




Atenuación acústica:

Ventana de 1 hoja + 1 fijo

	Rw A ≤ 2,7 m ²	Rw 2,7 m ² ≤ A ≤ 3,6 m ²	Rw 3,6 m ² ≤ A ≤ 4,6 m ²	Rw A ≥ 4,6 m ²
 6-C-6	32 dB	31 dB	30 dB	29 dB
 4-C-6 6-C-6 laminado	33 dB	32 dB	31 dB	30 dB
 6-C-10 laminado	34 dB	33 dB	32 dB	31 dB

(Ca,Ctr)=(-1,-4) A: Área total de la ventana Rw: Índice de Reducción Sonora Ca: Corrección a Ruido Rosa Ctr: Corrección a Ruido de Tráfico

Ensayo según norma UNE-EN 14351-1:2006 + A1:2011

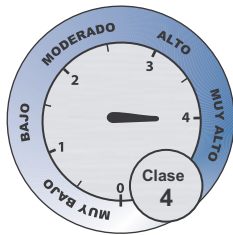


Dimensiones máximas ventana 1h + 1 f
 ancho L: 2400 mm
 alto H: 2500 mm
 Peso máximo/hoja: 200 kg
 Vidrio de espesor máximo: 35 mm

Ensayos de comportamiento a factores externos:

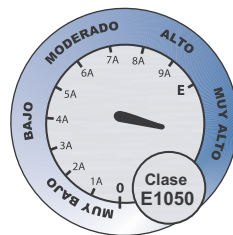
Ensayos de referencia ventana de 1 hoja + 1 fijo 2600 x 2200 mm, vidrio 3+3-16-3+3

Permeabilidad al Aire



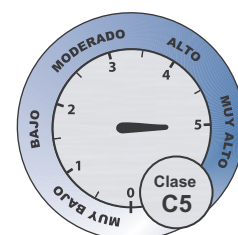
Ensayo según norma UNE-EN 1026:2000
 Clasificación según norma UNE-EN 12207:2000

Estanqueidad al Agua



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




Resistencia al Viento

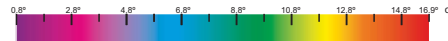


Ensayo según norma UNE-EN 12211:2000
 Clasificación según norma UNE-EN 12210:2000
 y norma UNE-EN 12210/AC:2000

Transmisión térmica:

Ventana de 1 hoja + 1 fijo

	Ug (W/m ² K)	ancho x alto (mm)	Uw (W/m ² K)
6-14 aire-6 	2,7	1200 x 1200	3,35
		1230 x 1480	3,00
		1700 x 1400	3,22
6-14 aire-6 bajo emisivo 	1,9	1200 x 1200	2,82
		1230 x 1480	2,75
		1700 x 1400	2,63
6-14 argón-6 bajo emisivo 	1,1	1200 x 1200	2,29
		1230 x 1480	2,20
		1700 x 1400	2,05



Ensayo según norma UNE-EN ISO 10077-2:2012
 y norma UNE-EN ISO 10077-1:2010

Capacidad de soportar los dispositivos de seguridad:

Resultado → APTO

Ventana de 1 hoja + 1 fijo de dimensiones 2600 x 2200 mm

Según Norma UNE-EN 14609:2004

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

Valores preliminares a falta de ensayos oficiales