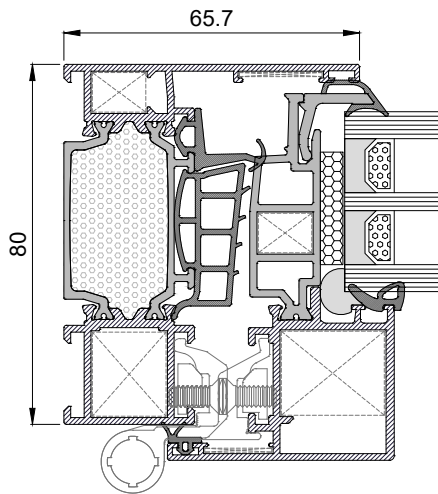


XP-80 HO HI



El sistema XP-80 HO HI, de 80 mm de canal europeo, permite las máximas prestaciones térmicas sin renunciar al diseño, manteniendo una estética limpia entre aperturas y fijos.

Características técnicas

Geometría de serie y acristalamiento

| | |
|-----------------|------------|
| Marco | 80 mm |
| Hoja | 81,5 mm |
| Espesor | 1,5 mm |
| Poliamida marco | 44 mm |
| Poliamida hoja | 50,3 mm |
| | |
| Vidrio hoja | 36 - 41 mm |
| Vidrio marco | 17 - 62 mm |

Dimensiones y peso máximos*

| | |
|----------------|-------------|
| Ancho | 1.600 mm |
| Alto | 2.600 mm |
| | |
| Herraje visto | 130 kg/hoja |
| Herraje oculto | 180 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 oscilo-batiente 1230x1480 mm, vidrio 6-12-4-12-6

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 *
E1650 = 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

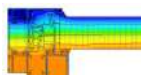
C4

C5

Transmitancia térmica

$U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w \geq 0,70 \text{ W/m}^2\text{K}^*$



Aislamiento acústico ventana

$R_w (C;Ctr):$

48 (-1;-4)*

* 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. $U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.

* 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.