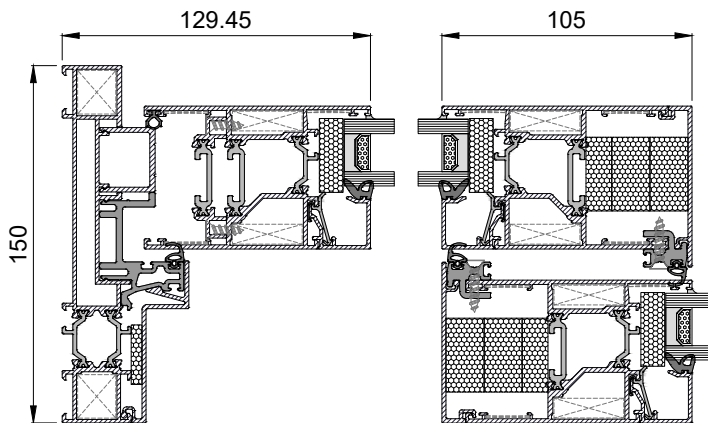


XS-150



El sistema XS-150, diseñado para balconeras y con un innovador sistema de cierre, consigue las máximas prestaciones en permeabilidad y estanqueidad. Permite integrar completamente el marco para paso libre entre el interior y exterior de la vivienda.

Características técnicas

Geometría de serie y acristalamiento

Marco	150 mm
Hoja	60 mm
Espesor	1,5 mm
Poliamida marco	24 mm
Poliamida hoja	32 mm
Vidrio hoja	6 - 46 mm

Dimensiones y peso máximos por hoja*

Ancho	1.500 mm
Alto	2.500 mm
Herraje en línea	200 Kg/hoja

*Consultar dimensiones y peso máximos según tipología.

Ensayos de comportamiento a factores externos

realizados en organismo notificado

Ensayos de referencia ventana de 1 hoja + 1 fijo 3000x2100 mm, vidrio 8-16-8

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

E1650 *

E = categoría especial *
1650= presión a la que trabaja la ventana

Resistencia al viento

Ensayo según norma UNE-EN 1221:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12210:2017

C1

C2

C3

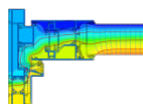
C4

C5

Transmitancia térmica

$U_f = 3,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K} *$



Aislamiento acústico ventana

$R_w (C;Ctr):$

40 (-1;-1)*

* Valor calculado según Norma UNE-EN ISO 10077-2:2020 UNE-EN ISO 10077-1:2017 para ventana balconera de 2 hojas medidas 3000x2100 mm con vidrio triple bajo emisivo. $U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.

* Valor calculado para ventana de 2 hojas medidas 2400x2000 mm con vidrio 66,2/24/88,2, consultar con Extrugasa para otro tipo de vidrio o dimensiones.