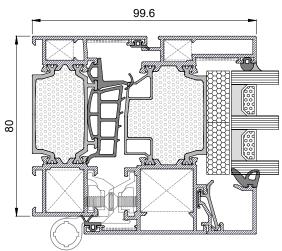
XP-80 HI

La ventana de aluminio certificada PassivHaus



El sistema XP-80 HI, de 80 mm de canal europeo, con RPT de 44 mm y un aislamiento térmico HI en cámara, ofrece las mejores prestaciones térmicas y acústicas. Debido a sus propiedades, cuenta con la certificación PassivHaus.



Características técnicas

Geometría de serie y acristalamiento

Marco	80 mm
Ноја	88 mm
Espesor	1,5 mm
Poliamida marco y hoja	44 mm
Vidrio espesor máx.	65 mm
Vidrio espesor mín.	19 mm

Dimensiones y peso máximos*

1.600 mm
2.600 mm
130 kg/hoja
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 2 hojas oscilo-batiente 1230x1480 mm, vidrio 6-18-6

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 2A 3A 4A 5A 6A 7A 8A 9A

E = categoría especial * 2100= presión a la que trabaja la ventana

Resistencia al viento

Ensayo según norma UNE-EN 12211:2017 Clasificación según norma UNE-EN 12210:2017

C1

C2



C4



Transmitancia térmica

Uf = 0,87 W/m²K

Uw ≥ 0,70 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 0,5 W/m²K.

Aislamiento acústico ventana

Rw (C;Ctr):

48 (-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.

