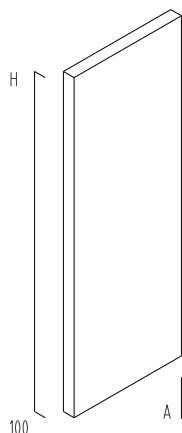




Serie Trebe is Cradle to Cradle Certified™ at Bronze level



Ask for our FSC products, FSC® C102580



H: Altura	2400 / 3000 mm
A: Ancho modulo	500 / 1000 mm
Espesor del Tabique	100 mm
Absorción desniveles	24 mm

CRADLE TO CRADLE

NIVEL BRONCE

ECODISEÑO

UNE-EN ISO 14006:2011

REACCION AL FUEGO

Estructura metálica	A1
Perfiles de aluminio	A1
Paneles de vidrio	A1
Paneles de melamina	D-s1,d 0
(Opcional)	B-s1,d 0

ACUSTICA

UNE-EN ISO 140-3:1995

Sin lana de roca	
Índice de reducción sonora	38 dB
Con lana de roca	
Índice de reducción sonora	46 dB
Con lana de roca+ tela acústica	
Índice de reducción sonora	48 dB
Con lana+tela acústica+perfil acústico	
Índice de reducción sonora	50 dB

MECANICA Y FUNCIONALIDAD

UNE-EN ISO 41955-2

Certificado categoría de uso **NIVEL 4**

BS 5234-2:1992

Certificado categoría **USO INTENSIVO**

RESISTENCIA AL FUEGO

UNE-EN ISO 1364-1:2000

Clasificación **EI45**

TABIQUE VERTICAL CIEGO SM/ST-300

ESTRUCTURA

Estructura de acero galvanizado compuesta de:

Guía de anclaje a techo y suelo en acero galvanizado pre-lacado en RAL 9006, calidad Steel Grade (B-02) de 27x58mm, con mecanizados para pasos eléctricos y posicionamiento para soportes verticales cada 50mm.

Estructura vertical y horizontal en calidad Steel Grade (B-02) de 58x20mm con mecanizados para pasos eléctricos y doble cremallera longitudinal cada 32mm según Norma DIN para el enganche rápido de los herrajes metálicos (Grapas) para el clipado de paneles y vidrios enmarcados.

La estructura vertical está compuesta por nivelador telescópico inferior con nivelación de 60mm y alargadera telescópica superior para absorber diferencias en altura de hasta 150mm. Provista de herrajes metálicos (Grapa horizontal) para sujeción de los soportes horizontales a la estructura vertical. La estructura va recubierta con una cinta de espuma de polietileno de 2mm de espesor en todas las zonas de apoyo de paneles o perfiles.

PANELES

Paneles de 19 mm de aglomerado de partículas de madera (D-s1-d0) revestido por ambas caras por papel decorativo impregnado con resinas melaminizadas, respondiendo a requisitos de la Norma Europea N14322. Con los bordes perimetrales canteados en ABS de 2 mm a prueba de golpes. Los paneles forman una cámara interior de 62 mm, que permite instalaciones varias (material insonorizante, ignífugo, instalaciones eléctricas, informáticas, aire acondicionado, calefacción, etc....)

CRADLE TO CRADLE

Mampara serie_trebe certificada por "CRADLE TO CRADLE" en nivel bronce. Exigente certificación de sostenibilidad que garantiza que la mampara está libre de productos potencialmente nocivos para el medio ambiente y que para su fabricación se ha optado por desarrollar procesos sostenibles y de eliminación total de residuos al final del ciclo de vida del producto.

DESMONTABILIDAD Y REUTILIZACIÓN

Desmontabilidad completa e independiente de todos los componentes. Los paneles van sujetos a la estructura mediante grapas de clipado que proporcionan una sujeción en tres dimensiones, lo cual permite un montaje y desmontaje frontal cuantas veces sea necesario sin perder su posición inicial, dejando una entrecalle de 8 mm. Diseño denominado "Perfilería oculta".