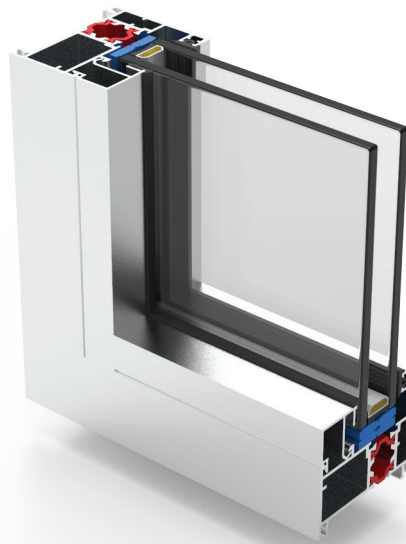


## Tipología Paño Fijo



## Características

Estética:  
Recta

Tipologías de aperturas:  
Paño fijo con posibilidad de travesaños y parantes

Máximo acristalamiento:  
17 a 38mm con hoja recta.

Sección de marco: 60mm

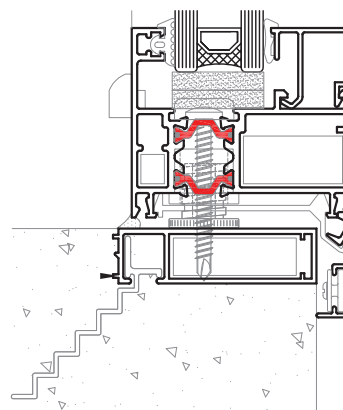
Dimensiones máximas:  
Altura máxima: Función del vidrio.  
Ancho máximo: Función del vidrio.

Peso máximo:  
Función del vidrio.

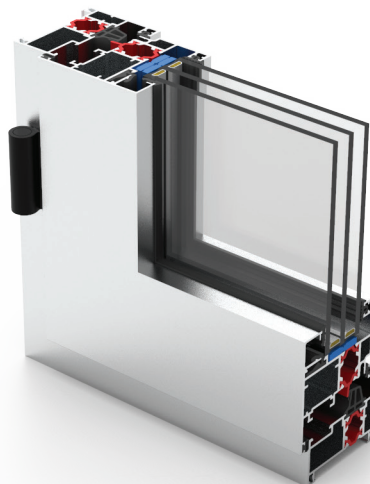
Espesor de perfilería: 1,7mm  
Aleación de Aluminio: 6063  
Tratamiento térmico: T5

Transmitancia térmica del paño fijo:  
Valor  $K_{ve} = 1,524 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C})$

Según norma IRAM 11.507-4 para un paño fijo de 3,5x2,5m con vidrio de  $K_{vi} = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C})$  y  $\Psi_{vi} = 0,046 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C} \times \text{m})$



## Tipología Batiente de cámara europea escalonada, Triple contacto con junta abierta (Cámara isobárica)



### Características

Estética:  
Recta

Tipologías de aperturas:  
Ventana batiente y oscilobatiente de 1 y 2 hoja

Máximo acristalamiento: 17 a 38mm

Sección de marco: 60mm  
Sección de la hoja: 60mm

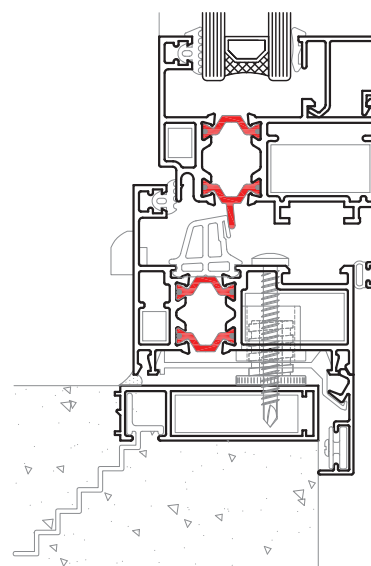
Dimensiones máximas por hoja:  
Altura máxima: 1800mm.  
Ancho máximo: 1200mm.

Peso máximo por hoja:  
Peso máximo de hoja 90 kg con dos bisagras MH62  
Peso máximo de hoja 100 kg con tres bisagras MH62

Espesor de perfilería: 1,7mm  
Aleación de Aluminio: 6063  
Tratamiento térmico: T5

Transmitancia térmica de la ventana: Valor Kve = 1,960 W/(m<sup>2</sup>x°C)

Según norma IRAM 11.507-4 para una ventana de 1,2x 1,8m con vidrio de Kvi = 1,3 W/(m<sup>2</sup>x°C)  
y  $\Psi_{vi} = 0,046 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C} \times \text{m})$



## Tipología Batiente de cámara europea escalonada, Triple contacto con junta abierta (Cámara isobárica)



### Características

Estética:  
Recta

Tipologías de aperturas:  
Banderola

Máximo acristalamiento: 17 a 38mm

Sección de marco: 60mm  
Sección de la hoja: 60mm

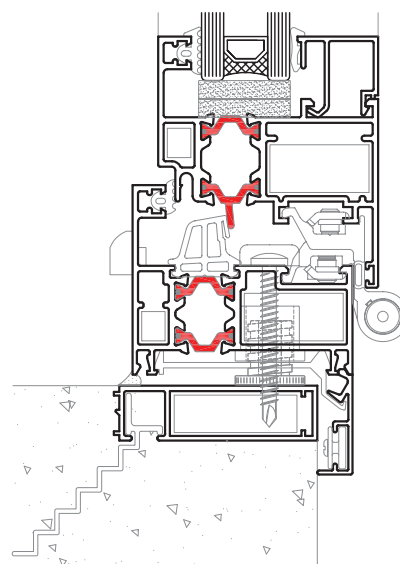
Dimensiones máximas por hoja:  
Altura máxima: 1800mm.  
Ancho máximo: 1200mm.

Peso máximo por hoja:  
Peso máximo de hoja 90 kg con dos bisagras MH62  
Peso máximo de hoja 100 kg con tres bisagras MH62

Espesor de perfilería: 1,7mm  
Aleación de Aluminio: 6063  
Tratamiento térmico: T5

Transmitancia térmica de la ventana: Valor Kve = 1,960 W/(m<sup>2</sup>x°C)

Según norma IRAM 11.507-4 para una ventana de 1,2x 1,8m con vidrio de Kvi = 1,3 W/(m<sup>2</sup>x°C)  
y  $\Psi_{vi} = 0,046 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C} \times \text{m})$



## Tipología Batiente de cámara europea escalonada, Triple contacto con junta abierta (Cámara isobárica)



### Características

Estética:  
Recta

Tipologías de aperturas:  
Puerta batiente de 1 y 2 hojas.

Máximo acristalamiento: 17 a 38mm

Sección de marco: 60mm  
Sección de la hoja: 60mm

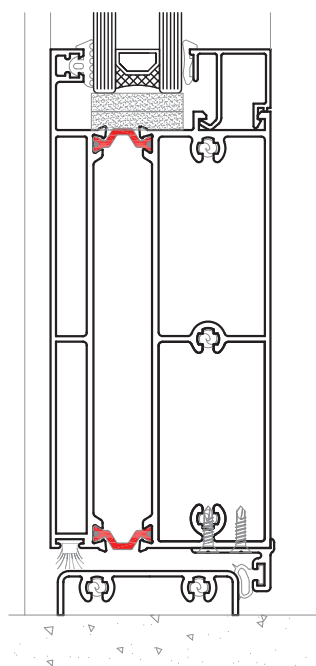
Dimensiones máximas:  
Altura máxima: 2400mm.  
Ancho máximo: 1200mm.

Peso máximo por hoja:  
Peso máximo de hoja 90 kg con dos bisagras MH62  
Peso máximo de hoja 100 kg con tres bisagras MH62

Espesor de perfilería: 1,8mm  
Aleación de Aluminio: 6063  
Tratamiento térmico: T5

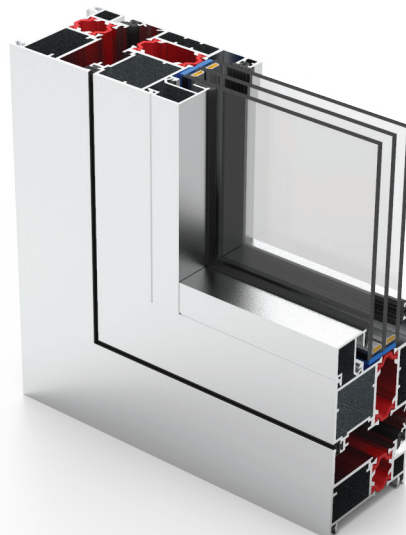
Transmitancia térmica de la puerta:  
Valor  $K_{ve} = 1,909 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C})$

Según norma IRAM 11.507-4 para una puerta de 1,2x2,4m con vidrio de  $K_{vi} = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C})$  y  $\Psi_{vi} = 0,046 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C} \times \text{m})$



## Tipología Desplazable con cámara en la hoja para pletina

### Triple contacto con junta abierta (Cámara isobárica)



## Características

Estética:  
Recta

Tipologías de aperturas:  
Ventana desplazable.

Máximo acristalamiento: 17 a 38mm

Sección de marco: 60mm  
Sección de la hoja: 60mm

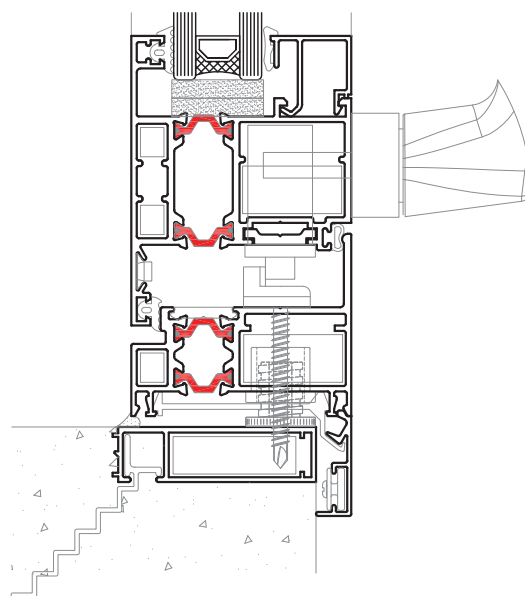
Dimensiones máximas:  
Altura máxima: 2000mm.  
Ancho máximo: 2000mm.

Peso máximo por hoja:  
Peso máximo de hoja 100 kg con tijera MH36-D  
Costwold HD22R (26"- 680 mm)

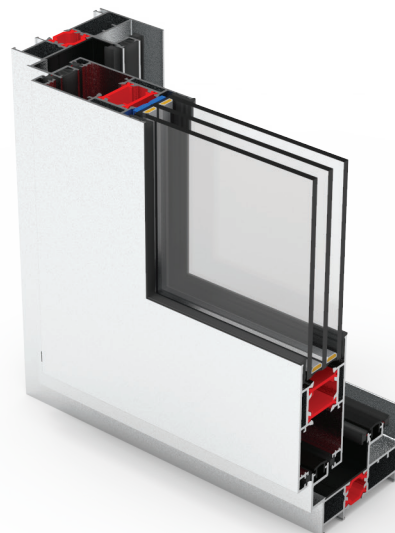
Espesor de perfilería: 1,7mm  
Aleación de Aluminio: 6063  
Tratamiento térmico: T5

Transmitancia térmica de la ventana:  
Valor  $K_{ve} = 1,931 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{°C})$

Según norma IRAM 11.507-4 para una ventana de 1,2x1,8m con vidrio de  $K_{vi} = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{°C})$  y  $\Psi_{vi} = 0,046 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{°C} \times \text{m})$



## Tipología Ventana y puerta corrediza perimetral.



### Características

Estética:  
Recta

Tipologías de aperturas:  
Ventana y puerta corrediza de 2, 3, 4 y 6 hojas.

Máximo acristalamiento: 24 a 32mm con hoja perimetral.

Sección de marco: 75mm  
Sección de la hoja: 40mm

Dimensiones máximas:  
Altura máxima por hoja: Ver límites de utilización estática  
Ancho máximo por hoja: Ver límites de utilización estática

Peso máximo por hoja:  
Peso máximo de hoja 90 kg con 2 carros MR46  
Peso máximo de hoja 180 kg con 2 carros MR47

Espesor de perfilería: 1,7mm  
Aleación de Aluminio: 6063  
Tratamiento térmico: T5

Transmitancia térmica de la ventana:  
Valor  $K_{ve} = 1,960 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C})$

Según norma IRAM 11.507-4 para una ventana de 3,5x2,5m con vidrio de  $K_{vi} = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C})$  y  $\Psi_{vi} = 0,046 \text{ W}/(\text{m}^2 \times ^\circ\text{C} \times \text{m})$

