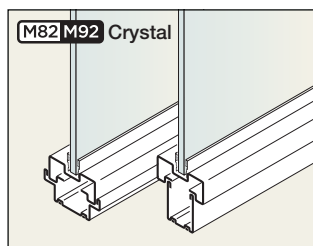
Protección del medio ambiente

Una vez desmontadas, se reutilizan cerca del 100% de los elementos de las particiones Dynamobel. No generan residuos contaminantes.

Calidad Dynamobel

Los procesos de diseño, producción, distribución y comercialización de los sistemas de particiones, Tabique Armario y Tabique Móvil Dynamobel están avalados con los certificados de aseguramiento de la calidad emitidos por LLOYD'S, cumpliendo los requisitos de la norm EN ISO:2000.

Detalles y secciones verticales



M82-M92 Crystal: no existe la opción dos vidrios, cambian los junquillos para alojar vidrio más grueso (4+4/5+5/6+6).

