



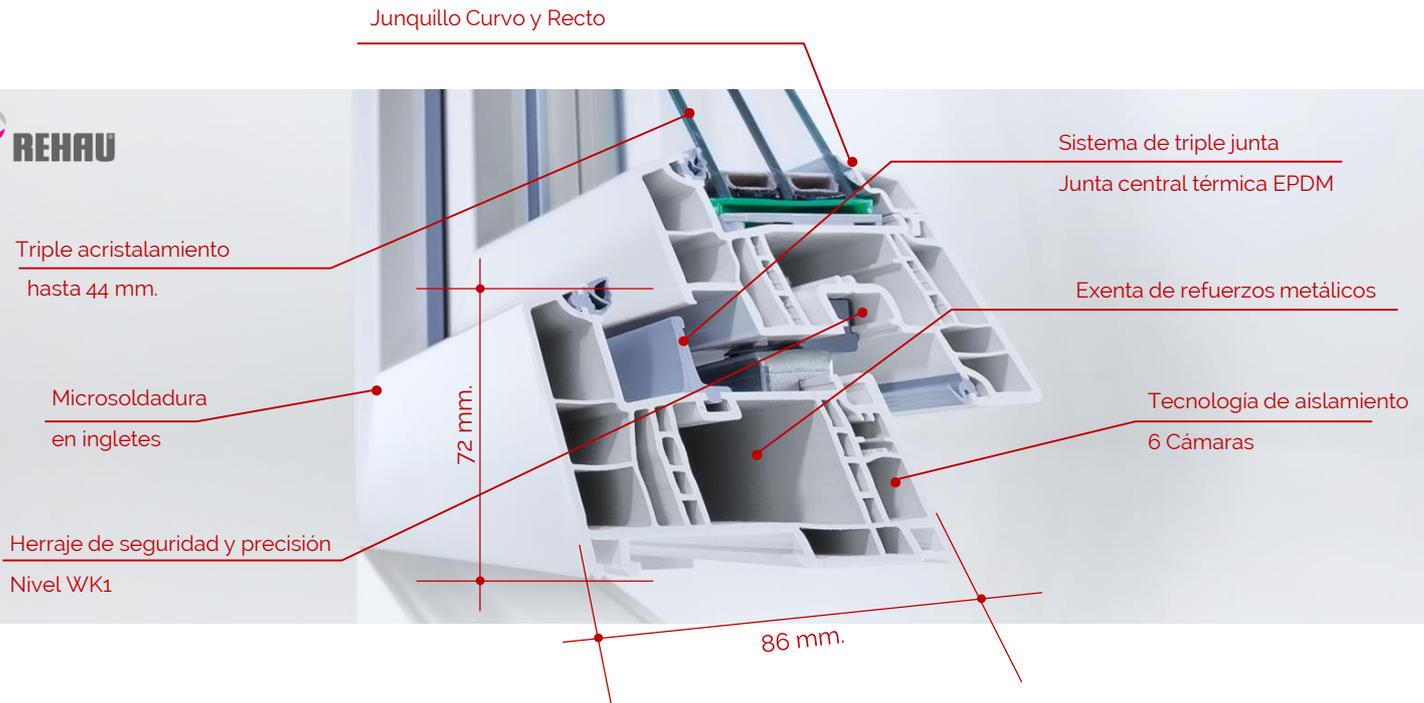
"Máximo aislamiento incluso para Passive House".

EL MEJOR SISTEMA DE PERFILES DEL MERCADO

GENEO es el mejor sistema de perfiles del mercado para ventanas de 86mm. de profundidad constructiva, exento de refuerzos metálicos y apto para Passive House.

- Permeabilidad al aire: Clase 4
- Estanqueidad al agua: Clase gA
- Resistencia a la carga de viento: Clase C2
- U_w hasta $0.8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Acristalamiento hasta 44 mm
- Herrajes de seguridad y precisión de Nivel WK1
- Nuevo sistema de Microsoldadura en ingletes

SECCIÓN DEL PERFIL EN 3D



MATERIAL PATENTADO REHAU RAU-FIPRO®

GENEO® presenta un núcleo de material patentado denominado RAU-FIPRO®. Este material, utilizado hasta el momento en la Fórmula 1 y la aeronáutica, se introduce esta vez en los Sistemas de Perfiles de PVC aportando una rigidez extrema a nuestra ventana.

ACRISTALAMIENTO TRIPLE

Toda una revolución en los sistemas de acristalamiento para carpinterías, GENEО incorpora triple vidrio, obteniéndose valores de transmitancia extremadamente reducidos nunca vistos hasta el momento.

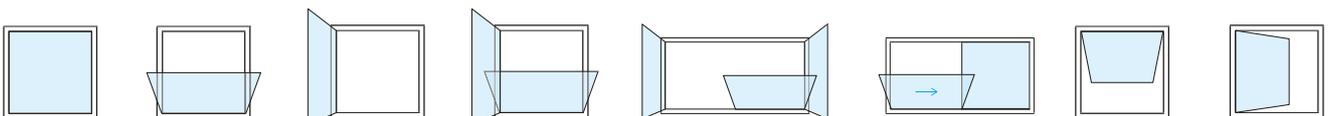
HERRAJES DE PRECISIÓN NIVEL WK1

Con los herrajes de precisión WK1 obtendremos mayor presión en el sistema de juntas de nuestra ventana. Así, el cierre de nuestra carpintería será más estanco y hermético en comparación con los herrajes perimetrales convencionales.

SISTEMA DE JUNTAS TRIPLE

Característica propia de los sistemas de carpintería de última generación, GENEО presenta tres juntas en el perímetro del marco y hoja, obteniendo una carpintería estanca y aislante al más alto nivel.

TIPOS DE APERTURA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Permeabilidad al aire*	Clase 4	EN 14351:1-1:2006+A1:2010
Estanqueidad al agua*	Clase 9A	
Resistencia a la carga del viento*	Clase C2	
Aislamiento térmico U_w **	Hasta 0,8 W/m ² K	

* Valores pertenecientes a ventana 2 hojas de dimensiones 1230x1480 mm

**Valores pertenecientes a ventana de una hoja 1300x2300 mm