

## Tigal, la nueva practicable deslizante con prestaciones únicas

Desde que la población empezó a concentrarse en las ciudades, la contaminación acústica en los núcleos urbanos también ha ido en aumento. Es por eso que, a la hora de elegir ventanas correderas, las últimas tendencias apuntan hacia modelos que permitan utilizar la mayor cantidad de superficie posible y que, a la vez, cuenten con unas prestaciones acústicas que aseguren una vivienda tranquila y cómoda. El nuevo modelo híbrido Tigal de Technal, presentado recientemente en la Fundación Joan Miró de Barcelona en el marco de un evento que fue retransmitido en *streaming* a nivel mundial, incluye las ventajas de una ventana corredera y las prestaciones de una practicable.



### Aplicaciones

En línea con las necesidades a las que deberán dar respuesta las nuevas construcciones -ofreciendo espacios para vivir, trabajar y relacionarse optimizados, luminosos y tranquilos-, Tigal es idónea en aquellas edificaciones donde se requiera unas elevadas prestaciones acústicas y de hermeticidad, sin renunciar a la estética y a una gran cantidad de superficie acristalada.



### Características

- ▶ Tigal ha sido diseñada con líneas depuradas y con los accesorios ocultos.
- ▶ Ofrece apertura por desplazamiento con separación interior de 6 mm y traslación de la hoja que se abre en paralelo a la parte fija.
- ▶ Dispone de sistema híbrido con cierre perimetral multipuntos y sistema de estanqueidad patentado.
- ▶ El sistema está disponible en alturas posibles de suelo a techo hasta 2,70 m y anchura de 4 m, en composición de hoja + fijo.
- ▶ Puede soportar un peso de hasta 300 kg por hoja, con un espesor del acristalamiento de hasta 52 mm.
- ▶ Admite diseño de hoja vista u oculta, con herraje y drenaje ocultos.
- ▶ Dispone de microventilación, con desplazamiento de 6 mm de la hoja y bloqueo en posición de seguridad.
- ▶ Para facilitar el paso entre estancias, dispone de un perfil empotrado de 15 mm de altura.

### Ventajas

- ▶ Gracias a su acristalamiento de grandes dimensiones, aprovecha el espacio al máximo y facilita que se pueda prolongar hacia las terrazas.
- ▶ Tigal también innova con su sistema de microventilación protegido.
- ▶ Ofrece una manipulación flexible y silenciosa.
- ▶ Dispone de un sistema central de estanqueidad patentado cuatro veces más eficiente que el de una corredera corriente, asegurando la mayor comodidad tanto acústica como térmica en el interior.
- ▶ El 70% de los materiales y componentes de este modelo son reciclables y duraderos. La extrusión de sus perfiles de aluminio se puede realizar con aluminio 4.0 (un tipo de aluminio que cuenta con una huella de carbono inferior a 4 kg de CO<sub>2</sub> por cada kg de aluminio utilizado, convirtiéndolo así en un modelo muchísimo más sostenible, teniendo en cuenta que la media de huella de carbono se ubica en los 8 kg). ✓

### Technal

Hydro Building Systems España  
Camí de Ca n'Ametller, 18  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)  
Tel.: +34 935 737 777  
[www.technal.es](http://www.technal.es)