

energeto® 8000 premium: Der Energieerhaltungssieger

Wärmedämmwert der Profilkombination: Uf = 0,79 W/m2K

Kein anderes System dämmt besser und trägt mehr zu Heizkostensenkung und CO₂-Einsparung bei: In Sachen Energieeffizienz sogar passivhaus-tauglich. Das ausgeklügelte Innenleben von Fensterrahmen und -flügel erreicht durch zusätzliche Schaumeinschübe den Bestwert.

Die Innovation in Daten:

- erreicht unübertroffene Dämmwerte von bis zu Uw = 0,62 W/m2K; verfügt über eine Spezialverklebung ("bonding inside") und eine metallfreie PBT-Verstärkung (Powerdur-Streifen) und besondere Schaumeinschübe
- basiert auf einem Mitteldichtungssystem mit drei Dichtebenen
- geeignet für Verglasungen bis 50 mm Stärke
- Bautiefe: 85 mm (6-Kammer-System)

Lüftungssystem: Wir empfehlen Basic Air plus $^{\circ}$ von aluplast.

Sicherheit: Wir empfehlen FENSTERWERK24.DE-Sicher-

heitsstufe IV; ebenfalls möglich: RC1N (WK1),

RC2N, RC2 (WK2).

Design: filigran-klassische Profiloptik, erhältlich in

vielen Farben



Basic Air plus®:

Das Lüftungssystem für energeto® 8000 premium

Die Lüftungsklappen – mit integriertem Insektenschutz – regeln selbstständig die durchströmende Luftmenge, abhängig vom äußeren Luftdruck: die Lüftungsklappen öffnen sich automatisch bei sinkendem Luftdruck, damit die Außenluft ungehindert hindurchströmen kann. Sobald der Luftdruck ansteigt, verschließen sich die Klappen und begrenzen die durchströmende Außenluft, um Zugerscheinungen und Pfeifgeräusche zu vermeiden.

Besondere Merkmale:

- die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) werden erfüllt
- geeignet für die Lüftung zum Feuchteschutz nach DIN 1946-6
- Schallschutz bis Klasse IV / 42 dB geprüft
- hohe Luftdurchlasswerte bereits ab 4 pa Winddruck
- reguliert selbstständig den Luftaustausch und vermeidet hierdurch unnötige Energieverluste
- auch als Nachströmöffnung für Abluftanlagen einsetzbar
- mit integriertem Insektenschutz

