

FICHA TÉCNICA OFICIAL: REHAU SYNEGO 80mm

Serie Homologada: Triple Junta Passivhaus | Código Técnico de la Edificación (CTE)

Documento de homologación técnica para proyectos residenciales de alta eficiencia en Andalucía (Granada, Málaga, Almería, El Ejido). Sistema ensayado y certificado para cumplimiento de los estándares más exigentes del Documento Básico HE (Ahorro de Energía) y HR (Protección frente al ruido).

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y VALORES DE ENSAYO

Parámetro Técnico	Valor de Ensayo Homologado	Norma UNE-EN / Marcado
Transmitancia Térmica Perfil (Uf)	0,94 W/m²K	UNE-EN ISO 10077-2
Transmitancia Ventana (Uw)	0,78 W/m²K (Passivhaus Compliant)	UNE-EN ISO 10077-1
Aislamiento Acústico (Rw)	Hasta 46 dB	UNE-EN ISO 717-1
Juntas de Sellado	3 juntas perimetrales RAU-PREN	Triple junta central
Protección Antirrobo	Nivel RC3 (Máxima seguridad)	UNE-EN 1627
Permeabilidad al Aire	Clase 4	UNE-EN 12207
Profundidad Constructiva	80 mm / 7 cámaras en marco	Ingeniería Alemana Rehau

2. APTITUD PARA SUBVENCIONES NEXTGENERATIONEU & BENEFICIOS

- **Estándar Passivhaus:** Componente apto para edificios de balance energético cero y consumo casi nulo.
- **Superficie HDF:** High Definition Finishing de brillo superior y resistencia al ensuciamiento y salitre.
- **Ahorro Demostrable:** Reduce hasta un 70% las pérdidas térmicas frente a carpinterías antiguas.

FENETRA (fenetra.es) | Atención Técnica: Pablo (+34 623 366 355) | Email: info@fenetra.es

Oficinas técnicas en Andalucía: Granada • Málaga • Almería • El Ejido.

Marcado CE Obligatorio Directiva 305/2011 • Certificado AENOR • Passivhaus Certified Component