

ZENLINE  
ARCHITECTURE SYSTEMS

**SISTEMAS VERTICALES**

ZENLINE VERTICAL RPT





# ZENLINE VERTICAL RPT

Este sistema de ventana vertical con paneles móviles y RPT (Rotura de Puente Térmico) ofrece una permeabilidad total gracias a las juntas de EPDM. Destaca por su fácil mantenimiento, debido a su sistema de limpieza accesible, e incluye un perfil de protección de manos para mayor seguridad. Además, permite la apertura y el cierre mediante control remoto.

*This vertical window system with movable panels and Thermal Break (RPT) offers complete air permeability thanks to the EPDM gaskets. It stands out for its easy maintenance due to its accessible cleaning system, and includes a hand protection profile for increased safety. Additionally, it allows for opening and closing via remote control.*

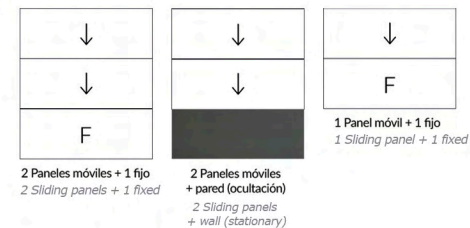
## Perfil / Profile



## Características / Characteristics

**Vidrios:** Cámara hasta 24mm.  
**Perfilería:** Aluminio, acabado RAL, madera, texturado.  
**Peso máximo por estructura:** 200kg.  
**Ancho máx:** 3.000mm.  
**Altura máx:** 3.000mm.  
**Sección Vista de hoja:** 67mm.

*Glass: Gap up to 24mm.  
 Frame: Aluminum, RAL finish, wood, textured.  
 Maximum weight per structure: 200kg.  
 Maximum width: 3.000mm.  
 Maximum height: 3.000mm.  
 Visible section of panel: 67mm.*



## Ensayos y valores / Essays and values



Ensayo  
impacto



Ensayo  
viento



Ensayo  
agua



Ensayo  
aire



ZENLINE VERTICAL





# ZENLINE VERTICAL

## Sistema de paneles móviles vertical con aislamiento térmico.

Diseñado para grandes huecos, cuenta con vistas panorámicas y sin obstáculos gracias a la máxima apertura de los paneles, que se deslizan hacia abajo sin ocupar espacio adicional.

Vidrio aislante térmico de doble acristalamiento de la marca Guardian.

### *Vertical mobile panel system with thermal insulation.*

*Designed for large openings, it offers panoramic and unobstructed views thanks to the maximum panel opening, which slides downward without occupying additional space.*

*Double-glazed thermal insulation glass from the Guardian brand.*

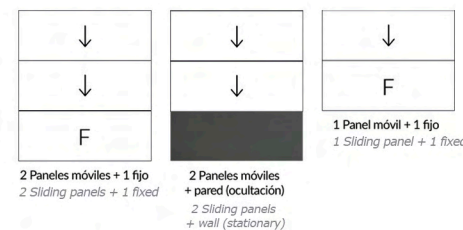
#### Perfil / Profile



#### Características / Characteristics

**Vidrios:** Cámara hasta 22mm.  
**Perfilería:** Aluminio, acabado RAL, madera, texturado.  
**Peso máximo por estructura:** 200kg.  
**Ancho máx. 2 hojas:** 4.500mm. **Altura máx:** 3.500mm.  
**Ancho máx. 3 hojas:** 4.500mm. **Altura máx:** 2.500mm.  
**Sección Vista de hoja:** 35 mm.

*Glass: Gap up to 22mm.*  
*Frame: Aluminum, RAL finish, wood, textured.*  
*Maximum weight per structure: 200kg.*  
*Maximum width 2 panels: 4.500 mm.*  
*Maximum height 2 panels: 3.500 mm.*  
*Maximum width 3 panels: 4.500 mm.*  
*Maximum height 3 panels: 2.500 mm.*  
*Visible section of panel: 35 mm.*



#### Ensayos y valores / Essays and values



Ensayo  
impacto



Ensayo  
viento



Ensayo  
agua



Ensayo  
aire





ZENLINE VERTICAL CLEAN





# ZENLINE VERTICAL CLEAN

**Sistema de paneles móviles vertical con aislamiento térmico.**


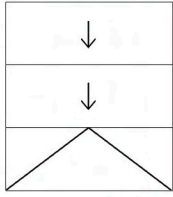
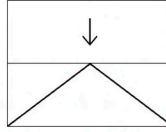
ZENLINE Vertical Clean presenta una estética minimalista impresionante combinada con una mano de obra de alta calidad y un mecanismo de limpieza innovador para producir un sistema de fachada excepcional.

Vidrio aislante térmico de doble acristalamiento de la marca Guardian.

*Vertical mobile panel system with thermal insulation.*

*ZENLINE Vertical Clean presents an impressive minimalist aesthetic combined with high-quality craftsmanship and an innovative cleaning mechanism to produce an exceptional facade system.*

*Guardian brand double-glazed thermal insulating glass.*

Perfil / Profile	Características / Characteristics
	<p><b>Vidrios:</b> Cámara hasta 22mm.  <b>Perfilería:</b> Aluminio, acabado RAL, madera, texturado.  <b>Peso máximo por estructura:</b> 200kg.  <b>Ancho máx. 2 hojas:</b> 4.500mm. <b>Altura máx:</b> 3.500mm.  <b>Ancho máx. 3 hojas:</b> 4.500mm. <b>Altura máx:</b> 2.500mm.  <b>Sección Vista de hoja:</b> 35 mm.</p> <p><i>Glass: Gap up to 22mm.  Frame: Aluminum, RAL finish, wood, textured.  Maximum weight per structure: 200kg.  Maximum width 2 panels: 4.500 mm.  Maximum height 2 panels: 3.500 mm.  Maximum width 3 panels: 4.500 mm.  Maximum height 3 panels: 2.500 mm.  Visible section of panel: 35 mm.</i></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  <p>2 Paneles móviles + 1 abatible 2 Sliding panels + 1 hinged</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>1 Panel móvil + 1 abatible 1 Sliding panel + 1 hinged</p> </div> </div>

## Ensayos y valores / Essays and values



Ensayo  
impacto



Ensayo  
viento



Ensayo  
agua



Ensayo  
aire





ZENLINE VERTICAL UP





# ZENLINE VERTICAL UP

## Sistema de paneles móviles apilables en la parte superior.

La solución definitiva para edificios modernos y funcionales. VERTICAL UP es un sistema de acristalamiento motorizado que se apila en la parte superior. Este sistema se puede adaptar a cualquier lugar donde se necesite paso libre con paneles óptimos y marcos mínimos.

Vidrio aislante térmico de doble acristalamiento de la marca Guardian.

### *Stackable Top-mounted Mobile Panel System.*

*The ultimate solution for modern and functional buildings. VERTICAL UP is a motorized glazing system that stacks at the top. This system can be adapted to any space where a clear passage with optimal panels and minimal frames is needed. Double-glazed thermal insulating glass from the Guardian brand.*

Perfil / Profile	Características / Characteristics						
	<p><b>Vidrios:</b> Cámara hasta 22mm. <b>Perfilería:</b> Aluminio, acabado RAL, madera, texturado. <b>Peso máximo por estructura:</b> 200kg. <b>Ancho máx. 2 hojas:</b> 3.500mm. <b>Altura máx:</b> 4.000mm. <b>Ancho máx. 3 hojas:</b> 3.500mm. <b>Altura máx:</b> 3.500mm. <b>Sección Vista de hoja:</b> 35 mm.</p> <p><i>Glass: Gap up to 22mm. Frame: Aluminum, RAL finish, wood, textured. Maximum weight per structure: 200kg. Maximum width 2 panels: 3.500 mm. Maximum height 2 panels: 4.000 mm. Maximum width 3 panels: 3.500 mm. Maximum height 3 panels: 3.500 mm.</i></p> <div><div><table><tr><td>F</td></tr><tr><td>↑</td></tr><tr><td>↑</td></tr></table><p>2 Paneles móviles + 1 fijo 2 Sliding panels + 1 fixed</p></div><div><table><tr><td>F</td></tr><tr><td>↑</td></tr><tr><td></td></tr></table><p>1 Panel móvil + 1 fijo 1 Sliding panel + 1 fixed</p></div></div>	F	↑	↑	F	↑	
F							
↑							
↑							
F							
↑							



## Ensayos y valores / Essays and values



Ensayo  
impacto



Ensayo  
viento



Ensayo  
agua



Ensayo  
aire



# ZENLINE

ARCHITECTURE SYSTEMS

[zenlinearquitectura.com](http://zenlinearquitectura.com)