

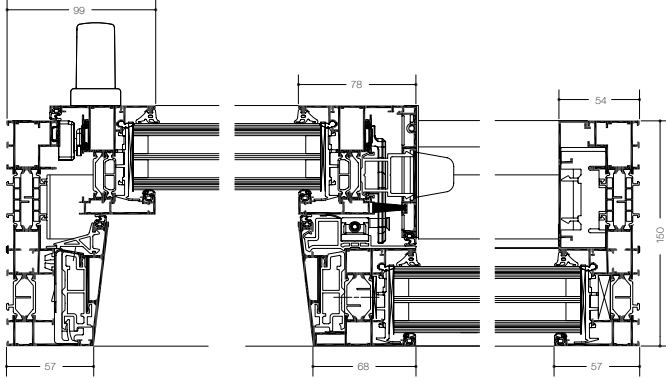
» WICSLIDE 150 PS

Practicable deslizante

WICSLIDE 150 PS es una solución híbrida que combina las ventajas de un sistema de corredera con las ventajas prestacionales de una ventana practicable.

El sistema patentado de estanqueidad central garantiza una impermeabilidad óptima – hasta cuatro veces superior respecto a las correderas estándar. Gracias a su excelente aislamiento térmico y estanqueidad, la corredera practicable WICSLIDE 150PS es la solución más innovadora que se adapta a los desafíos del cambio climático.

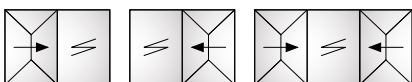
Desarrollado específicamente para un alto nivel de confort y con sistema de microventilación, el sistema WICSLIDE 150 PS garantiza un funcionamiento suave y silencioso. Los perfiles han sido extruidos con aluminio Hydro CIRCAL 75R - aluminio de alta calidad compuesto de al menos un 75% de aluminio reciclado posconsumo, reduciendo de este modo de forma drástica las emisiones de carbono, hasta 4 veces respecto a la media de consumo de aluminio en Europa.



Sección horizontal
1 hoja practicable deslizante + 1 hoja fija.

Resultados de ensayo / Marcado CE de producto según DIN EN 14351-1

Aislamiento térmico U_w :	Hasta 1.0 W/(m²K)
Permeabilidad al aire:	Clase A4
Estanqueidad al agua:	E1200
Resistencia a las cargas de viento:	Clase 3
Aislamiento acústico:	$R_w (C; C_{tr}) = 45 (-2; -5) \text{ dB}$
Fuerza de maniobra:	Clase 1
Resistencia mecánica:	Clase 4
Durabilidad:	Clase 3 (20,000 ciclos)
Resistencia al impacto:	Clase 2



Prestaciones técnicas:

Aislamiento térmico:

- U_w hasta: 1.0 W/m²K ($U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$), 1 fijo + 1 hoja deslizante, triple vidrio. B x H = 4000 x 2700 mm

Estanqueidad:

- Permeabilidad al aire: Clase A4.
- Microventilación: Clase A1.
- Estanqueidad al agua: E1200.
- Resistencia a las cargas del viento: Clase 3.
- Carga operativa: 1200 Pa, carga de seguridad 1800 Pa, Clase 5 hasta 3000 Pa.

Atenuación acústica:

- $R_w (C; C_{tr})$: 45 (-2; -5) dB.
- Doble acristalamiento 50 mm: 88.2 Si / 20 / 66.2 Si.
- Fuerza de maniobra: Clase 1
- Resistencia a la efracción RC 2
- Perfiles extruidos con aluminio Hydro CIRCAL 75R

