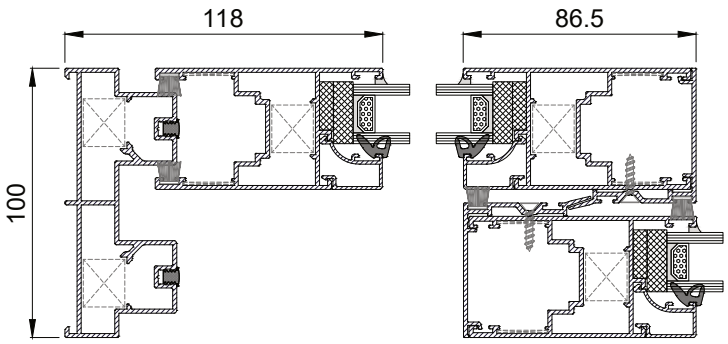
XS-100

El sistema de ventana sin RPT





El sistema XS-100 sin RPT, ideal para zonas cálidas, con doble posibilidad de apertura, elevable o en línea, permite dar solución tanto a pequeños huecos como a grandes y pesados ventanales.

Características técnicas

Geometría de serie y acristalamiento

Marco	100 mm
Hoja	45 mm
Espesor	1,5 mm
Vidrio hoja	4-24 mm

Dimensiones y peso máximos*

Ancho	3.000 mm
Alto	2.500 mm
Herraje visto	200 kg/hoja
Herraje oculto	300 kg/hoja

*Consultar dimensiones y peso máximos según tipología.

Ensayos de comportamiento a factores externos

realizados en organismo notificado

Ensayos de referencia ventana de 2 hojas correderas 1230x1480 mm, vidrio 6-14-4

Permeabilidad al aire
Ensayo según norma UNE-EN 1026:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12207:2017

Clase 1 | Clase 2 | **Clase 3** | Clase 4

Estanqueidad al agua
Ensayo según norma UNE-EN 1027:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12208:2000

1A | 2A | 3A | 4A | 5A | 6A | **7A** | 8A | 9A

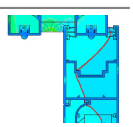
Resistencia al viento
Ensayo según norma UNE-EN 12211:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12210:2017

C1 | C2 | C3 | C4 | **C5**

Transmitancia térmica

Uf = 6,7 W/m²K

Uw ≥ 1,9 W/m²K *



* Valor calculado según Norma UNE-EN ISO 10077-2:2020 UNE-EN ISO 10077-1:2017 para ventana balconera de 2 hojas medidas 1480x2200 mm con vidrio triple bajo emisivo. Ug 1,0 W/m²K.

Aislamiento acústico ventana

Rw (C;Ctr):

36 (-1;-4)*

* Valor calculado para ventana de 2 hojas medidas 1230x1480 mm con vidrio 50 (-1;-5), consultar con Extrugasa para otro tipo de vidrio o dimensiones.