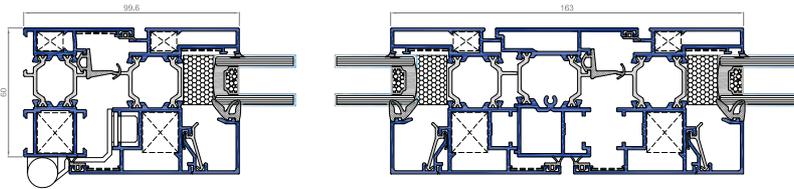


Abatible de RPT de 60 mm de marco, de gama alta. Proporciona un buen comportamiento térmico, acústico, así como una mejora a la estanqueidad y resistencia estructural. Podemos cubrir prácticamente cualquier hueco. La serie es de lo más completa, pudiendo adaptarse a todo tipo de herrajes de canal 16. 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.



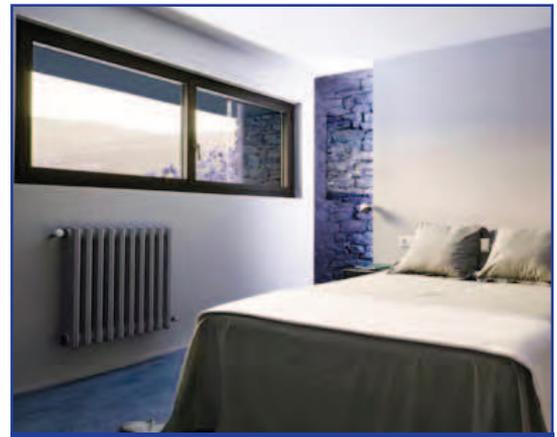
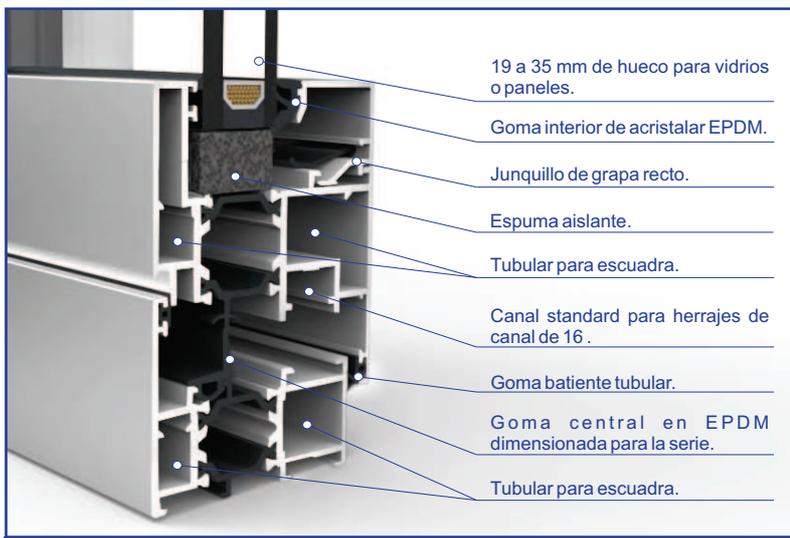
## Geometría serie

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 o paneles máximo: 35 mm  
Monolítico, doble o triple vidrio.



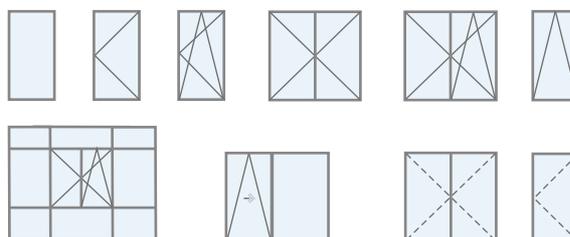
## Dimensiones máximas

Ancho = 1800 mm  
Alto = 2000 mm

## Peso máximo/hoja



## 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

## Atenuación acústica:

Ventana de 2 hojas

	Rw A ≤ 2,7 m <sup>2</sup>	Rw 2,7 m <sup>2</sup> ≤ A ≤ 3,6 m <sup>2</sup>	Rw 3,6 m <sup>2</sup> ≤ A ≤ 4,6 m <sup>2</sup>	Rw A ≥ 4,6 m <sup>2</sup>
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

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

(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



Dimensiones máximas ventana 2 h:  
ancho L: 1800 mm  
alto H: 2000 mm  
Peso máximo/hoja: 100 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 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

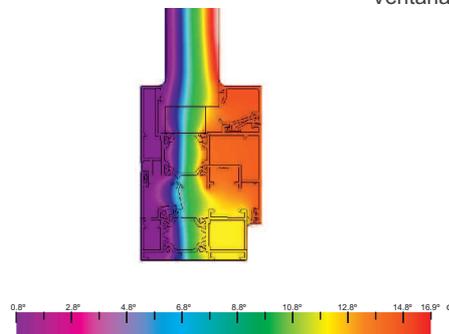


Ensayo según norma UNE-EN 12211:2000  
Clasificación según norma UNE-EN 12210:2000  
y norma UNE-EN 12210/AC:2000

## Transmisión térmica:

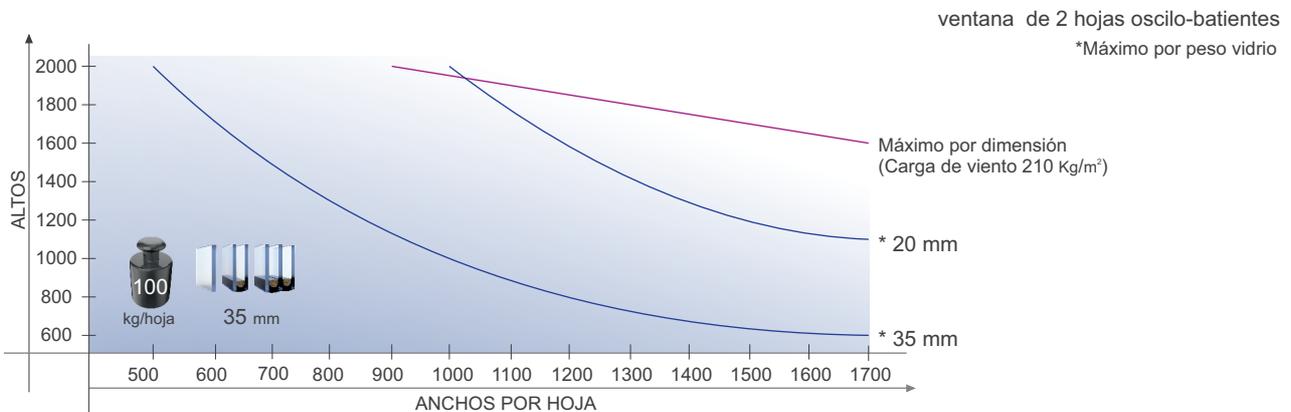
	Ug (W/m <sup>2</sup> K)	ancho x alto (mm)	Uw (W/m <sup>2</sup> K)
6-14 aire-6	2,7	1200 x 1200	2,93
		1230 x 1480	2,91
		1400 x 1700	2,89
6-14 aire-6 bajo emisivo	1,9	1200 x 1200	2,46
		1230 x 1480	2,43
		1400 x 1700	2,37
6-14 argón-6 bajo emisivo	1,1	1200 x 1200	1,99
		1230 x 1480	1,94
		1400 x 1700	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:

Résultado → 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 usado productos suministrados por Extrugasa