



"Serie Trebe is Cradle to Cradle Certified™ at Bronze level"

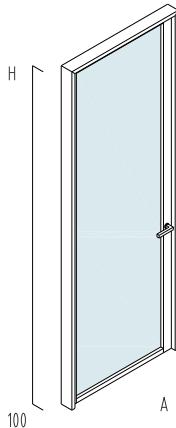


TÜV Rheinland
CERTIFIED



"Ask for our FSC products, FSC® C102560"

by SITAB™



H: Altura	2400 / 3000 mm
A: Ancho modulo	900 / 1000 mm
Espesor del Tabique	100 mm
Espesor hoja de puerta	50 mm
Absorción desniveles	± 5mm

CRADLE TO CRADLE

NIVEL BRONCE

ECODISEÑO

UNE-EN ISO 14006:2011

REACCION AL FUEGO

Estructura metálica
Perfiles de aluminio
Paneles de vidrio

A1
A1
A1

ACUSTICA

UNE-EN ISO 10140-2:2011

Con vidrio laminar 55.1

Índice de reducción sonora

33 dB

Con vidrio laminar 66.1

Índice de reducción sonora

35 dB

Con vidrio laminar 66.1. silence

Índice de reducción sonora

36 dB

MECANICA Y FUNCIONALIDAD

UNE-EN ISO 41955-2

Certificado categoría de uso

NIVEL 4

BS 5234-2:1992

Certificado categoría **USO INTENSIVO**

MOD. PUERTA MONOVIDRIO ENMARCADO E50 SM/ST-415

ESTRUCTURA

Estructura de acero galvanizado compuesta de:

Guía de anclaje a techo y suelo en acero galvanizado prelacado en RAL 9006, calidad Steel Grade (B-02) de 27x58 mm, 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 telescopico inferior con nivelación de 60mm y alargadera telescopica 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.

PERFILES

Sobre esta estructura se montan los marcos de puerta de aluminio anodizado plata mate de 19x100 mm de formas rectas con herrajes de unión de inglete sujetos a la estructura metálica mediante tornillos de acero autotaladrante. Cierre de puerta con perfil de goma color gris en todo el perímetro, para una perfecta amortiguación y aislamiento en el cierre.

PUERTA DE PASO

Hoja de puerta de un vidrio laminar 5+5 o 6+6, montados sobre un marco de aluminio anodizado plata mate, de ejecución asimétrica, siendo el lado de la manilla de mayor sección donde se ocultan los mecanismos de la cerradura. Sistema de fijación estructural mediante perfiles mecanizados y tornillos guiados sobre gusanillos extrusionados. La hoja de puerta va montada con tres bisagras inoxidables (capacidad de carga de 120 kg), sujetas a la estructura metálica mediante un exclusivo sistema de anclaje que permite una regulación de 10 mm en altura. Cerradura de bombillo intercambiable DORMA y manillas HOPPE de acero inoxidable con cuadradillo rápido de montaje. Burlete acústico en la parte inferior de la hoja de puerta para garantizar un mayor confort acústico.

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. Diseño denominado "Perfilería oculta".