

## Fachada TPH 52

Nueva generación de fachada formada por un sistema de base con amplia gama de montantes y travesaños que da respuesta a las diferentes necesidades estéticas y constructivas de los proyectos arquitectónicos a través de soluciones integrales.

Su perfilaría de base, de 16 mm. (fijado a una estructura portante) a 250 mm. en montantes, y de 22.5 mm. a 255.5 mm. en travesaños, al igual que los accesorios complementarios, son comunes a toda las nuevas fachadas CORTIZO. La amplia gama de estos perfiles y de uniones mecánicas de los mismos, permite la ejecución de todo tipo de fachadas (en vertical, con inclinación, en esquina a 90°, en rincón, poligonales), así como la resolución de modulaciones con vidrios de gran tamaño y peso.

Esta **fachada TPH 52** es un sistema mixto que nace de la combinación del TP 52 y el SG 52. En él se mantiene al binomio presor-tapeta en las juntas horizontales resaltando la trama en este sentido, mientras que la fijación del vidrio se produce mediante las grapas y el perfil-U en sus aristas verticales.

La gran Rotura de Puente Térmico, unida a su amplia capacidad de acristalamiento de hasta 44 mm. con composiciones de vidrio de grandes espesores y energéticamente eficientes, confieren a esta nueva gama de fachadas unas excelentes prestaciones térmicas y acústicas.



# Fachada TPH 52

## Transmitancia

$U_{cw}$  desde 0,6 (W/m<sup>2</sup>K)

Consultar dimensión y vidrio

## Acrilamiento

Máximo acrilamiento: 44 mm.

Mínimo acrilamiento: 6 mm.

Certificación británica **CWCT**



## Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire  
(UNE-EN 12152:2000): Clase AE

Estanqueidad al agua  
(UNE-EN 12154:2000): Clase RE<sub>1500</sub>

Resistencia al viento  
(UNE-EN 13116:2001): APTO  
(carga de diseño 2000 Pa- carga de seguridad 3000 Pa)  
Ensayo de referencia 3,00 x 3,50 m.

## Acabados

Lacado colores (RAL, moteados y rugosos)

Lacado imitación madera

Lacado antibacteriano

Anodizado



## Secciones vista interior

## Espesor perfilaría

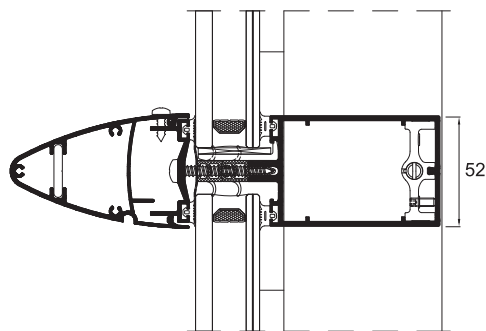
Montante 52 mm.

2,1 y 3,0 mm.

Travesaño 52 mm.

2,1 mm.

Perfiles de RPT de 6, 12 y 30 mm. apilables.



## Tapetas

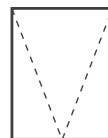
Tapeta elíptica de 85 mm. de profundidad.

Tapeta en H de 34 mm. de profundidad.

Tapeta rectangular: 14, 19, 100 y 145 mm. de profundidad.



## Posibilidades de apertura



Proyectante oculta

## Dimensiones máximas/mínimas

### Apertura proyectante

Ancho máx. (L) = 2.500 mm. Ancho mín. (L) = 500 mm.  
Alto máx.(H) = 2.500 mm. Alto mín. (H) = 650 mm.

## Peso máximo

Apertura proyectante 180 Kg.