

# TOPAZE

LA PUERTA  
CONTEMPORÁNEA

Arquitectos: LQTT JP/ BRESSON - COMBES - ONDET/ ARCHITECTES  
Fotografía: Camus

IMAGINE WHAT'S NEXT



**TECHNAL**



## TOPAZE

/ SOBRIEDAD, SIMPLICIDAD  
Y ADAPTABILIDAD

TOPAZE es una gama de puerta batiente simple o vaivén con un módulo de 46 mm. Marcos y hojas coplanarios. Abertura simple acción con bisagras o vaivén con pivote en el suelo

### SIMPLE ACCIÓN

- 1 y 2 hojas, abertura interior o exterior.
- Bisagras guidas en ranura (peso máximo 100 kg) o bisagras en colocación frontal (peso máximo 120 kg).
- Elección de perfil suelo adaptado a los diferentes proyectos: lugares expuestos, locales frecuentados por personas de movilidad reducida, etc.
- Gran variedad de cierres ergonómicos: manillas, tiradores, etc.
- Con mecanismos específicos para reforzar la seguridad: cerradura eléctrica, cremona para acceso bomberos, cierre anti-pánico...

### VAIVÉN

- 1 y 2 hojas.
- Articulación por pivote freno regulable encastrado en el suelo.
- Protección anti pinza-dedos.
- Principio de cierre idéntico a la puerta simple acción.





## CARACTERÍSTICAS

### MÚLTIPLES APLICACIONES

- Simple acción
- 1 y 2 hojas
- Abertura interior o exterior.
- Vaivén
- 1 y 2 hojas.

### ACCESIBILIDAD Y CONFORT DE USO

- Elección de perfil suelo adaptado a los diferentes proyectos: lugares expuestos, locales frecuentados por personas de movilidad reducida, etc.
- Mecanismo anti-elevación de las hojas, dificulta el robo.
- Embudo de la varilla de cremona y cierre semifijo resistente al serrado.

### CIERRES

- Gran variedad de cierres ergonómicos: manillas, tiradores, etc.

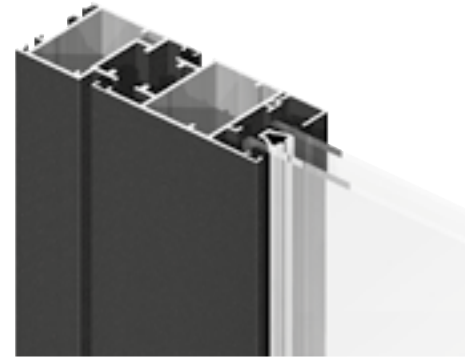
### SEGURIDAD

- Con mecanismos específicos para reforzar la seguridad: cerradura eléctrica, cremona para acceso bomberos, cierre anti-pánico, etc.



# TOPAZE / UNA ESTÉTICA ACTUAL

- Marcos y hojas coplanarios.
- Abertura simple acción con bisagras o vaivén con pivote en el suelo.
- Elección de perfil suelo adaptado a los diferentes proyectos.
- Estanqueidad reforzada por perfil suelo tubular.



## SELECCIÓN DE CIERRES

- Manillas, tiradores, etc.
- Cerradura Technal: 1, 2 o 3 puntos, con reenvío de cremón en la ranura exterior.
- Cerradura 3 puntos con varilla continua, de rodillo o resbalón.



Manilla doble con roseta para bombín



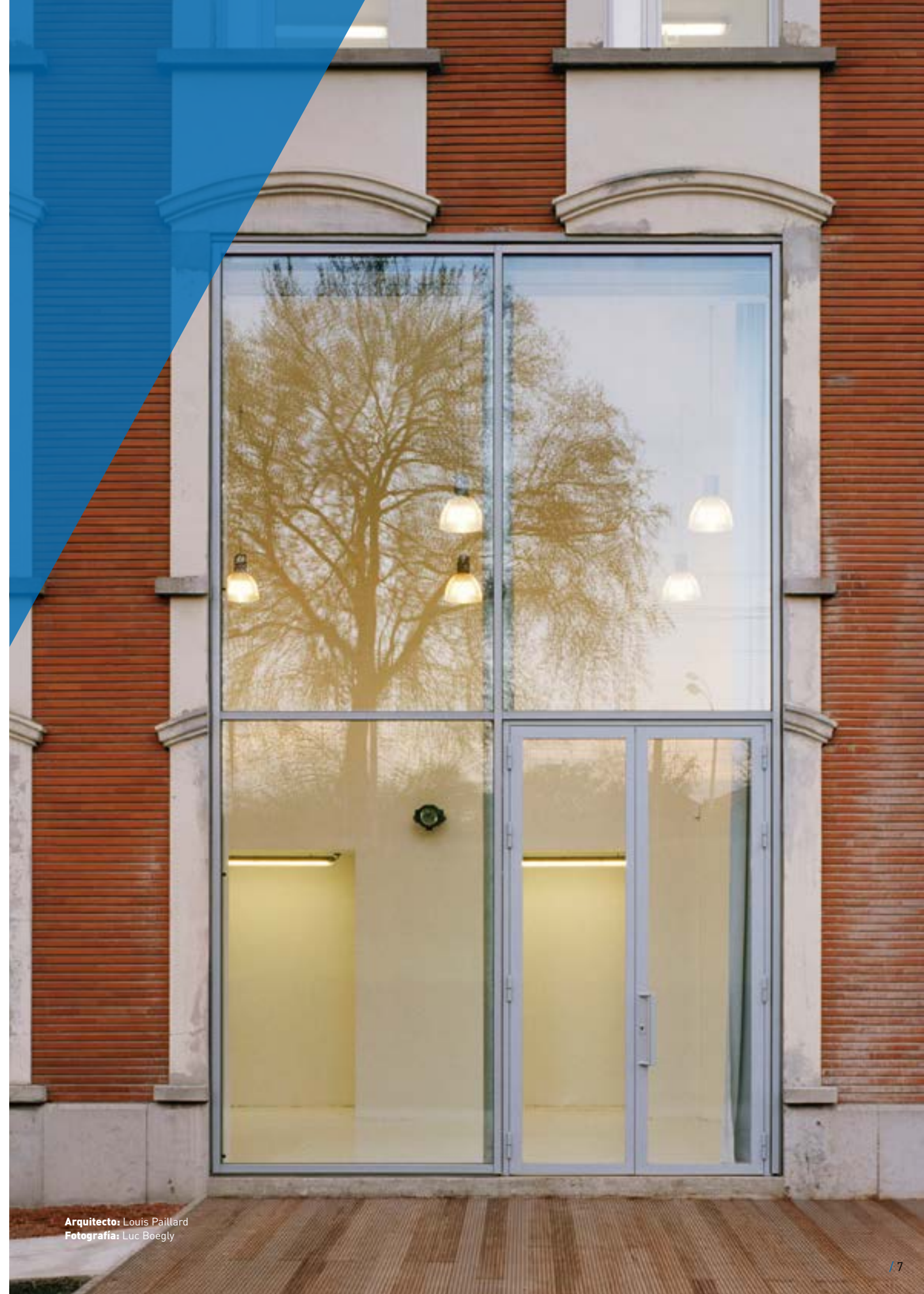
Tirador en barra codos rectos



Tirador en barra codos curvos



Tirador en barra inox



Arquitecto: Louis Paillard  
Fotografía: Luc Boegly

# TOPAZE / CONFORT DE USO

- Mecanismo anti-elevación de las hojas, dificulta el robo.
- Embudo de la varilla de cremón y cierre semifijo resistente al serrado.

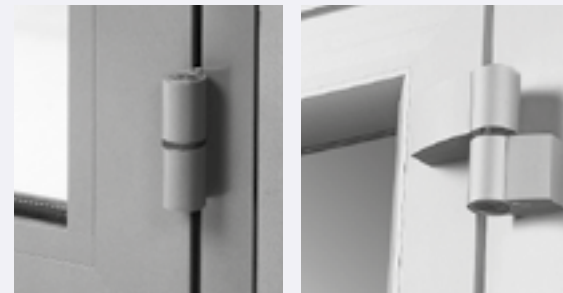


## NUMEROSAS OPCIONES COMPLEMENTARIAS

- Cerradura eléctrica.
- Cremón para acceso bomberos.
- Cierre anti-pánico.
- Ventosa electromagnética.
- Cierra puertas de brazo o de guía.

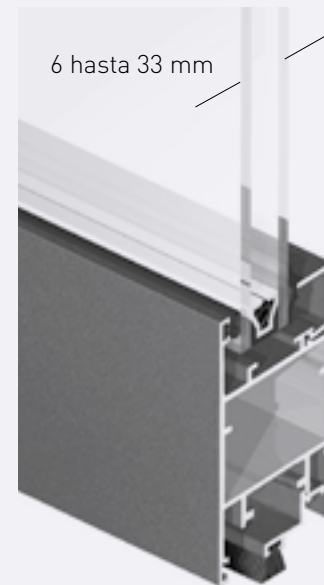
## ARTICULACIONES

- Puerta simple acción:
  - Bisagras guiadas en ranura 2 cuerpos, peso máximo 100 kg/hoja.
  - Bisagra colocación frontal, peso máximo 120 kg/hoja.
  - Cierra puertas, pivote-freno desplazado en suelo.



## ESTANQUEIDAD INFERIOR

- Hoja perimetral o zócalo en parte inferior.
- Doble barrera de estanqueidad en lugares expuestos.
- Perfil suelo específico en locales frecuentados por público de movilidad reducida.
- Perfil suelo desmontable para el mantenimiento.



## PUERTA VAIVÉN CON PIVOTE

- Articulación por pivote freno regulable encastrado en el suelo.
- Estanqueidad con doble barrera de felpa.
- Anti-pinza dedos, llaga de 30 mm.
- Principio de cierre idéntico a las puertas simple acción.

## COMPOSICIONES

- Una gran selección de soluciones que permiten realizar composiciones de formas complejas.
- Perfecta compatibilidad entre ventanas practicables y ventanas correderas Topaze.
- Integración en la fachada Geode.

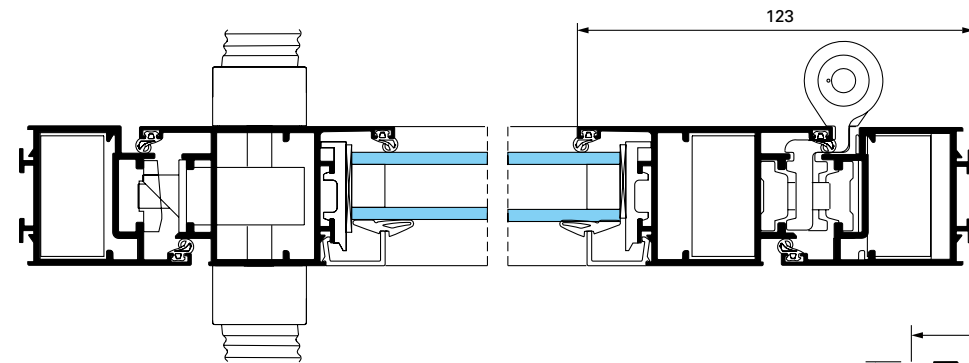
# PRESTACIONES

Dimensiones máximas por hoja:			
	H maxi	W maxi	Peso maxi
Con bisagras guiadas en ranura	2.40 m	1.10 m	100 kg
Con bisagras colocación frontal	2.20 m	1.10 m	120 kg

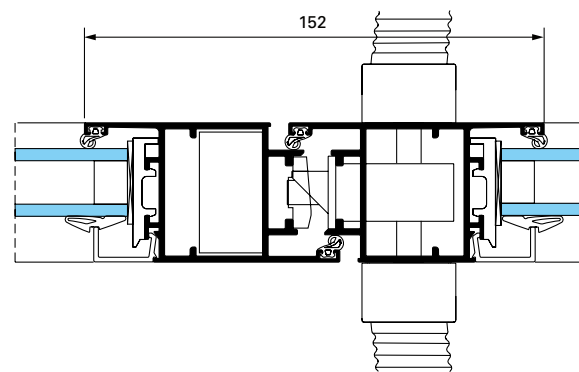
# SECCIONES

## SIMPLE ACCIÓN

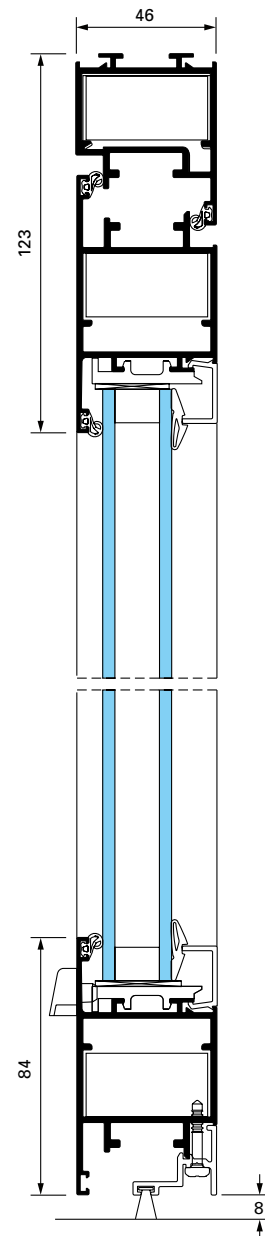
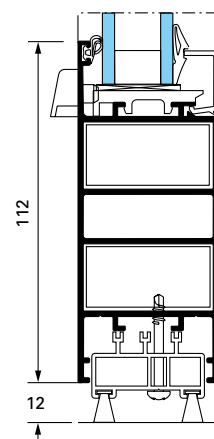
### 1 HOJA



### 2 HOJAS

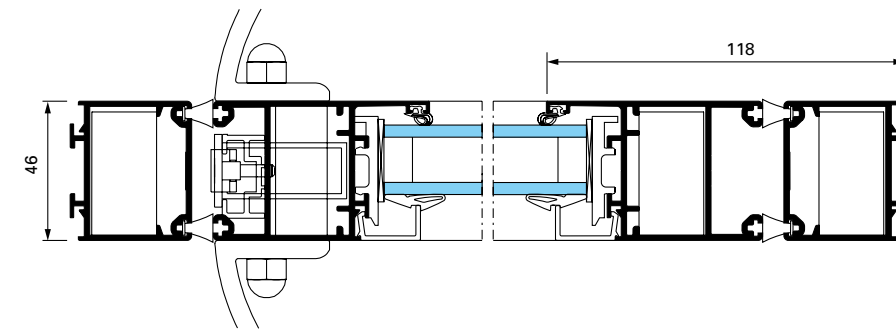


### ZÓCALO

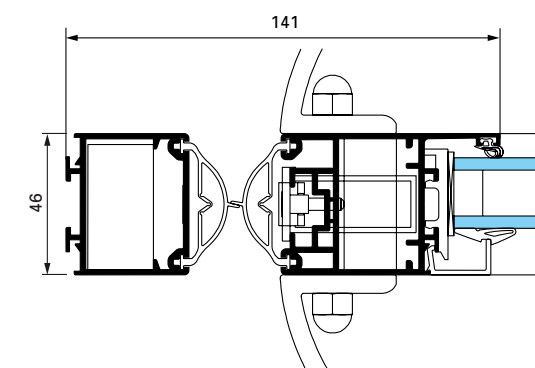


## VAIVÉN

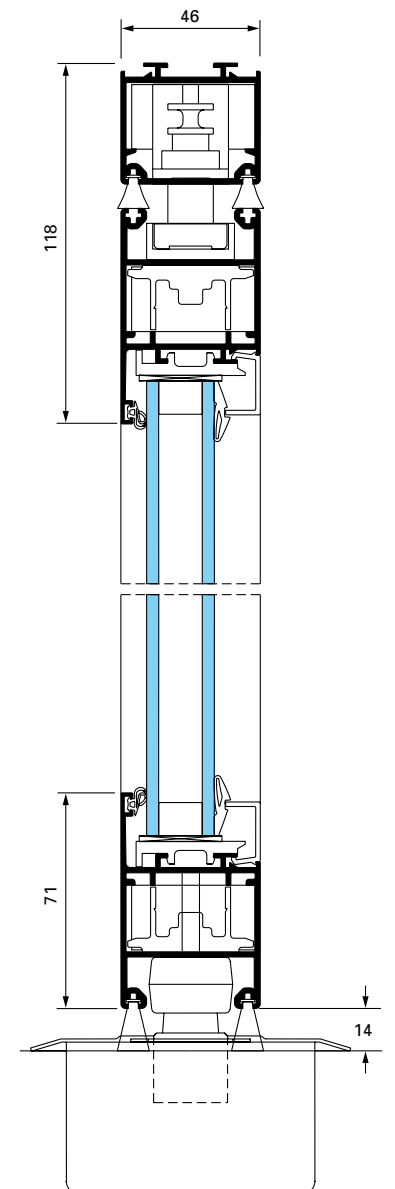
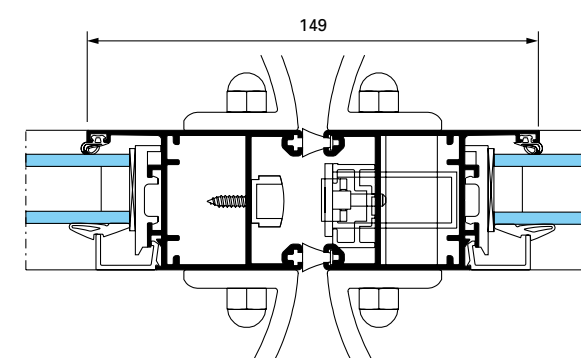
### 1 HOJA



### 1 HOJA ANTI PINZA-DEDOS



### 2 HOJAS

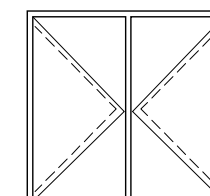
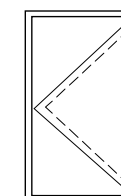
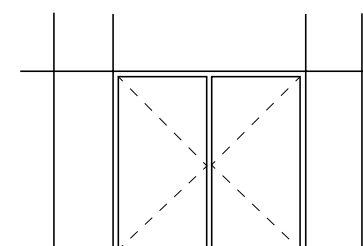
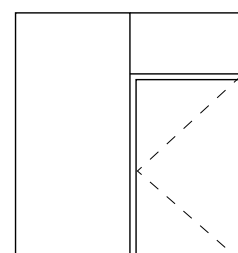
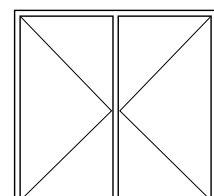
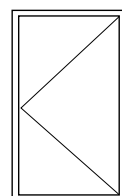
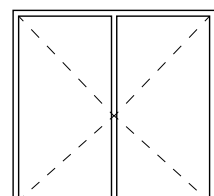
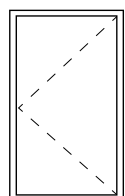






Arquitectos: Chabanne & Partenaires  
 Fotografía: Jordi Canosa

## APLICACIONES



Puerta 1 y 2 hojas  
 Abertura al exterior o al interior

Integración puerta 1 o 2 hojas

1 hoja vaivén

2 hojas vaivén



**Arquitectos:** Javier Arizcuren y Miguel Alonso  
**Fotografía:** José Manuel Cutillas

## MATERIALES Y COMPONENTES

Al igual que con todos los sistemas Technal solo se utilizan materiales y componentes de alta calidad, para conseguir un mantenimiento reducido y un rendimiento óptimo a largo plazo.

- Los perfiles de aluminio extruído con aleación 6063 según norma UNE 38-337º bien 6060 según la norma UNE 38-350 y temple T5.
- Los accesorios son de aluminio o Zamak.
- Todas las juntas son de EPDM o TPE (elastómero termoplástico).
- Los tornillos son de acero inoxidable.

## ACABADOS

Una gran variedad de acabados y texturas están disponibles para responder a las exigencias tanto de los proyectos nuevos como de rehabilitación. Y proporcionar a los arquitectos y decoradores una amplia libertad de diseño:

- Anodizado según la marca de calidad QUALANOD.
- Lacado con una amplia gama de colores de acuerdo con el sello de calidad «QUALICOAT».
- TOPAZE también está disponible en los acabados exclusivos Technal dando un aspecto elegante y contemporáneo.





IMAGINE WHAT'S NEXT

Calle 4 N° 262  
(B1629MXA) Pilar  
Pcia. De Buenos Aires | Argentina  
[www.technal.ar](http://www.technal.ar)

By  Hydro