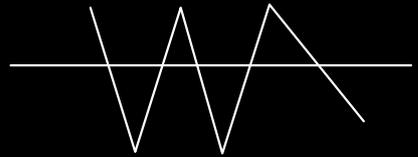




**duoDesign**  
CREATING SPACES

**WAVE**





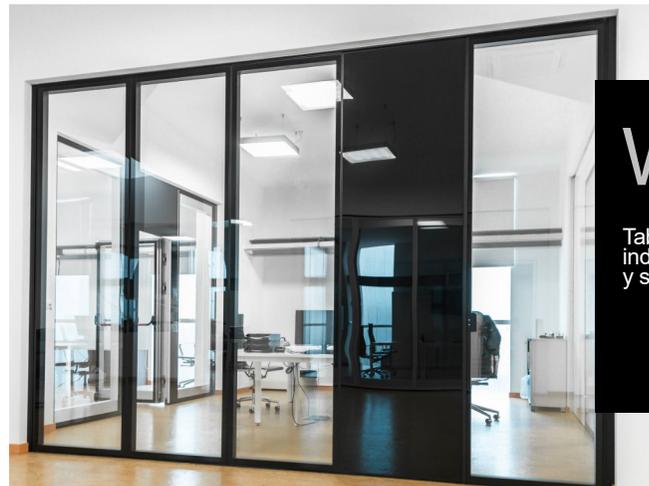
**WAVE FLOOR GUIDED**

Tabique móvil continuo interconectado por bisagras con su peso apoyado en el suelo.




**WAVE TOP HUNG**

Tabique móvil continuo interconectado por bisagras con su peso suspendido y sin carril al suelo.

**WAVE OPERABLE -WALL**

Tabique móvil de elementos independientes, suspendidos y sin carril al suelo.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



**Puerta Wave**

Los tabiques pueden incluir una puerta simple / doble, o en última instancia, una puerta con bisagras batiente. La puerta simple es el cierre de una continuidad del sistema y puede ser doble si hay dos paredes en el medio, agregando la posibilidad de tener una puerta fija en el lado opuesto del arranque del sistema



**Carril al suelo**

El carril al suelo permite que el peso de la estructura descansa sobre él, así como el mecanismo de cierre. Es una pieza discreta y preparada para adaptarse al suelo, con o sin acabado.



**Bisagra Oculta**

Las bisagras WAVE están ocultas. Así, cuando el tabique móvil está cerrado, no hay ningún elemento que sobresalga y que impida su continuidad. Es uno de los puntos estéticos destacados en el desarrollo del tabique y muy buscado por arquitectos y diseñadores.

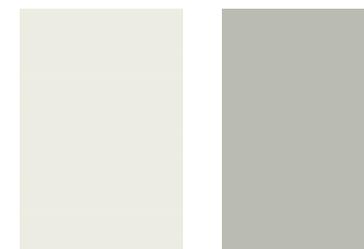


**Sin guía en el suelo**

Los tabiques móviles pueden trabajar suspendidos sobre una guía fijada a la losa, discurriendo libremente sin necesidad de ningún carril inferior. Alternativamente, los paneles están equipados con un mecanismo que asegura la fijación y posicionamiento del sistema.

## ACABADOS

### Unicolor MFC (melamina)



BLANCO  
- B3822

GRIS CLARO  
- L166

### Maderas MFC (melamina)



ROBLE NEBRASKA  
NATURAL  
- H3331 ST10

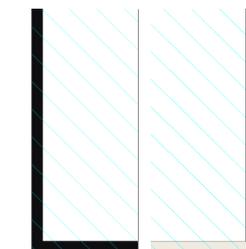
NOGAL BORGONHA  
NATURAL  
- H3734 ST9

### HPL



BLANCO  
BRILLANTE PARA  
ESCRITURA

### Cristal



JET BLACK  
- RAL 9005  
(standard)

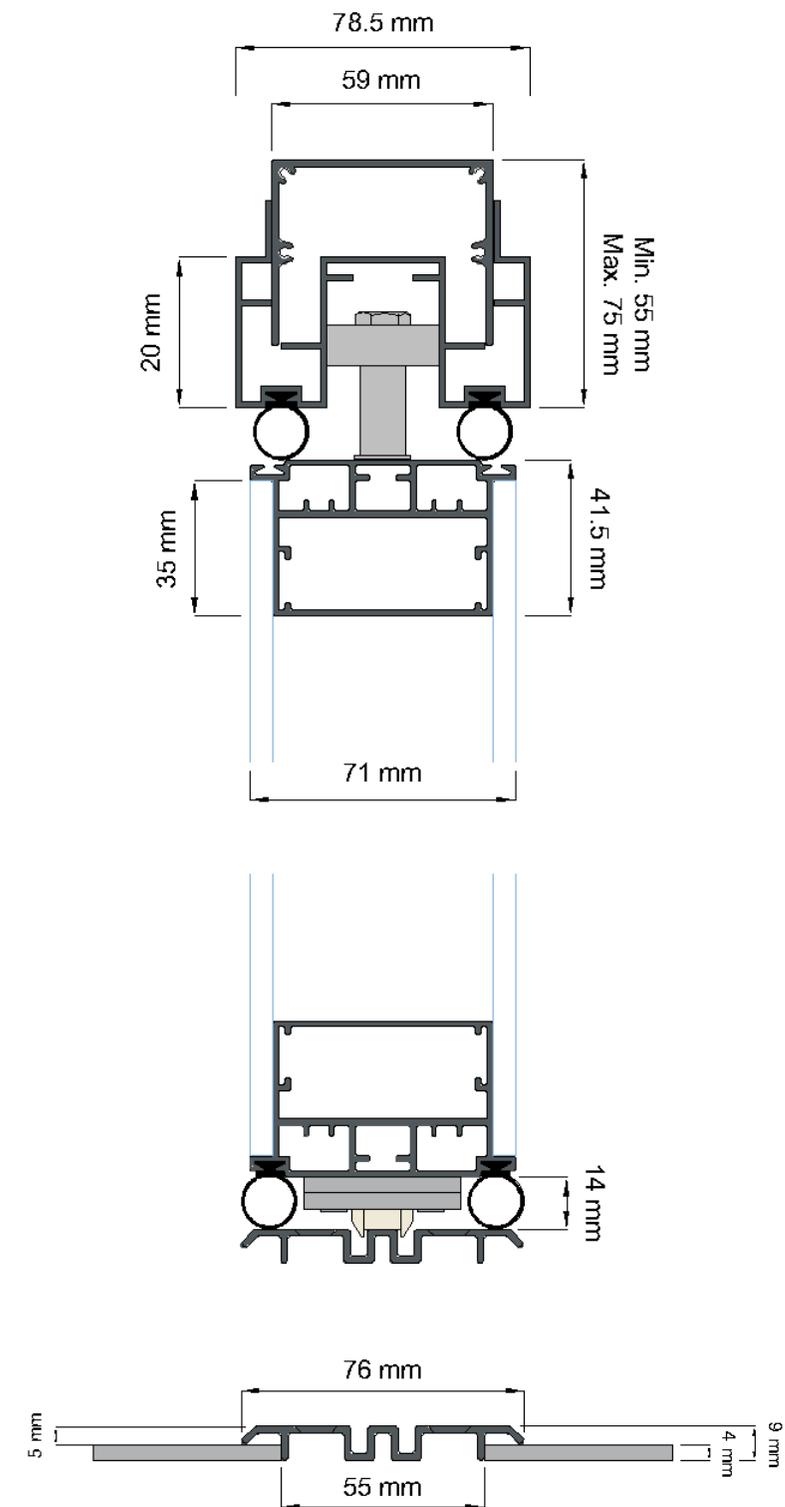
PURE WHITE  
- RAL 9010

**Note:** Otros acabados de los paneles y pinturas de los perfiles y cristales, bajo consulta.



# WAVE FLOOR GUIDE

WAVE fue desarrollado con la intención de responder a las necesidades del mercado de separar espacios, teniendo en cuenta un alto sentido estético. Innovador y minimalista, WAVE es un tabique móvil con bisagras ocultas, que se instala de forma sencilla, asegurando el aislamiento del espacio y un aparcamiento rápido. El modelo WAVE FLOOR GUIDED fue diseñado con un carril de piso, donde el peso es soportado por éste.



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### Dimensiones

Espesor en mm – 71mm

### Composicion

Acabados – MFC | HPL | MDF | VIDRO

Elementos de conexión– perfiles de aluminio

### Funcionamiento

Manual

Clasificación acústica dB (RW) 42-43

Espesor (mm) 71

Densidad kg / m<sup>2</sup> 31(V)-28(O)

Altura Máxima (mm) 4000

Ancho Máximo del panel (mm) 500 - 1200

Material del panel Aluminio

Largo maximo de construccion Adaptável

### Ventajas

Carril de techo telescópico y adaptable a diferentes espacios

Variedad en los acabados disponibles

Sistema de apoyo en el suelo

Sistema de cierre entre paneles

Puerta incluida en el sistema

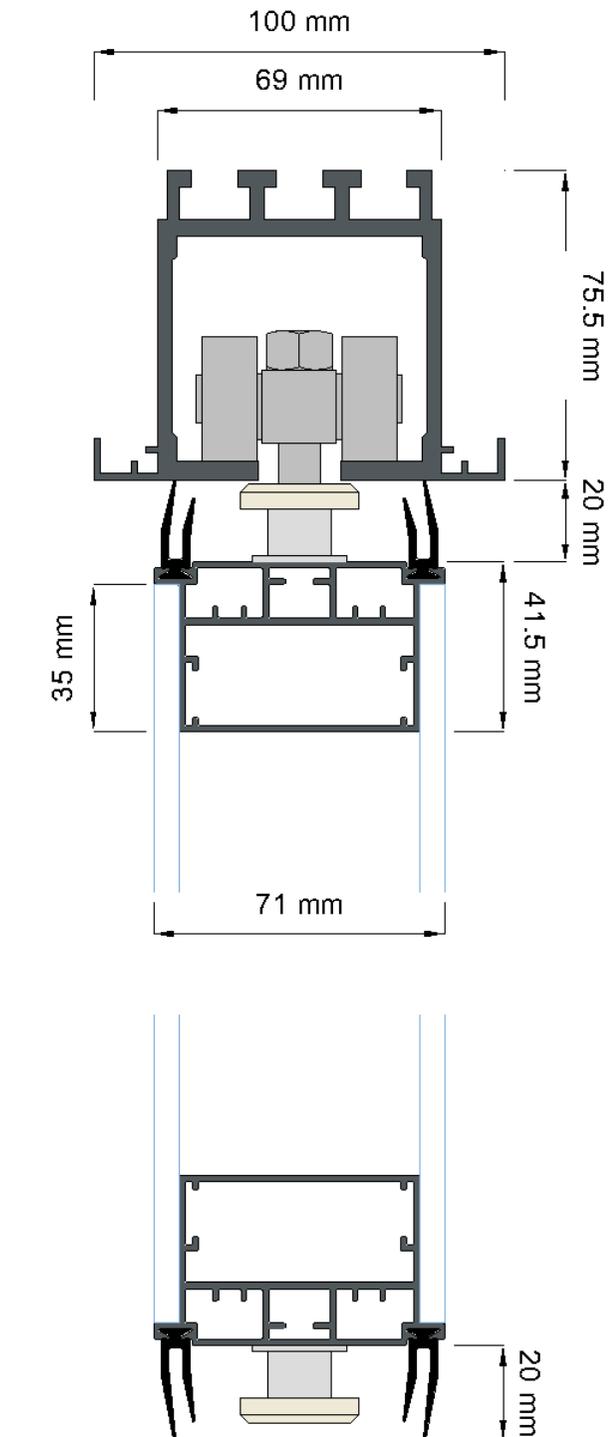
Elevado nivel estético

Bisagras ocultas



# WAVE TOP HUNG

Tras el éxito del modelo WAVE FLOOR GUIDED, se creó el modelo WAVE TOP HUNG para clientes que buscaban una alternativa sin carril al suelo. El peso es soportado por el riel superior, reforzando su lado innovador y sin perder nunca su lado minimalista.



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### Dimensiones

Espesor en mm – 71mm

### Composicion

Acabados – MFC | HPL | MDF | VIDRO

Elementos de conexión– perfiles de aluminio

### Funcionamiento

Manual

Clasificación acústica dB (RW) 42-43

Espesor (mm) 70

Densidad kg / m<sup>2</sup> 31(V)-28(O)

Altura Máxima (mm) 4000

Ancho Máximo del panel (mm) 450 - 900

Material del panel Aluminio

Largo maximo de construccion Adaptable

### Ventajas

Sin carril al suelo

Variedad en los acabados disponibles

Sistema de cierre entre paneles

Puerta incluida en el sistema

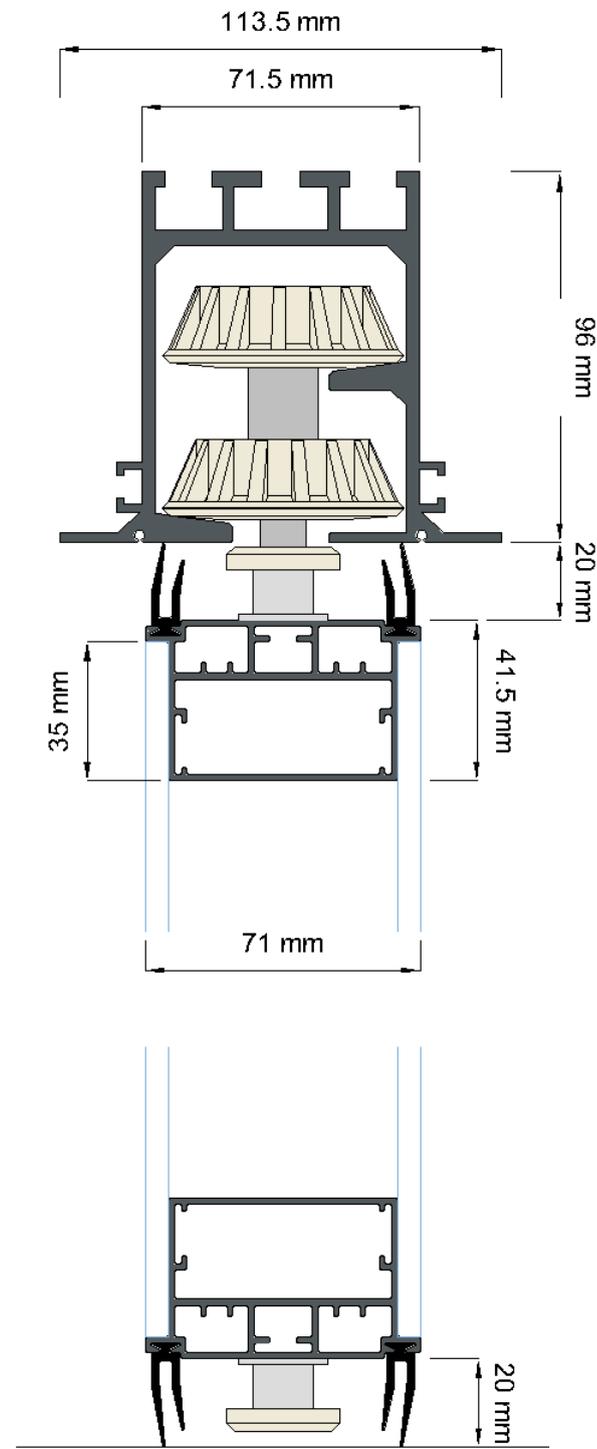
Elevado nivel estético

Bisagras ocultas



**WAVE OPERABLE-WALL**

WAVE OPERABLE-WALL fue otra incorporación a la gama de soluciones WAVE. Compuesto por elementos independientes, hay mayor versatilidad en este modelo. Este modelo también está suspendido, sin necesidad de carril al suelo.



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### Dimensiones

Espesor en mm – 71mm

### Composicion

Acabados – MFC | HPL | MDF | VIDRO

Elementos de conexión– perfiles de aluminio

### Funcionamiento

Manual

Clasificación acústica dB (RW) 42-43

Espesor (mm) 70

Densidad kg / m<sup>2</sup> 31(G)-28(S)

Altura Máxima (mm) 4000

Ancho Máximo del panel (mm) 450 - 900

Material del panel Aluminio

Largo maximo de construccion Adaptable

### Ventajas

Paneles independientes pueden formar diferentes diseños y tipos de aparcamiento

Variedad en los acabados disponibles

Tabique móvil espesor reducido

Sistema de cierre entre paneles

Puerta incluida en el sistema

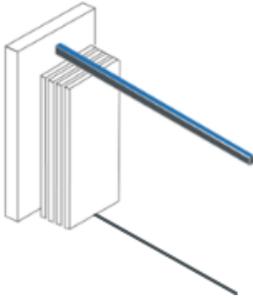
Elevado nivel estético

# SISTEMAS DE APARCAMIENTO

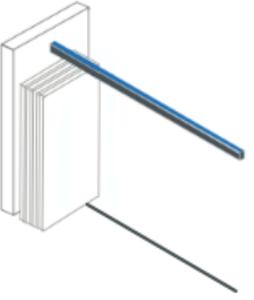
WAVE - Floor Guided

Guía Techo - Telescópica

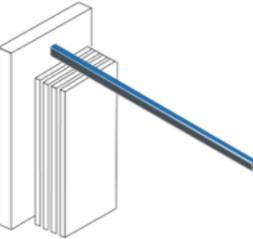
Guía Suelo - Si



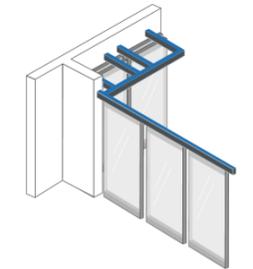
**Plegado Centrado**



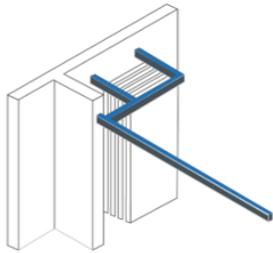
**Plegado Lateral**



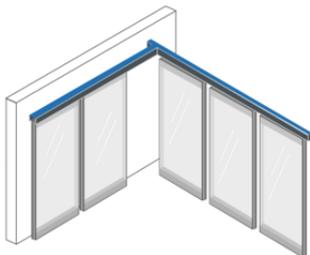
**Monodireccional**



**Multidireccional**



**Multidireccional**



**Multidireccional**

WAVE - Top Hung

Guía Techo - Monodireccional

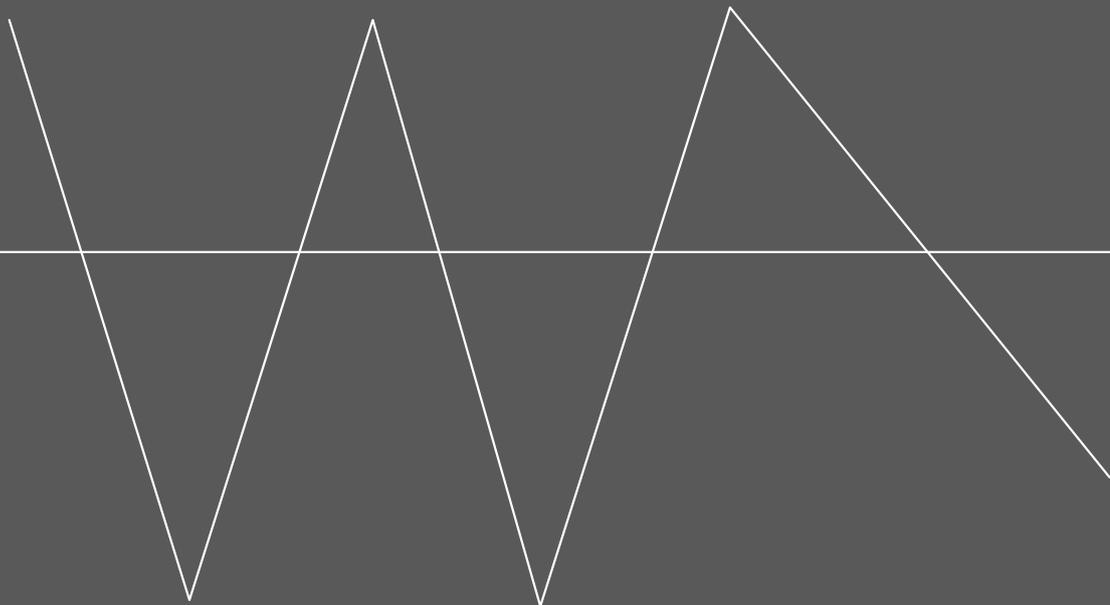
Guía Suelo - No

WAVE - Operable-Wall

Guía Techo - Monodireccional, Multidireccional

Guía Suelo - No





**PCTS**  
INTELLIGENT SPACES

+351 244 032 910

[www.pcts.pt](http://www.pcts.pt)  
[geral@pcts.pt](mailto:geral@pcts.pt)

R. de Moçambique,  
Nº 29, Ordem,  
2430-379 Marinha  
Grande,  
Portugal