



25 March 2022

## Mehr Auswahl bei Velux Lichtkuppeln Kaltraum

### Neues Lüftungs- und Austauschzubehör sowie extra große Variante

**Hamburg, März 2022.** Velux weitet das Sortiment rund um seine 2020 auf den Markt gebrachte Lichtkuppel für nicht bewohnte, unbeheizte Gebäude erneut aus. Deutlich mehr Tageslicht unter dem Flachdach verspricht die neue Größe von 200 x 100 cm mit 15 cm Anschlusshöhe, die ab sofort in zu öffnender und feststehender Ausführung erhältlich ist. Für Kalträume ohne Stromzufuhr oder das nachträgliche Einrichten einer Lüftungsfunktion bietet der Dachfensterhersteller ab Frühjahr ein Lüfterrahmen-Set mit manuellem Spindelöffner an. Zudem wird der Sanierungsrahmen künftig nicht nur in quadratischen, sondern auch in den drei rechteckigen Größen 90 x 60 cm, 120 x 90 cm und 150 x 100 cm erhältlich sein.

Gerade in Werkstätten und Lagerhallen sind gute Lichtverhältnisse wichtig, um die Fehleranfälligkeit und das Risiko von Arbeitsunfällen zu minimieren. Aktuell wird zudem vielerorts nach Möglichkeiten gesucht, den Energiebedarf zu reduzieren. Da kann es helfen, den Stromverbrauch für elektrische Beleuchtung zu minimieren. Mit der Lichtkuppel bietet Velux eine passende, preislich attraktive Lösung für die Belichtung und Lüftung solch unbeheizter Räume über das Flachdach. Die neue Größe von 200 x 100 cm sorgt für besonders viel Tageslicht. Sie ist ab sofort als feststehende oder mit per Schalter öffnbare Version für eine effektive Lüftung erhältlich. Der 230 Volt-Tandem-Motor befindet sich auf der langen Seite. Gerade in Werkstätten, in denen etwa mit Lacken gearbeitet wird oder es zur Emission von Abgasen kommt, ist eine regelmäßige Lüftung unerlässlich.

Um eine Lüftungsfunktion bei Lichtkuppeln in Räumen ohne Stromzufuhr oder erst nachträglich – etwa bei einer Sanierung – zu installieren, können Handwerksbetriebe ab Frühjahr 2022 das neue Lüfterrahmen-Set nutzen. Es umfasst neben dem Rahmen das Scharnier und eine Spindel mit 300 mm Hub. Die Montage ist bei starren Aufsetzkränzen und Alu-Sanierungsrahmen möglich. In Kombination mit der als Zubehör erhältlichen Bedienstange ist auch das Öffnen von Lichtkuppeln bei einer Deckenhöhe von über vier Metern vom Boden aus problemlos möglich.

Da der Austausch alter Lichtkuppeln anderer Hersteller in einigen Fällen unter Beibehaltung des bestehenden Aufsetzkranzes erfolgt, erweitert Velux das Größensortiment des dafür erforderlichen Alu-Sanierungsrahmens. Diesen schraubt der ausführende Handwerksbetrieb vor Montage der Velux Lichtkuppel einfach auf die alte Unterkonstruktion. Ab Frühjahr ist das nicht mehr nur bei quadratischen, sondern auch rechteckigen Formaten mit den Maßen 90 x 60 cm, 120 x 90 cm und 150 x 100 cm möglich. Der Sanierungsrahmen ist in allen Größen sowohl mit dem manuellen als auch dem elektrisch betriebenen Lüfterrahmen-Set kombinierbar.

#### Produktinformation Velux Lichtkuppeln Kaltraum

Mit den Lichtkuppeln ergänzte Velux 2020 sein Flachdach-Sortiment – bestehend aus den Flachdach-Fenstern Kuppel, Flach-Glas und Konvex-Glas – um eine Variante für unbeheizte Räume. Sie zeichnet sich durch Robustheit und Haltbarkeit aus. Mit zehn Jahren Herstellergarantie auf Basis- und Oberelemente setzte Velux einen neuen Standard für diese Produktkategorie. Die Lichtkuppel ist in zehn verschiedenen Größen von 60 x 60 cm bis 200 x 100 cm erhältlich. Je nach Anforderung an die Wärmedämmung kann zwischen einem zwei- oder drei-schaligen Oberelement aus Acryl gewählt werden. Das Material in opaler Ausführung sorgt für einen diffusen, aber dennoch hohen Lichteinfall, der am Arbeitsplatz von hoher Bedeutung ist.

Die drei Aufsetzkranz-Varianten mit Höhen von 15, 30 und 50 Zentimetern ermöglichen den Anschluss auf unterschiedlichsten Dachflächen. Alle Bestandteile sind vorgefertigt und aufeinander abgestimmt. So lässt sich die Velux Lichtkuppel einfach und sicher in Dächern mit 0° bis 15° Neigung montieren – im Neubau wie im Bestand. Mit dem als Einbauzubehör erhältlichen Durchsturzgitter erfüllt die Lichtkuppel zudem die Anforderungen nach GS-Bau-18 an permanente Durchsturzsicherheit.

Darüber hinaus bietet Velux zwei Lösungen für erhöhte Anforderungen an eine Rauchableitung. Die Landesbauordnungen (LBO) schreiben etwa für innenliegende 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 ca. 30 Grad verfügt, oder mit der Kombi-Lichtkuppel. Diese vereint mit einem Öffnungswinkel von ca. 85 Grad Rauchableitung und Ausstieg – etwa für Wartungszwecke – in einem Produkt. Verfügbar ist sie in den Größen 120 x 120 cm sowie 150 x 100 cm. Auch eine passende Steuerzentrale ist dafür erhältlich und die Kompatibilität zu Velux Hauptbedienstellen, Lüftungstaster und Rauchmelder ist

gewährleistet. Der Antrieb erfolgt über einen 24 Volt Spindelmotor.

Velux Lichtkuppeln sind über den Fachhandel bestellbar, die Lieferzeit beträgt in der Regel fünf Arbeitstage.

Mehr Informationen zu den Velux Lichtkuppeln Kaltraum unter [www.velux.de/lichtkuppel](http://www.velux.de/lichtkuppel) .

<https://presse.velux.de/de/mehr-auswahl-bei-velux-lichtkuppeln-kaltraum/>

## Das Presseteam von VELUX

<b>Maik Seete</b>	<b>Faktor 3 AG</b>
Kommunikation Märkte Nordeuropa	VELUX Presseagentur
<a href="mailto:maik.seete@velux.com">maik.seete@velux.com</a>	<a href="mailto:velux@faktor3.de">velux@faktor3.de</a>
+49 40 54 707 466	040 / 67 94 46 109