

KBE System_88mm

Optimaler Wärmeschutz



KBE System_88mm Passivhaus
nach Passivhaus Institut Dr. Feist



Fenstersystem

KBE System_88mm Passivhaus



Beim Passivhaus ist der jährliche Heizwärmebedarf auf 15 kWh pro m² Wohnfläche begrenzt. Nur so kann ein Gebäude allein aus passiven Energiequellen beheizt werden und benötigt kein separates Heizsystem.

Energie sparen mit System

Das Konzept Passivhaus funktioniert also nur mit einer ausgeklügelten Wärmedämmung. Vor allem die Fenster müssen höchste energetische Qualitätsstandards erfüllen, um den äußerst anspruchsvollen Vorgaben zu genügen. Unser speziell entwickeltes, vom Passivhaus Institut zertifiziertes KBE System_88mm Passivhaus sorgt für maximalen Wärmeschutz. Mittels innovativer Klebetechnologie lassen sich mit verschiedenen Dämmkomponenten und Dichtungssystemen individuelle Fensterlösungen realisieren, die exakt Ihrem Bedarf entsprechen und Ihren Energieverbrauch spürbar senken.

- » Die intelligente Kombination von Dämmkernen und Thermostählen, Verklebungstechnik und optionaler Mitteldichtung führt immer zur optimalen Lösung
- » In eingebautem Zustand wird ein U_w-Wert von 0,8 W/(m²K) erreicht
- » Durch die Materialtrennung von Profil und Dämmkernen sind unsere Fenster vollständig recyclebar
- » Unser greenline-Grundsatz: Energieeffiziente Fenstersysteme, bleifreie Stabilisatoren im Frischmaterial und intelligente Recycling-Konzepte sorgen für ein Plus an Nachhaltigkeit
- » Gewinner des SolVin-Award 2010 für PVC Innovation in der Kategorie Recycling