

# Construal 76 Triple

## Sistema triple junta

Construal 76 Triple destaca por ser uno de los sistemas más eficientes.

Gracias a su compleja geometría interna y a una junta central, este sistema ofrece el máximo nivel de aislamiento térmico y hermeticidad.

Combina su alto rendimiento con un diseño de líneas rectas que se adapta sin esfuerzo a cualquier estilo arquitectónico. Es ideal tanto para obra nueva como para rehabilitación, y una solución perfecta para proyectos Passivhaus y de alta eficiencia. Además, te permite crear grandes cerramientos sin sacrificar calidad.



### CERTIFICADO PASSIVHAUS Clima cálido - templado

Ventana Certificada por el Instituto Passivhaus para clima cálido-templado.

$U_w$  desde 0,79 W/m<sup>2</sup>K  
 $U_f$  = 0,98 W/m<sup>2</sup>K

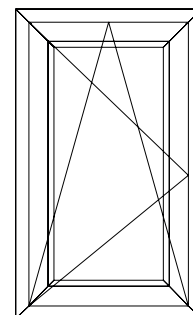


#### PRESTACIONES

Prestaciones térmicas	$U_w$ desde 0,80 W/m <sup>2</sup> K*
	$U_f$ desde 1,00 W/m <sup>2</sup> K
Prestaciones térmicas (Ventana certificada)	$U_w$ desde 0,79 W/m <sup>2</sup> K*
	$U_f$ = 0,98 W/m <sup>2</sup> K
Reducción acústica	47 (0,-1)**
Resistencia al viento	Hasta C5
Permeabilidad al aire	Clase 4
Estanqueidad al agua	E3000***
Seguridad	Hasta RC2 (WK 2)



#### FORMAS DE APERTURA



#### Oscilobatiente

Combina la apertura de eje vertical con la de eje horizontal.

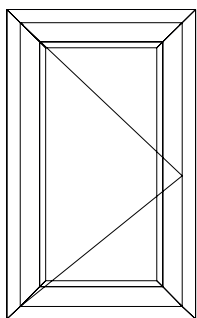
\*Ventana calculada 1 hoja 1230x1480 mm con triple acristalamiento  $U_g = 0,6$  W/m<sup>2</sup>K e intercalario aislante  $P_{sig} = 0,030$  W/mK.

\*\*Vidrio 14VSGSi/24/10/VSG Si.

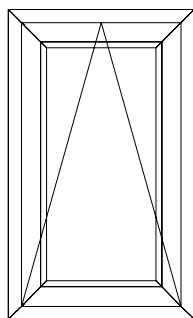
\*\*\*Valores  $E_{max}$  posibles en función de dimensiones y tipo de apertura.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

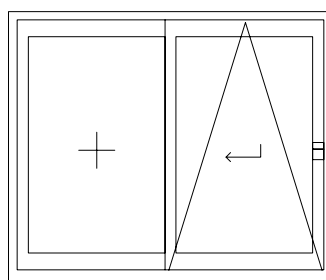
- Sistema de **76 mm de espesor**, con 6 cámaras de aire y **triple junta**.
- **Junta innovadora en la hoja** que reduce el movimiento de aire en la cámara del vidrio, mejorando la transmitancia térmica de todo el conjunto.
- Diseño de líneas rectas y hoja retranqueada, **con una estética cuidada y moderna**.
- **Junquillos con juntas coextrusionadas** con cuidada apariencia visual y de fácil limpieza.
- Canal de herraje estándar con un rebaje que facilita el montaje y estabilidad de las piezas.
- Refuerzo de acero zincado de alta inercia que aumenta la rigidez del sistema y crea una cámara adicional para un mayor aislamiento.
- **Variante certificada Passivhaus** para clima cálido-templado.
- **Diseñado para el clima español**. Tanto este sistema como el resto de la Generación Xtrem de perfiles están especialmente diseñados para la climatología española, clasificada como clima severo.



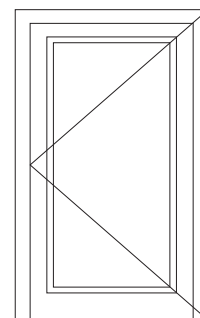
**Abatible con eje vertical**  
La clásica apertura practicable con eje vertical a izquierda o derecha.



**Abatible con eje horizontal**  
Apertura con eje horizontal, ideal para las tareas de ventilación.



**Ventana corredera oscilo-paralela**  
Combina la apertura abatible y corredera con cierre de doble junta.



**Puerta interior y exterior**  
Puerta de calle abatible con eje vertical