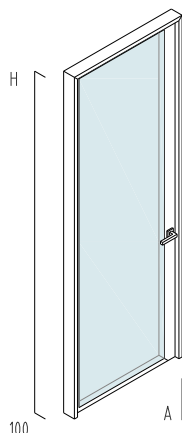




\*Serie Trebe is Cradle to Cradle Certified™ at Bronze level\*



\*Ask for our FSC products, FSC® C102560\*



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

## CRADLE TO CRADLE

### NIVEL BRONCE

## ECODISEÑO

UNE-EN ISO 14006:2011

## REACCION AL FUEGO

<b>Estructura metálica</b>	<b>A1</b>
<b>Perfiles de aluminio</b>	<b>A1</b>
<b>Paneles de vidrio</b>	<b>A1</b>

## ACUSTICA

UNE-EN ISO 140-3:1995

**Con doble vidrio templado**

Índice de reducción sonora **34 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 VIDRIO ENMARCADO E50 (5 mm) SM/ST-420

### 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 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.

### 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 doble vidrio templado 5 mm, 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. La unión de los ingletes se realiza mediante escuadras de unión de fijación oculta a la estructura. La hoja de puerta va montada con tres bisagras inoxidable (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".