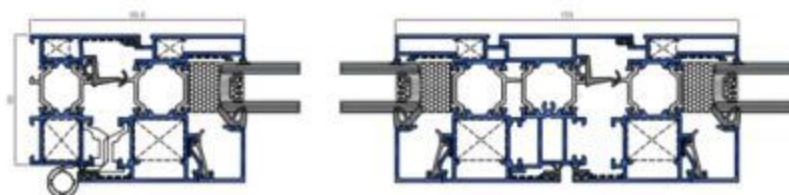


Abatible de RPT de 60 mm de marco, de gama alta.
Proporciona un buen comportamiento térmico, acústico, así como una mejora a la estanqueidad y resistencia estructural.
Podemos cubrir prácticamente cualquier hueco.
La serie es de lo más completa, pudiendo adaptarse a todo tipo de herrajes de canal europeo.
Capacidad de acristalamiento de hasta 35 mm, con lo que podemos poner vidrios más eficientes energéticamente.
Simplicidad en el montaje y optimización de material, permite una fabricación industrializada con ahorro final de tiempo y coste.



Geometría serie

Marco 60 mm
Hoja 68 mm
Espesor 1,5 mm
Poliamida marco: 24 mm
Poliamida hoja: 24 mm

Hojas apertura exterior
Condensación + alargadera
Unión de marcos
Escuadras: tetón retráctil o vértice, de bala y alineamiento

Acristalamiento

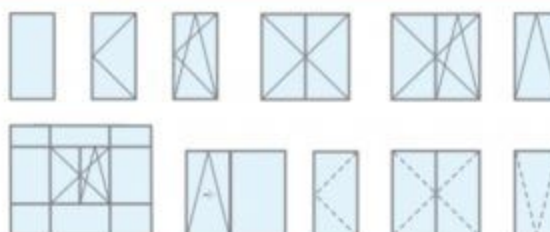
Vidrios espesor máximo: 35 mm
Vidrios espesor mínimo: 13 mm
Monolítico, doble o triple vidrio.



Dimensiones máximas

Ancho = 1800 mm
Alto = 2000 mm

Diseños posibles



combinación de ventana y fijos
apertura interior
1 o 2 hojas practicables
1 hoja abatible superior
oscilobatiente de 1 o 2 hojas
osciloparalela y corrugable
apertura exterior
1 o 2 hojas practicables
1 hoja proyectante

Peso máximo/hoja



Atenuación acústica:

Ventana de 2 hojas

	Rw $A \leq 2,7 \text{ m}^2$	Rw $2,7 \text{ m}^2 \leq A \leq 3,6 \text{ m}^2$	Rw $3,6 \text{ m}^2 \leq A \leq 4,6 \text{ m}^2$	Rw $A \geq 4,6 \text{ m}^2$
6-C-6	33 dB	32 dB	31 dB	30 dB
4-C-6 6-C-6 laminado	34 dB	33 dB	32 dB	31 dB
6-C-10 laminado	36 dB	35 dB	34 dB	33 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

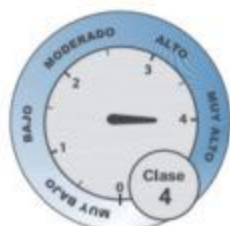


Dimensiones máximas ventana 2 h:
ancho L: 1800 mm
alto H: 2000 mm
Peso máximo/hoja: 130 kg
Vidrio de espesor máximo: 35 mm

Ensayos de comportamiento a factores externos:

Ensayos de referencia ventana de 2 hojas oscilo-batientes 1230 x 1480 mm, vidrio 6-18-6

Permeabilidad al Aire



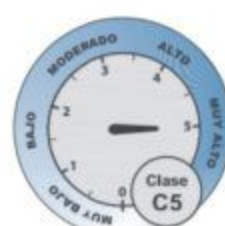
Ensayo según norma UNE-EN 1028:2000
Clasificación según norma UNE-EN 12207:2000

Estanqueidad al Agua



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

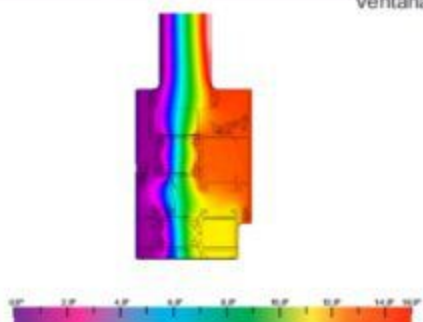
Resistencia al Viento



Ensayo según norma UNE-EN 12211:2000
Clasificación según norma UNE-EN 12212:2000
y norma UNE-EN 12210AC:2000

Transmisión térmica:

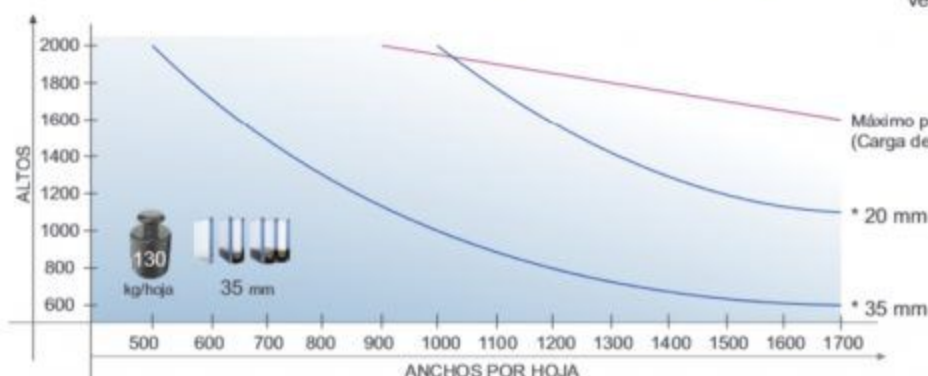
	Ug (W/m²K)	ancho x alto (mm)	Uw (W/m²K)
6-14 air-6	2,7	1200 x 1200	2,94
		1230 x 1480	2,93
		1400 x 1700	2,90
6-14 air-6 bajo emisivo	1,9	1200 x 1200	2,47
		1230 x 1480	2,44
		1400 x 1700	2,38
6-14 argón-6 bajo emisivo	1,1	1200 x 1200	2,00
		1230 x 1480	1,94
		1400 x 1700	1,85



Ventana de 2 hojas

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

Tabla orientativa de dimensiones en función del peso, dimensión y carga de viento:



Capacidad de soportar los dispositivos de seguridad:

Resultado → APTO

Ventana de 2 hojas oscilo-batiente de dimensiones 1230 x 1480 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 uso productos suministrados por Extrugasa