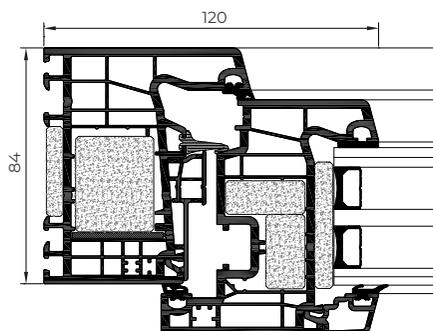


# A 84

## Passivhaus HI

Sistema abisagrado de 84 mm de profundidad y 6 cámaras que ofrece las mejores prestaciones térmicas del mercado, con un valor de transmitancia  $U_w$  desde tan solo  $0,66 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Esta serie ha sido certificada por el Passivhaus Institute para la categoría cool-temperate (climas fríos y templados), convirtiéndose en una solución ideal para edificaciones de bajo consumo energético. Incorpora espumas aislantes especiales en marco y hoja, prescindiendo del refuerzo de acero para mejorar la transmitancia. Los vidrios asumen la función estructural de la ventana, fijándose al perfil mediante una cinta adhesiva especial.



**ingeven**  
VENTANAS

PVC

### VIDRIO CLIMALIT 4/16/4 PLANITHERM

Adaptamos cada composición de vidrio a tus necesidades.

#### POSIBILIDADES



HERRAJE SEGURIDAD



HERRAJE OCULTO



#### Secciones

Marco 84 mm, Hoja 84 mm

#### Acrilamiento

Máx. 56 mm, Mín. 36 mm

#### Dimensiones máx. hoja

Ventana:

Ancho (L) 450-1300 mm

Alto (H) 450-2200 mm

Balconera:

Ancho (L) 450-1300 mm

Alto (H) 600-2200 mm

#### Peso máx. hoja

100 kg

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología

#### Posibilidades estéticas:

Hoja: Recta / Junquillo: Recto o curvo

#### CARACTERÍSTICAS

Transmitancia   $U_w \geq 0,66 \text{ (W/m}^2\text{K)}$

Aislamiento acústico   $R_w$  hasta 46 dB

Permeabilidad al aire  Clase 4

Estanqueidad al agua  Clase E1500

Resistencia al viento  Clase C5

Ensayo de referencia AEV 1,23 x 1,48 m / 2 hojas

#### POSIBILIDADES DE APERTURA



Apertura interior

Practicable

Oscilobatiente

Abatible