



aluplast® - El especialista para sistemas de ventanas y puertas

La compañía aluplast es uno de los líderes en el mercado de ventanas, puertas, persianas y sistemas de ventilación doméstica controlada. La empresa alemana, con su sede principal en Karlsruhe, se fundó en 1982 por Manfred J. Seitz. Hoy, aluplast® es un grupo reconocido de ámbito internacional con 24 sedes de producción y oficinas comerciales. Con su gama de productos versátil, la empresa permite prácticamente todo tipo y variedad de ventanas. Su éxito se basa sobre todo en su proximidad al mercado que siempre deriva en desarrollos innovadores.

Descubra más en www.aluplast.net



aluplast® - El especialista para sistemas de ventanas y puertas

energeto® 4000

LA VENTANA SIN REFUERZO METÁLICO

La mejor
ventana de su
clase.

energeto®



Valores máximos de hasta
 $U_w = 0,60 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

Por un lado estos valores mejorados se alcanzan gracias al adhesivado del vidrio en el galce de la hoja. Por otro lado el marco está reforzado con tiras powerdur®, un material sintético reforzado con fibra de vidrio, desarrollado especialmente para este fin. Los puentes térmicos no existen en la ventana energeto®. El relleno de espuma poliuretano adicional permite alcanzar unos valores récord de aislamiento térmico.

powerdur® + bonding inside = energeto®

* energeto® 4000 foam inside



energeto® 4000

70 mm de profundidad
de perfil

- $U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, mediante la incorporación de un vidrio triple convencional se puede lograr un valor U_w de hasta $0,90 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Sistema de doble junta con dos niveles de estanqueidad
- Espesor de acristalado hasta 41 mm
- Distintos tipos de diseño para la hoja (Classic-line recta | Classic-line semi-enrasada)
- RC2: Seguridad antirrobo verificada
- Posibilidad de desagüe oculto
- Aislamiento acústico excelente, hasta alcanzar la clase IV
- Perfiles estilizados, perfiles modernos y también de líneas clásicas, que permiten una abundante entrada de luz natural en las estancias
- Disponible en numerosos acabados de folio decorativo
- Disponible con recubrimiento exterior de aluminio aluskin®



Con foam inside
 $U_w = 0,66 \text{ W/m}^2\text{K}$