

GAMA QUINARQ

XP-80+ HI



Transmitancia térmica

Uf 0,87 (W/m²K)

Sistema de ventana practicable

El sistema XP-80+ HI, de 80 mm de canal 16 con una RPT de 44 mm y aislamiento térmico HI en cámara, garantiza las mejores prestaciones térmicas y acústicas.

Puntos claves del sistema:

- Al ser un producto dentro de Quinarq, predomina la estandarización.
- Compatible con todos los accesorios de los sistemas XP.
- Se adapta a todo tipo de herrajes de canal 16.
- Fabricación industrializada con ahorro de tiempo y coste.
- Buen comportamiento térmico y acústico.
- Mayor eficiencia energética.

Permeabilidad al aire

Clase 4

Estanqueidad al agua

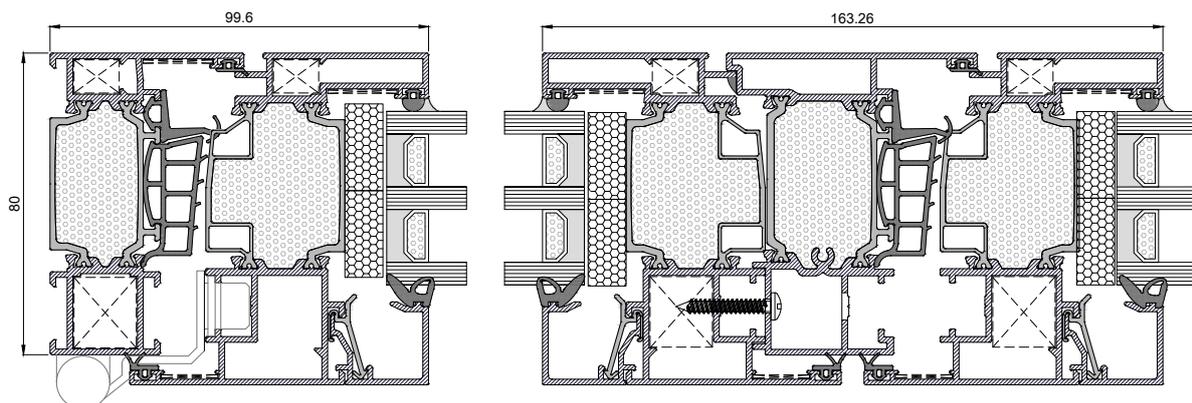
E1950

Resistencia al viento

C5

Ensayos realizados en laboratorio externo (organismo notificado).

Ficha Descriptiva



Geometría serie

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

Acristalamiento

Vidrios espesor máx. hojas	65 mm
Vidrios espesor min. hojas	19 mm
Vidrios espesor máx. marco	65 mm
Vidrios espesor min. marco	19 mm

Dimensiones máximas

Ancho	1.600 mm
Alto	2.600 mm

Consultar pesos y dimensiones máximas según tipología.

Peso máximo/hoja

Herraje visto	100 Kg/hoja
Herraje oculto	130 Kg/hoja

Posibilidad de apertura



Ficha Técnica

Dimensiones máximas ventanas 2 hojas

Ancho	1.600 mm
Alto	2.600 mm
Herraje visto. Peso máx/hoja	100 kg
Herraje oculto. Peso máx/hoja	130 kg
Vidrio de espesor máximo	65 mm

Consultar pesos y dimensiones máximas según tipología.

Atenuación acústica | Ventana de 2 hojas

Hasta $R_w=48dB$ *

* Consultar tipología, dimensión y peso.

Ensayo según norma UNE-EN 14351-1:2006 + A2: 2017

Vidrio	R_w (C;Ctr)	Ventana	R_w (C;Ctr)
6-C-6	35 (-2;-5)		$A \leq 2,7 m^2$ 35 (-1;-4)

Ensayo de comportamiento a factores externos, realizados en organismo notificado

Ensayos de referencia ventana 2 hojas oscilo-batientes 1230x1480mm, 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	E1950 *
----	----	----	----	----	----	----	----	----	---------

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

C1	C2	C3	C4	C5
----	----	----	----	----

Transmitancia térmica

$U_f : 0,87$ (W/m²K)

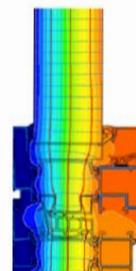
Desde $U_w \geq 0,71$ W/m²K *

* Consultar tipología, dimensión y peso

Ensayo según Norma UNE-EN ISO 10077-2:2020
Norma UNE-EN ISO 10077-1:2017

Ejemplos en ventanas de 2 hojas

Vidrio	U_g (W/m ² K)	Ancho x alto (mm)	U_w (W/m ² K)
6 - 16 aire - 6 Bajo emisivo	1,4	1230 x 1480	1,61
6 - 16 argón - 6 Bajo emisivo	1,1	1230 x 1480	1,42
6-16 argón - 4 -16 argón -4 BE (Warm edge)	0,5	1230 x 1480	0,78



Organismo notificado ENSATEC. NB 1668

Capacidad de soportar los dispositivos de seguridad

Resultado	Apto
Clase 4	350 N

Según Norma UNE-EN 14609:2004
Según Norma UNE-EN 13115:2021

Los valores indicados no se garantizan si no se han seguido las directrices de fabricación y usado productos suministrados por Extrugasa.

