

Anzeige

VELUX PRÄSENTIERT EINE NEUE LICHTKUPPEL FÜR KALTRÄUME

# Mehr Sicherheit und Wohlbefinden



Die neue Lichtkuppel ist in opaler Ausführung mit feststehendem oder offenbarem Aufsetzkranz lieferbar

Unzureichende Lichtverhältnisse am Arbeitsplatz erhöhen die Fehleranfälligkeit und das Risiko von Arbeitsunfällen. „Auch in Werkstätten und Lagerhallen werden Tageslicht und frische Luft benötigt. So lassen sich die Arbeitsbedingungen verbessern und die Nutzung von Kunstlicht verringern“, erklärt Oliver Steinfatt, Leiter Produktmanagement bei Velux Deutschland.

Die neue Velux-Lichtkuppel stellt eine passende und preislich attraktive Lösung für die Belichtung sowie Belüftung von solchen Kalträumen dar. Sie zeichnet sich durch Robustheit und Haltbarkeit aus. Mit zehn Jahren Herstellergarantie auf Basis- und Oberelemente setzt der Hersteller einen neuen Standard für diese Produktkategorie. Die Lichtkuppel ist erhältlich in neun verschiedenen Größen von 60 x 60 bis 150 x 150 cm. Je nach Anforderung an die Wärmedämmung können Bauherren zwischen einem zwei- oder dreischaligen Oberelement aus Acryl wählen. Das Material in opaler Ausführung sorgt für einen diffusen, aber dennoch hohen Lichteinfall, der am Arbeitsplatz wichtig ist.

Zudem besteht die Wahl zwischen einem feststehenden oder per Schalter öffnenden Basiselement inklusive 230-Volt-

Motor, was auch eine effektive Lüftung ermöglicht. So profitiert man von frischer Luft am Arbeitsplatz.

## Drei Aufsetzkranz-Varianten

Es gibt drei Aufsetzkranz-Varianten mit Höhen von 15, 30 und 50 cm. Alle Bestandteile sind vorgefertigt und aufeinander abgestimmt. So lässt sich die Velux-Lichtkuppel einfach und sicher in Dächern mit 0 bis 15 Grad Neigung montieren – im Neubau wie im Bestand. Auch der Austausch alter Lichtkuppeln unter Beibehaltung des alten Aufsetzkranzes ist möglich. Der Hersteller bietet dafür einen Sanierungsrahmen und für die öffnenden Modelle zusätzlich ein Lüfterrahmen-Set. Mit dem als Zubehör erhältlichen Durchsturzgitter erfüllt die Lichtkuppel zudem die Anforderungen nach GS-Bau 18 an die permanente Durchsturzsicherheit.

## Sicherheit im Brandfall

Darüber hinaus bietet Velux zwei Lösungen für erhöhte Anforderungen an die Rauchableitung. Die Landesbauordnungen (LBO) schreiben etwa für innen liegende Treppenhäuser vor, dass diese

einen geometrischen Querschnitt von mindestens einem Quadratmeter haben müssen. Mit dem Velux-Lichtkuppelsortiment lassen sich diese Auflagen problemlos erfüllen: entweder mit der Lichtkuppel Rauchableitung, die bei einer Größe von 120 x 120 cm über einen Öffnungswinkel von 30 Grad verfügt, oder mit der Kombi-Lichtkuppel. Diese vereint mit einem Öffnungswinkel von 85 Grad Rauchableitung und Ausstieg – zum Beispiel für Wartungszwecke – in einem Produkt. Verfügbar ist sie in den Größen 120 x 120 sowie 150 x 100 cm. Beide Varianten zur Rauchableitung unterstützen die Feuerwehr im Brandfall bei den Löscharbeiten. Auch eine passende Steuerzentrale ist erhältlich, wobei die Kompatibilität zu den Velux-Hauptbedienstellen, dem Lüftungstaster und dem Rauchmelder hier weiterhin gewährleistet ist. Der Antrieb erfolgt über einen 24-Volt-Spindelmotor.

## Zügige Lieferung

Mit den Lichtkuppeln ergänzt Velux sein Flachdach-Sortiment – bestehend aus den Flachdach-Fenstern Kuppel, Flach-Glas und Konvex-Glas – um eine Variante für unbeheizte Räume. Die Lichtkuppeln sind über den Fachhandel bestellbar, die Lieferzeit beträgt in der Regel fünf Arbeitstage.

## Kontakt:

Velux Deutschland GmbH  
D-22527 Hamburg | www.velux.de



Die Lichtkuppel erfüllt mit dem als Einbauzubehör erhältlichen Durchsturzgitter die Anforderungen an permanente Durchsturzsicherheit nach GS-Bau 18