

Aus der Industrie

Lösungen für das Flachdach und neues modulares Oberlicht-System

Im Mittelpunkt des Messeauftritts von VELUX auf der BAU 2013 in München steht die Markteinführung der neuen Dachfenstergeneration. Mehr Tageslichteinfall und bessere Wärmedämmung trotz schmalere Rahmenprofile sowie neue Dämm- und Anschlusssets und eine intuitiv bedienbare Funksteuerung für elektrisch betriebene Fenster sind nur einige der Optimierungen. Neben Lösungen für das Schrägdach zeigt das Unternehmen auch Innovationen für flache und flach geneigte Dächer, beispielsweise sein erstes Ausstiegsfenster für das Flachdach. Zudem ist erstmals das Modulare Oberlicht-System, das gemeinsam mit dem renommierten britischen Architekturbüro Foster + Partners entwickelt wurde, zu sehen.



Oberlicht; alle Fotos Velux

Auf dem Messestand zeigt das Unternehmen Schwing- und Klapp-Schwingfenster sowie Ausstiegsfenster, die trotz schmalere Rahmen mit verbesserter Wärmedämmung überzeugen. Fenster der neuen Generation sind ab 2013 auch mit der Schallschutzklasse 4 erhältlich. Zudem wird es bei diesen möglich sein, Scheiben der Typen Energy-Star und Thermo-Star gleichzeitig mit zwei Produkteigenschaften für mehr Wohnqualität auszustatten – dem natürlichen Reinigungs- und Anti-Tau-Effekt. Serienmäßig erhalten Käufer von elektrisch betriebenen Dachfenstern künftig das VELUX Control Pad. In der Anwendung so selbsterklärend wie Smartphones oder Tablet PCs, punktet es durch die vom Internet unabhängige Steuerung und

[Funksteuerung](#)

einem geschlossenen Funkbereich bei Anwendern, die auf höchste Sicherheit Wert legen. Auf der Messe zeigt das Unternehmen, wie Mieter und Eigentümer mit der intuitiv bedienbaren Funksteuerung dank voreingestellter Wohnszenarien, die sich variabel anpassen lassen, nicht nur von mehr Komfort profitieren. Mit dynamischem Dämmen lässt sich zudem eine höhere Energieeffizienz und thermischer Wohnkomfort erzielen. Im Zubehörbereich werden neue Dämm- und Anschlussprodukte gezeigt, die insbesondere für das Handwerk von Interesse sind: Ein neues Innenfutter mit PVC-Beschichtung speziell für Feuchträume, ein optimiertes Dämm- und Anschlussset BDX sowie ein Einbau-Set zur Herstellung bauseitiger Innenverkleidungen erleichtern künftig den Einbau der Dachfenster. Im Bereich Flachdach wird die erste Ausführung des VELUX Flachdach-Fensters als Ausstiegsfenster präsentiert. Sie überzeugt durch eine hervorragende Wärmedämmung und ist damit auch für Wohn- und Bürogebäude geeignet. Darüber hinaus ergänzt die neue Größe 150x150 cm das Sortiment. Mit dem neuen Verdunkelungs-Faltstore Duoline lässt sich jetzt auch in Räumen unter flachen oder flach geneigten Dächern der Tageslichteinfall bedarfsgerecht regulieren. Zudem verbessert der Sonnenschutz die Wärmedämmung des Fensters.

Erstmals stellt man das Modulare Oberlicht-Konzept vor. Es setzt Maßstäbe auf dem Markt für öffentliche und gewerbliche Oberlichter, denn mit seinen komplett vorgefertigten Modulen verbindet es die Vorzüge eines modularen Systems mit elegantem Design und einem Energieprofil auf höchstem Niveau. Dabei bietet das Konzept mit Lichtband, Sattel-Lichtband und Atrium drei standardisierte Lösungen, die jeweils unterschiedliche Anforderungen in Bezug auf Größe, Anwendungssituation und Funktionalität erfüllen.

Velux