

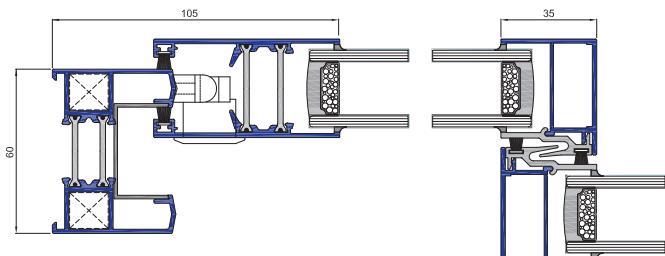
## Corte Mixto

Corredera de corte a 45º en marco y a corte mixto en la hoja, a inglete entre hoja inferior lateral y lateral superior, recto en la hoja centro.

De gama media con excelentes prestaciones, por las dimensiones de las hojas y carriles de rodadura anchos, permite carpinterías de dimensiones mayores. Posee un buen comportamiento térmico, a la estanqueidad y buena manejabilidad de apertura y rodamiento.

Carpintería sencilla en diseño y de fácil montaje.

Dispone de variedad de hojas y marcos de diferentes formas y dimensiones. Combinando con la serie XP-60 TH, podemos realizar aperturas practicables, con oscilo, travesaño o cualquier diseño posible de la XP-60 TH.



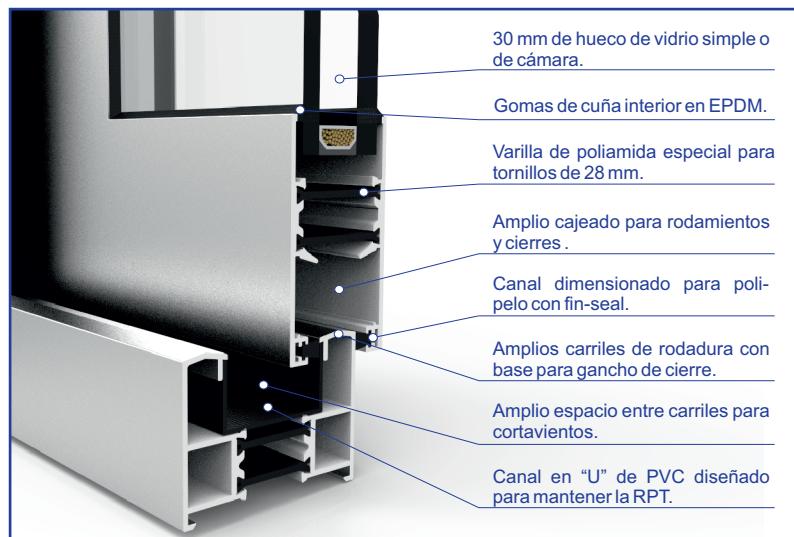
## Geometría serie

Marcos 60 mm  
Hojas 36 mm  
Poliamida marco: 26 mm  
Poliamida hoja: 32 mm  
Espesor 1,5 mm

Hojas mixtas  
Marco con solape  
Tapas  
Escuadras: tetón retráctil y alineamiento

## Acrystalamiento

Vidrios o paneles máximo: 30 mm  
Monolítico, doble o triple vidrio.



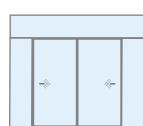
## Dimensiones máximas

Ancho = 3200 mm  
Alto = 2200 mm

## Peso máximo/hoja



## Diseños posibles



ventanas de 2 o 3 hojas en 2 carriles  
combinación de ventana o balconera con fijos

## Corte Recto

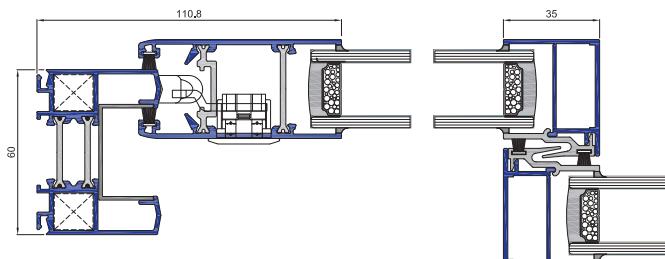
Corredera de corte a 45° en marco, corte recto (90°) en hoja.

De gama media con excelentes prestaciones, por las dimensiones de las hojas y carriles de rodadura anchos, permite carpinterías de dimensiones mayores.

Un buen comportamiento térmico, a la estanqueidad y buena manejabilidad de apertura y rodamiento.

Carpintería sencilla en diseño y de fácil montaje.

Dispone de variedad de hojas y marcos de diferentes formas y dimensiones, Combinando con la serie XP-60 TH, podemos realizar aperturas practicables, con oscilo, travesaño o cualquier diseño posible de la XP-60 TH.



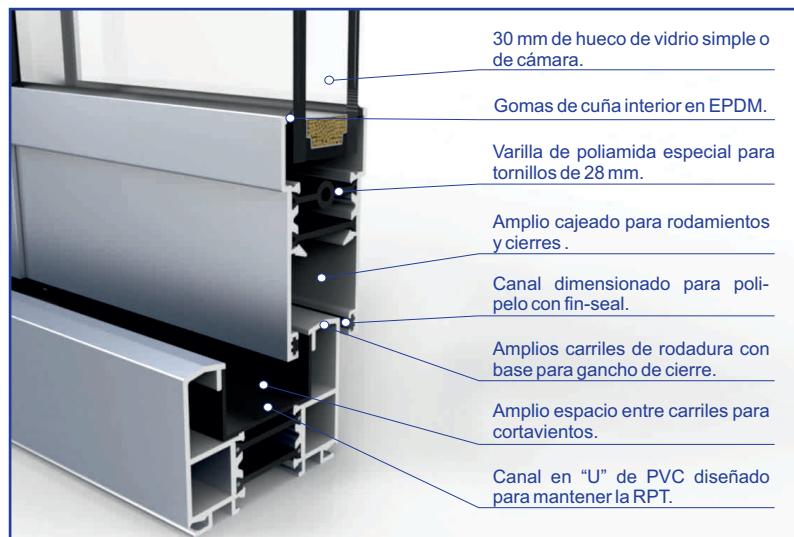
## Geometría serie

Marcos 60 mm  
Hojas 36 mm  
Poliamida marco: 26 mm  
Poliamida hoja: 32 y 28 mm  
Espesor 1,5 mm

Hojas rectas  
Marco con solape  
Tapas  
Escuadras: tetón retráctil y  
alineamiento

## Acrystalamiento

Vidrios o paneles máximo: 30 mm  
Monolítico, doble o triple vidrio.



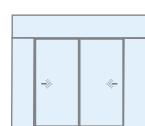
## Dimensiones máximas

Ancho = 3200 mm  
Alto = 2200 mm

## Peso máximo/hoja



## Diseños posibles



ventanas de 2 o 3 hojas en  
2 carriles  
combinación de ventana o  
balconera con fijos

## Sistema Galandage

El sistema galandage es una solución que permite la apertura integral del hueco, quedando la hoja totalmente oculta en la cámara del muro de cerramiento.

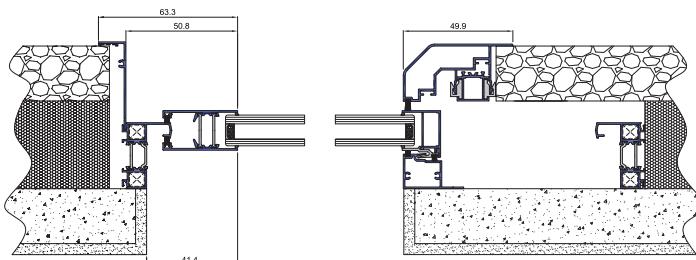
Corredera de corte a 45° en el marco, con posibilidad de corte recto (90°) o mixto en la hoja.

De gama media con excelentes prestaciones, por las dimensiones de las hojas y el carril de rodadura ancho, permite carpinterías de dimensiones mayores.

Posee un buen comportamiento térmico, a la estanqueidad y una buena manejabilidad de apertura y rodamiento.

Es una carpintería sencilla y su principal característica es estética y funcional,

Dispone además de una variedad de hojas de diferentes formas y dimensiones.



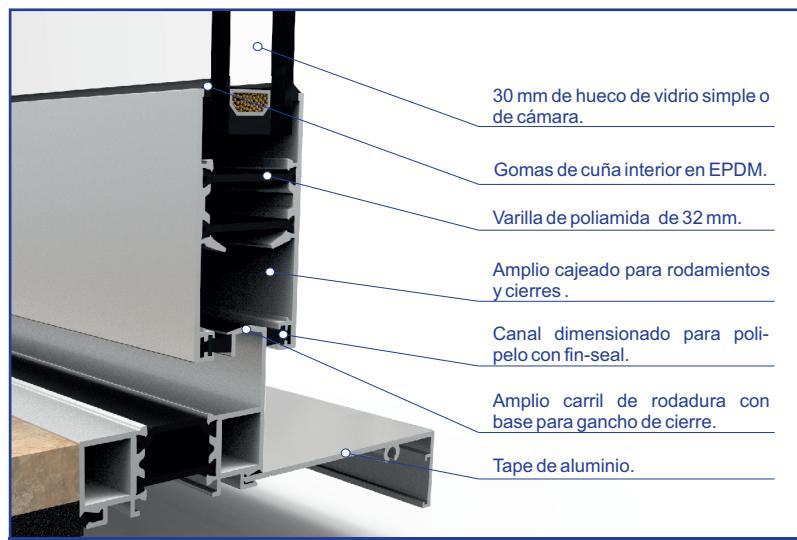
### Geometría serie

Marcos 60 mm  
Hojas 36 mm  
Poliamida marco: 26 mm  
Poliamida hoja: 32 y/o 28 mm  
Espesor 1,5 mm

Hoja mixta o recta  
Tapas  
Escuadras: tetón retráctil y alineamiento

### Acrystalamiento

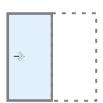
Vidrios o paneles máximo: 30 mm  
Monolítico, doble o triple vidrio.



### Dimensiones máximas

Ancho 1 hoja = 1800 mm  
Alto = 2200 mm

### Diseños posibles



Balconera de 1 hoja en un carril.

### Peso máximo/hoja



## 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	28 dB	27 dB	26 dB	25 dB
4-C-6 6-C-6 laminado	29 dB	28 dB	27 dB	26 dB
6-C-10 laminado	30 dB	29 dB	28 dB	27 dB

(Ca,Ctr)=(-1,-2) 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: 3200 mm  
alto H : 2200 mm  
Peso máximo/hoja: 150 kg  
Vidrio de espesor máximo: 30 mm

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

## Ensayos de comportamiento a factores externos:

Ensayos de referencia ventana de 2 hojas 1230 x 1480 mm, vidrio 6-16-6

## 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

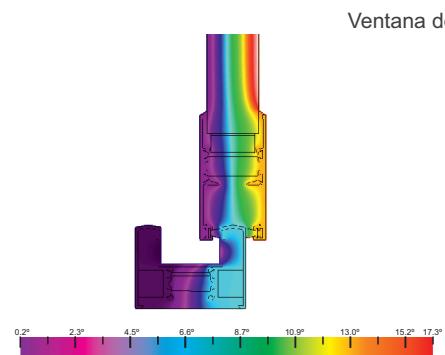
## Resistencia al Viento



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

## Transmisión térmica:

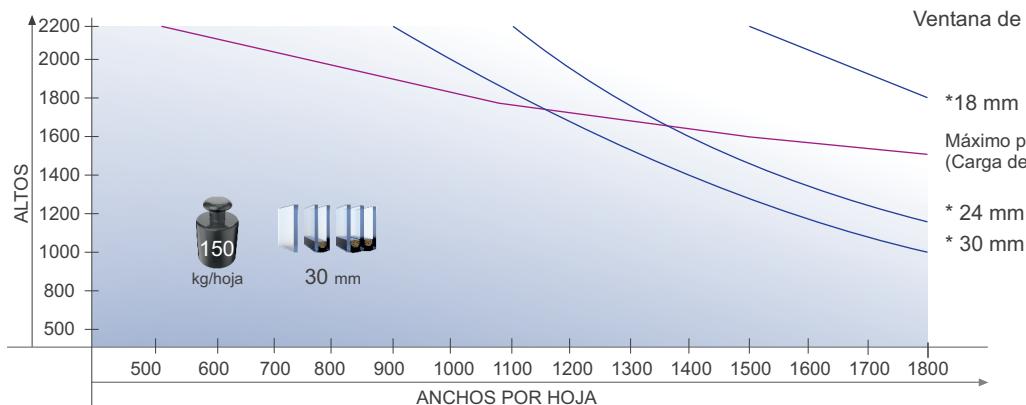
	Ug (W/m <sup>2</sup> K)	ancho x alto (mm)	Uw (W/m <sup>2</sup> K)
6-14 aire-6	2,7	1200 x 1200	3,45
		1230 x 1480	3,40
		1700 x 1400	3,21
6-14 aire-6 bajo emisivo	1,9	1200 x 1200	2,82
		1230 x 1480	2,75
		1700 x 1400	2,63
6-14 argón-6 bajo emisivo	1,1	1200 x 1200	2,29
		1230 x 1480	2,20
		1700 x 1400	2,05



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:



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