



## PUERTAS

# SOLEAL NEXT 65

## LA PUERTA UNIVERSAL

SOLEAL Next es un sistema modular y estético con unas características de seguridad excelentes. También goza de altos niveles de rendimiento térmico, de estanqueidad, acústico y de sostenibilidad que cumplen con la mayoría de estándares internacionales.

SOLEAL Next ofrece una variedad de aplicaciones que satisfarán las necesidades de todo tipo de proyectos.

### Diseño

- Bisagras ocultas
- COLECCIÓN EXCLUSIVE® de manillas
- GAMA EXCLUSIVE® de colores

### Dimensiones

- Módulo: 65 mm
- Altura: hasta 3 metros
- Espesor de vidrio: hasta 49 mm
- Peso de relleno: hasta 200 kg

### Aplicaciones

- Varias opciones de apertura:
  - Apertura interior y apertura exterior, 1 hoja o 2 hojas
  - De acción simple, con o sin fijo
  - De acción doble, con o sin fijo
  - Vaiven
  - Independiente
- Integración en fachada
- Versión reforzada para aplicaciones de tránsito alto
- Compatible con fachada TENTAL y ventana SOLEAL Next

### Seguridad y accesibilidad

- Protección para dedos
- Resistencia antibalas y antirrobo
- Salida de emergencia
- Compuestos, altas prestaciones, solución suelo PMR
- Montante técnico para integración comandos

### Prestaciones

- Ensayo mecánico para uso intensivo: hasta 1.000.000 ciclos
- Aislamiento acústico de hasta 43 dB
- Rendimiento térmico y estanqueidad que cumple con los más altos de estándares internacionales

### Sostenibilidad

- SOLEAL Next está realizada con Hydro CIRCAL®, un aluminio hecho con un mínimo de un 75% de aluminio reciclado al final de su vida útil.
- Componentes libres de PVC
- Cradle to Cradle®: certificación en curso
- DAP disponible en TechDesign
- Reciclado en un 75% y reciclable en un 95%



Rendimiento térmico:  $U_d$  hasta 1.0 W/m<sup>2</sup>K  
1 hoja apertura interior, umbral PMR, acristalado, (ancho x alto)  
1500x2640 mm

Permeabilidad al aire: Clase 4

Estanqueidad al agua: Clase 6A

Resistencia a la presión del viento: Clase 2

Rendimiento acústico:  $R_w$  hasta 43 dB

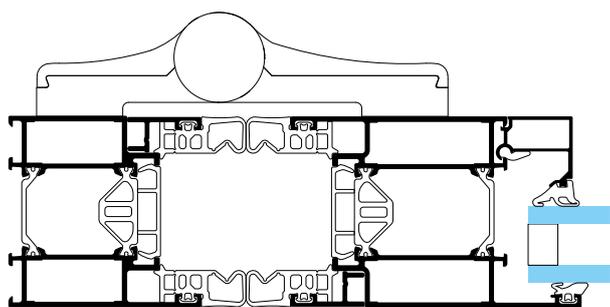
Ensayo mecánico para uso intensivo: hasta 1.000.000 ciclos

Resistencia antirrobo: RC2, RC3 y PAS24

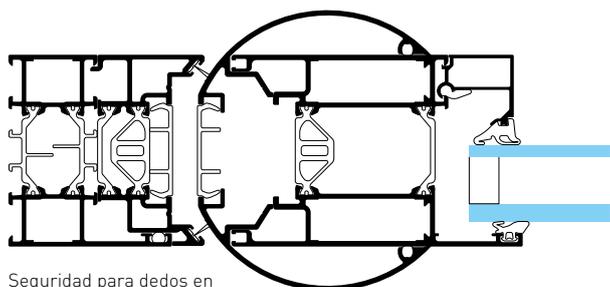
Resistencia antibalas: FB4 NS



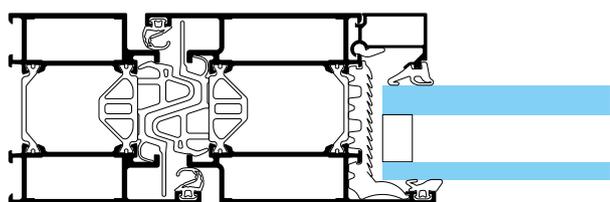
By  Hydro



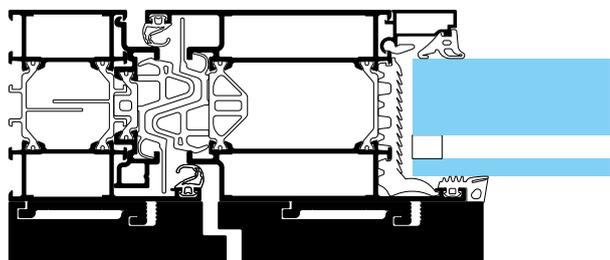
Seguridad para dedos en el lado de las bisagras



Seguridad para dedos en el lado del pivote



Resistencia al robo



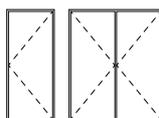
Resistencia antibalas



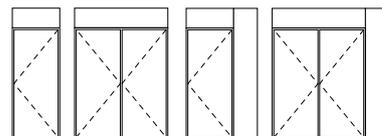
Puerta antipánico

## Aplicaciones

### Apertura Interior Acción Simple



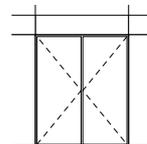
puerta aislada



composiciones con fijo

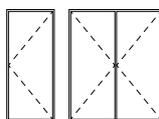


integración con montante técnico

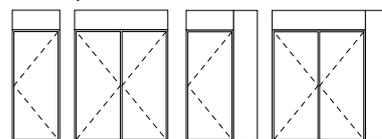


integración en fachada TENTAL

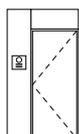
### Apertura Exterior Acción Simple



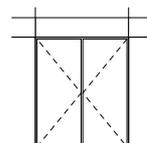
puerta aislada



composiciones con fijo

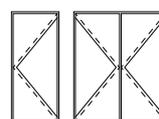


integración con montante técnico

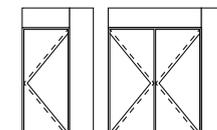


integración en fachada TENTAL

### Vaiven



puerta aislada



composiciones con fijo



independiente

Camí de Can Ametller, 18  
08195 Sant Cugat del Vallès, Barcelona  
España  
Tel. +34 935 73 77 77  
[www.technal.es](http://www.technal.es)



By Hydro