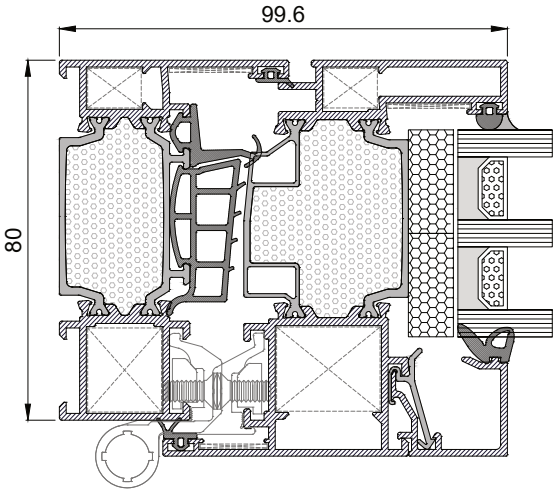
QUINARQ
una solución de extrugasa

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
Hoja	88 mm
Espesor	1,5 mm
Poliamida marco y hoja	44 mm
Vidrio hoja	19 - 66 mm
Vidrio marco	19 - 66 mm

Dimensiones y peso máximos*

Ancho	1.600 mm
Alto	2.600 mm
Herraje visto	130 kg/hoja
Herraje oculto	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

1A | 2A | 3A | 4A | 5A | 6A | 7A | 8A | 9A | **E2100 ***

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

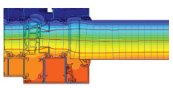
Resistencia al viento
Ensayo según norma UNE-EN 12211:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12210:2017

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

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.