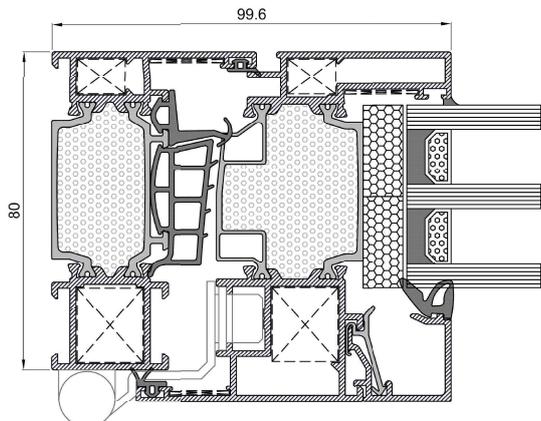


La mejor opción para los más exigentes.



El sistema XP-80+ HI, con una sección de 80mm y RPT de 44mm, consigue un extraordinario valor U_f de $0,87 \text{ W/m}^2\text{K}$ lo que la convierte en la opción preferente para los más exigentes. Este sistema cuenta con aislamiento térmico compacto de poro cerrado ocupando toda la cámara.

Puntos clave del sistema:

- ◆ Canal 16.
- ◆ Sistema Quinarq. Predomina la estandarización en herrajes y accesorios.
- ◆ Fabricación industrializada. Genera una mejora de tiempos y costes.
- ◆ El mejor comportamiento térmico y acústico.
- ◆ Las máximas prestaciones para los más exigentes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Geometría de serie y acristalamiento

Marco	80 mm
Hoja	88 mm
Espesor	1,5 mm
Poliamida marco y hoja	44 mm

Vidrio espesor máx.	65 mm
Vidrio espesor mín.	25 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 6-18-6

Permeabilidad al aire

Ensayo según norma UNE-EN 1026:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12207:2017



Estanqueidad al agua

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



E= categoría especial*
1950: presión a la que trabaja la ventana

Resistencia al viento

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



Transmitancia térmica

Transmitancia térmica: $U_f = 0,87 \text{ W/m}^2\text{K}$

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



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

Aislamiento acústico

Aislamiento acústico ventana R_w (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.

