



**REHAU®**

Unlimited Polymer Solutions

Hasta  
 **$U_w = 0,66$**   
W/m<sup>2</sup>K

---

**GENEO**

Ficha técnica

---

# SISTEMA GENE0

## Datos técnicos

GENEO convence por su aislamiento térmico y por su refuerzo integral RAU-FIPRO<sup>®</sup>, sin refuerzo de acero suplementario, que proporciona una excelente estabilidad y una inigualable ligereza.

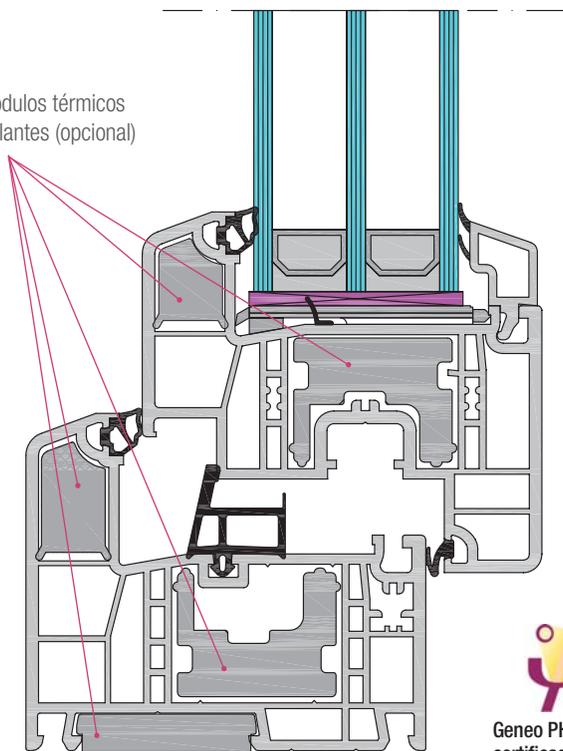
### Tipos de apertura

Practicable, oscilo-batiente, plegable, paralela, abatible o proyectante

### Secciones

Paquete de perfiles marco y hoja:	ancho visto reducido de 115 a 142 mm
Profundidad constructiva:	86 mm (6 cámaras)
Hueco máximo de acristalamiento:	53 mm
Tipo de junta:	doble junta perimetral y junta central
Tipo de refuerzo:	integral RAU-FIPRO <sup>®</sup> y metálico (opcional)
Perfil de hoja:	recto

Módulos térmicos aislantes (opcional)



  
Geneo PHZ  
certificado para  
casas pasivas

### Dimensiones máximas (para ventanas de 2 hojas)

Ancho (L):	2.500 mm (2,5 metros)
Alto (H):	2.600 mm (2,6 metros)
Peso máximo*:	130 Kg/hoja

\*Las dimensiones y pesos máximos especificados deben considerarse a título informativo y no son vinculantes. Se recomienda realizar un estudio independiente de los pesos y dimensiones de cada elemento, en función de las cargas previstas. Para más información, revisar el apartado "Dimensiones máximas" del manual técnico de REHAU.

### Transmitancia (ventana de 1.230 x 1.480 mm)

$U_f$	0,76 W/m <sup>2</sup> K	
Vidrio	4be/12/4/12/4*	4be/16Ar/4/16Ar/4be*
$U_g$	1,4 W/m <sup>2</sup> K	0,5 W/m <sup>2</sup> K
$U_w$	1,3 W/m <sup>2</sup> K	0,66 W/m <sup>2</sup> K

\* Intercalario polimérico

### Clasificaciones

Aislamiento acústico	hasta 47 dB Según UNE-EN ISO 717-1:2013
Permeabilidad al aire	hasta clase 4 Según UNE-EN 1026/2000
Resistencia al viento	hasta clase C5 Según UNE-EN 12211/2000
Estanqueidad al agua	hasta clase E900 Según UNE-EN 1027/2000
Protección antirrobo	hasta clase RC 3 Según UNE-EN 1627:2011

### Acabados

Superficie "High Definition Finishing" (HDF)

Hasta 58 folios a elegir

Liso, gofrado, granulado o cepillado

Posibilidad de foliado bicolor (interior, exterior)



Esta ficha técnica no es válida sin los correspondientes certificados de ensayo.