

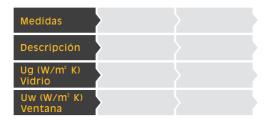


La Eficiencia Energética se puede definir como la **reducción del consumo de energía** manteniendo los mismos servicios energéticos, sin disminuir nuestro confort y protegiendo el medio ambiente.

Entre el 25% y el 30% de nuestras necesidades de calefacción son debidas a las pérdidas de calor que se originan a través de las ventanas. Por este motivo los nuevos sistemas con RPT de Centroalum reducen hasta en un 55% el consumo de energía, mejorando la calidad de vida del usuario a la vez que rebajando su gasto energético y, por tanto, económico.

## AISLAMIENTO TÉRMICO

REDUCE TU CONSUMO DE ENERGÍA

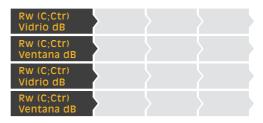


Carpintería apta para las zonas A B C D y E del CTE.\*

\*En función del valor de transmitancia del vidrio.
Transmitancia térmica Marco/Hoja (Uh,m): 2,2 (W/m² K)
Transmitancia térmica Nudo central (Uh,m): 2.3 (W/m² K)

# AISLAMIENTO ACÚSTICO

PARA QUE SÓLO OIGAS LO QUE QUIERAS OÍR



Resultados obtenidos según norma UNE-EN 14351-1:2006.

#### RESULTADOS OBTENIDOS EN BANCO DE ENSAYOS

Permeabilidad al aire (UNE-EN1026:2000): CLASE 3 Estanqueidad al agua (UNE-EN1027:2000) CLASE 7A Resistencia a la carga del viento (UNE-EN12211:2000) CLASE C5

#### CARACTERÍSTICAS

- Ancho de marco 134 mm.
- Ancho de hoja 49 mm.
- ▶ Sección vista en hoja: 37 mm.
- ▶ Sección vista en cruce: 19 mm.
- RPT con poliamida 6.6 reforzada tridimensionalmente con un25% de fibra de vidrio:

Marco: 34 mm Hoja: 18 mm

- Acristalamiento: de 24 hasta 38 mm.
- ► Espesor general: 1,7 mm.
- Unión a inglete en marcos.
- Unión con corte recto en hojas.
- Peso máximo por hoja:800 kg.
- ▶ Canal de herrajes: Cámara 16, posibilidad de cierre multipunto y bombillo.
- ▶ Lacado: con certificación QUALICOAT.
- ► Anodizado: con calidad QUALANOD.

### PERFILES SECCIÓN

- Marco: 90.1171
- Hoja: 90.2171Junquillo: G0579000

