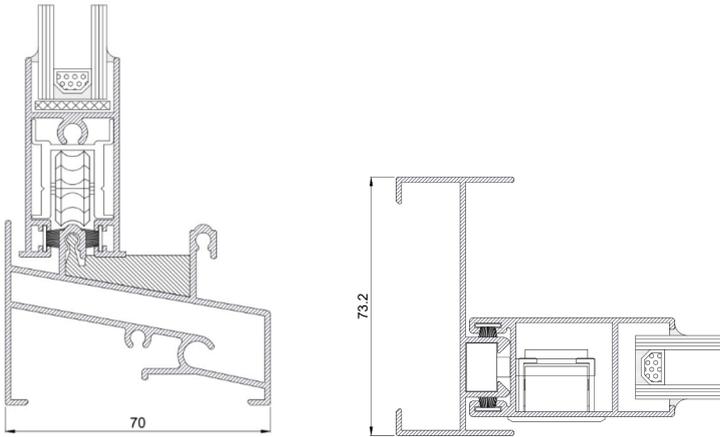


# G-90



Sistema corredera en línea sin RPT con corte a 90° que se caracteriza por su adaptación a cualquier solución constructiva planteada. Gracias a los marcos fijos diseñados con las características de la serie V-8000 de 45, permite incorporar aperturas practicables, con oscilo, travesaños y demás aperturas de esta serie.



## Características técnicas

### Geometría de serie y acristalamiento

Marco bi-carril	70 - 73.2 mm
Marco tri-carril	104 - 108 mm
Hoja	28 - 24.8 mm
Espesor	1,5 mm
Vidrio hoja	19 mm

### Dimensiones y peso máximos por hoja\*

Ancho	3.200 mm
Alto	1.700 mm
Herraje en línea	90 Kg/hoja

\*Consultar dimensiones y peso máximos según tipología.

### Ensayos de comportamiento a factores externos

realizados en organismo notificado

Ensayos de referencia ventana de 2 hojas correderas 1700x1585 mm, vidrio 4-8-4

#### Permeabilidad al aire

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

Clase 1	Clase 2	Clase 3	Clase 4
---------	---------	---------	---------

#### Estanqueidad al agua

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

1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A	9A
----	----	----	----	----	----	----	----	----

#### Resistencia al viento

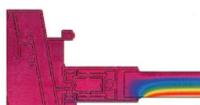
Ensayo según norma UNE-EN 12210:2000  
Clasificación según norma UNE-EN 12210:2000

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

### Transmitancia térmica

$U_f = 6,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w \geq 3,18 \text{ W/m}^2\text{K}^*$



\* Valor calculado según Norma UNE-EN ISO 10077-2:2020 UNE-EN ISO 10077-1:2008 para ventana balconera de 2 hojas medidas 1230x1480 mm con vidrio doble bajo emisivo.  $U_g$  1,0 W/m<sup>2</sup>K.

### Aislamiento acústico ventana

$R_w$  (C;Ctr):

$34 (-1;-3)^*$

\* Valor calculado para ventana de 2 hojas medidas 1230x1480 mm con vidrio 42 (-1;-3), consultar con Extrugasa para otro tipo de vidrio o dimensiones.

