

## Fachada TPV 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 perfilera de base, de 65 mm. a 230 mm. en montantes, y de 40.5 mm. a 205.5 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 TPV 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 verticales resaltando la trama en este sentido, mientras que la fijación del vidrio se produce mediante las grapas y el perfil-U en sus aristas horizontales.

La máxima Rotura de Puente Térmico de 30 mm, unida a su gran capacidad de acristalamiento de hasta 50 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 TPV 52

## Transmitancia

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

Consultar dimensión y vidrio

## Acristalamiento

Máximo acristalamiento: 44 mm.

Mínimo acristalamiento: 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

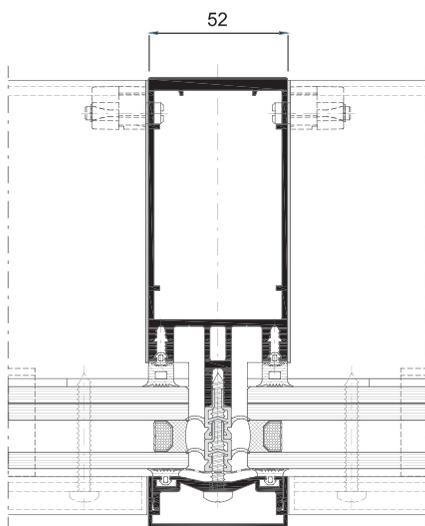
Montante 52 mm.

2,1 y 3,0 mm.

Travesaño 52 mm.

2,1 mm.

Rotura de Puente Térmico de 6 a 30 mm.

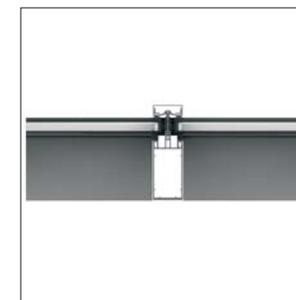


## Tapetas

Tapeta en H de 34 mm. de profundidad.

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

Tapeta piramidal de 155 mm. de profundidad.



## Posibilidades de apertura



Proyectante oculta

## Dimensiones máximas/mínimas

### Apertura proyectante

Ancho máx. L) = 2.500 mm. Ancho mín. (L) = 550 mm.

Alto máx.(H) = 1.800 mm. Alto mín. (H) = 550 mm.

## Peso máximo

Apertura proyectante 140 Kg.