

Eficiencia energética y protección contra las condiciones climáticas más adversas

La nueva generación de sistemas de carpintería de PVC Brüggmann bluEvolution 82 garantiza un óptimo aislamiento térmico, gracias a su construcción innovadora y a una sofisticada técnica de juntas, contribuyendo a mejorar la eficiencia energética. Garantiza, además, una excelente protección contra las condiciones climáticas más adversas y aporta gran confort al hogar en cualquier estación del año.



Características

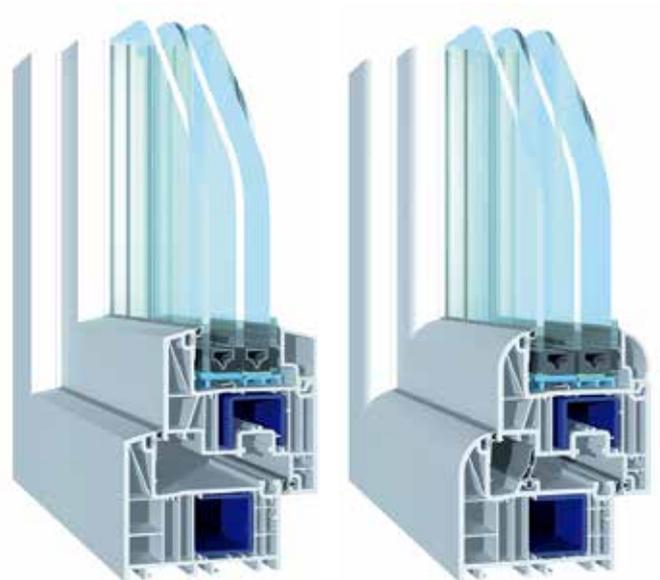
- ▶ Sistema de carpintería de PVC de 82 mm de profundidad de marco, con opción de doble junta (AD) o triple junta (MD) y seis cámaras interiores independientes.
- ▶ Con una transmitancia térmica de marco $U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (versión AD) y $U_f = 0,98 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (versión MD), se puede obtener hasta un valor $U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$.
- ▶ Alto aislamiento acústico hasta 47dB.
- ▶ Clasificación de protección antirrobo clase RC2.
- ▶ Clasificación permeabilidad al aire: Clase 4.
- ▶ Estanqueidad al agua: Clase 9A.
- ▶ Resistencia al viento: hasta Clase C4/B4.
- ▶ Posibilidad de acristalamiento hasta 52 mm.

Aplicaciones

- ▶ Para ventanas: practicable, abatible y oscilo-batiente.
- ▶ Para puertas: oscilo-paralela, plegable, puerta balconera y puerta de entrada.

Ventajas

- ▶ La construcción innovadora de seis cámaras con una profundidad de 82 mm y una sofisticada técnica de jun-



tas garantiza un óptimo aislamiento térmico contribuyendo a mejorar la eficiencia energética.

- ▶ Económico y fácil de procesar.
- ▶ El mismo refuerzo de acero en el marco, hoja, jamba y montante central facilita al máximo el trabajo.
- ▶ AD y MD combinables.
- ▶ El sistema de juntas con dos juntas de tope (AD) en el estándar y una junta intermedia (MD) opcional en el marco mejora las propiedades de aislamiento térmico y acústico de las ventanas, garantizando además una excelente protección contra las condiciones climáticas más adversas y aportando gran confort al hogar en cualquier estación del año.
- ▶ Múltiples soluciones para el diseño actual gracias a las opciones estéticas de hoja (recta y redonda) así como a la amplia variedad de colores, incluso con posibilidad de recubrimiento exterior de aluminio. ✓

Salamander (SIP Productos Industriales)

P.I. Sigalsa, Fase 1, Calle G, Parc. 5A
27370 Rabade (Lugo)
Tel.: 982 303 911

info@sip.es
www.sip-windows.com