

Praxis Altbau

Preis für
Produktinnovation
Bauen im Bestand 2013

Auszeichnung

Die neue Generation

Mehr Tageslicht durch schmalere Rahmen



*Im Vergleich zur bisherigen Fenster-Generation für die Größe C02.

Einführung Frühjahr 2013

VELUX®

velux.de/neue-generation

Die neue Generation

Mehr Tageslicht durch schmalere Rahmen

Bis zu
10%*
mehr
Glasfläche

Mehr Tageslicht – Mehr Komfort – Weniger Energieverbrauch: Dafür stehen die neuen VELUX Dachfenster

Schmalere Rahmenprofile sowie die schlankere Griffleiste und Lüftungsklappe sorgen für eine um bis zu 10%* größere Glasfläche – bei gleichem Blendrahmenaußenmaß. So ist der Weg frei für mehr Tageslicht. Zusätzlich steigt in der kalten Jahreszeit auch der Wärmegewinn durch die Sonne und senkt so auf umweltfreundliche Weise die Heizkosten.

Obwohl der Rahmen schmäler gestaltet wurde, konnte durch die neue Fensterkonstruktion mit zusätzlichen Dämmelementen sowie wärmebehandeltem Holz in den Kunststoff-Fenstern der U_w -Wert der Standardausführung um 14%** reduziert werden. Zudem wurde die Luftdichtheitsklasse von 3 auf 4 gesteigert. Das bedeutet bessere Wärmedämmeigenschaften und weniger Wärmeverluste.

Die optimierte Wärmedämmung und erhöhte solare Wärmegewinne gewährleisten zusammen eine hervorragende Energie-

bilanz, wodurch sich die neue VELUX Fenster-Generation ideal für die Modernisierung eignet. Auch das neue attraktive Design innen und außen wird modernsten Ansprüchen gerecht.

Durch den vertieften Einbau (optional) wird die harmonische Integration ins Dach zusätzlich unterstützt und die Wärmedämmeigenschaften der neuen VELUX Fenster noch einmal verbessert.

Die automatischen Dachfenster sorgen mit dem neu entwickelten VELUX INTEGRA® Control Pad per moderner Touchscreen-Bedienung und voreingestellten Programmen faszinierend einfach für ein gesundes Raumklima, mehr Wohnkomfort und Energieeffizienz.

Ab Frühjahr 2013 werden die VELUX Fenster sukzessiv auf die neue Generation umgestellt.

Weitere Informationen unter velux.de/neue-generation



GGU/GPU
ENERGY-STAR
mit EDJ 2000
 $U_w = 0,82^{*}$**
W/(m²K)

ThermoTechnology™

Mehr Energieeffizienz

Optimierte Wärmedämmung und weniger Wärmeverlust durch die neue VELUX Thermo Technology™.



Attraktives Design

Schmalere Rahmenprofile, ein neues Griffleisten-Design und harmonische Formen der Außenverblechung setzen moderne Akzente.



Berührender Wohnkomfort

Mit dem innovativen VELUX INTEGRA® Control Pad lassen sich auf einfachste Art alle automatischen VELUX Produkte steuern.

* Im Vergleich zur bisherigen Fenster-Generation für die Größe C02.

** Reduzierung des U_w -Werts bei der Ausführung THERMO-STAR von 1,4 W/(m²K) auf 1,2 W/(m²K).

*** Gilt für die PLUS-Pakete GGU/GPU ENERGY-STAR mit Aluminium-Außenabdeckung unter Einbeziehung des mitgelieferten Dämmrahmens und Eindeckrahmens EDJ. U_w -Wert ermittelt durch unternehmenseigene Prüfung und Berechnung nach EN ISO 12567-2.