

## Produktdatenblatt

# Dachbalkon – für den schönsten Wohnkomfort unter der Sonne



Holz weiß lackiert



Holz klar lackiert

### Produktbeschreibung und -vorteile

- Begehbarer Dachbalkon ohne Raumverlust innen. Die Balkonfläche ist nur dort, wo das Dach wegen der geringen Höhe ohnehin nicht genutzt werden kann.
- Hervorragend geeignet und in den meisten Fällen von den örtlichen Feuerwehren auch anerkannt als 2. Rettungsweg
- Freier Zugang und Ausblick am offenen Fenster durch Klappfunktion mit großem 45°-Öffnungswinkel
- Bedienung mit Öffnungsgriff unten
- Schwingfunktion bis zum Anschlag
- VEA, VEB serienmäßig mit abschließbarem Griff
- Serienmäßig vorbereitet für den leichten Einbau der VELUX Innenfutter sowie VELUX Sonnenschutz
- Türschwelle aus Hartholz (Eiche, hell) Oberteil mit Klapp-Schwing-Flügel.
- VEA: DIN links (von außen gesehen), VEB: DIN rechts (von außen gesehen), VEC: fest stehend.
- Bei einer Kombination, bestehend aus zwei oder mehr Elementen, ist aus statischen Gründen nur 1 Element mit Türfunktion (nicht als Mittelelement) zugelassen.
- Im Einzelfall kann eine Genehmigung eines lokalen Bauamtes erforderlich sein

### Zugelassener Dachneigungsbereich

35° bis 53

### Materialien und Verglasungen

#### Außenabdeckungen

- Aluminium
- Kupfer
- Titanzink walzblank

#### Verglasungen

- ENERGIE PLUS

### 10 Jahre Garantie



#### VELUX übernimmt 10 Jahre Garantie auf:

- Fenster\*
- Flachdach-Fenster\*
- Eindeckrahmen
- Dämm- und Anschlussprodukte
- Innenfutter
- Dichtigkeit der Anschlüsse bei fachgerechtem Einbau gemäß Einbauanleitung

\* Ausgenommen Elektrokomponenten

### Bei Qualität setzen wir Zeichen



#### CE-Zeichen

Strenge werkseitige Qualitätskontrollen sowie Zertifizierungen durch verschiedene unabhängige Institute garantieren unser gleichbleibend hohes Qualitätsniveau.

Die CE-Kennzeichnung besagt, dass das Fenster mit den entsprechenden europäischen Normen übereinstimmt. Mehr Infos unter: [www.velux.de/ce-zeichen](http://www.velux.de/ce-zeichen)

## Dämm- und Anschlussprodukte



### Perfekter Anschluss

Für den fachgerechten Anschluss der Fenster an das Dach bietet VELUX untereinander abgestimmte Produkte an, die schnelle, problemlose und handwerksgerechte Lösungen bieten. Dies gilt sowohl für die Anschlüsse von außen als auch von innen.

#### Eindeckrahmen:

Zur Abdichtung des Übergangs zwischen Fenster und Dach.

#### Dämmrahmen:

Für eine noch bessere Dämmung und die fachgerechte Verbindung der Dachfenster zur Dachfläche.

#### Anschlusschürze und

#### Wasserableitrinne:

Für den regensicheren Anschluss von Dachfenstern an das Unterdach.

#### Innenfutter mit beiliegender

#### Dampfsperrschürze:

Für den Anschluss von VELUX Dachfenstern an die Luftdichtheitsschicht und Innenverkleidung des Daches.

## Sonnenschutz



### Immer die richtige Lösung

Von der Tageslichtsteuerung über Schutz vor Hitze und Kälte bis hin zu effektiver Verdunkelung: Die Kombination von Dachfenstern mit Sonnenschutz und Rollläden bietet immer eine kluge Lösung mit System:

#### Hitzeschutz-Markisen:

Sonne ja, Hitze nein

#### Verdunkelungs-Rollos:

Optimale Verdunkelung zu jeder Zeit

#### Jalousetten:

Licht und Schatten nach Wunsch regulieren

#### Raff-Rollos:

Sanfte Lichtwirkung

#### Sichtschutz-Rollos:

Schutz vor fremden Blicken

#### Plissees:

Flexibler Licht- und Sichtschutz

#### Wabenplissees:

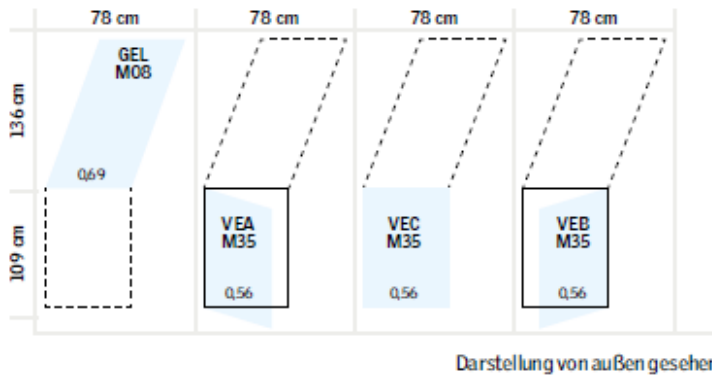
Abdunkelnd und wärmedämmend

#### Insektenschutz-Rollos:

Frische Luft ungestört genießen



## Größenraster

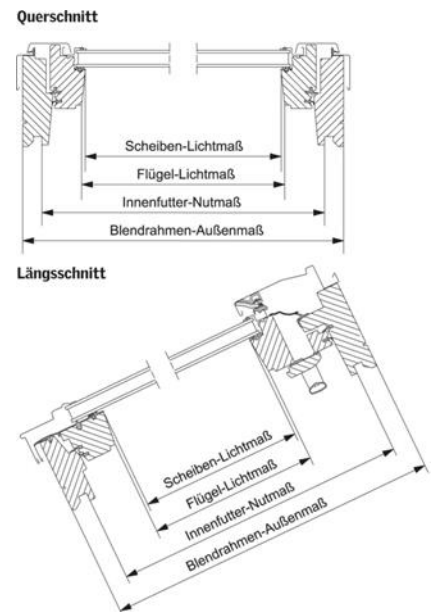


**Fett = Blendrahmen-Außenmaße**  
**Mager = Lichtfläche in m<sup>2</sup>**

Fensteroberkante: ca. 200 cm.

## Fensterabmessungen

in cm	Blendrahmen-Außenmaß	Flügel-Lichtmaß	Scheiben-Lichtmaß	Innenfutter-Nutmaß
<b>Größe</b>	<b>Breite</b>			
M08	78	61,4	60,4	72,6
<b>Größe</b>	<b>Höhe</b>			
M35	109	94,1	93,1	
M08	140	116,1	115,1	134,1



## Technische Werte

Ausführung	65 (ENERGIE PLUS)			
<b>U<sub>w</sub></b> W/(m <sup>2</sup> K)	1,2			
<b>U<sub>g</sub></b> W/(m <sup>2</sup> K)	0,5			
<b>R<sub>w,R</sub></b> dB	35			
<b>g</b>	0,50			
<b>T<sub>v</sub></b>	0,69			
<b>T<sub>uv</sub></b>	0,05			

## Scheibenaufbau

Ausführung	65 (ENERGIE PLUS)			
<b>Außenscheibe</b>	4 mm Einscheiben-Sicherheitsglas nach DIN EN 12150 für erhöhten Hagelschutz + Beschichtung mit Anti-Tau-Effekt außen			
<b>Scheibenzwischenraum</b>	10 mm mit Spezialgasfüllung für erhöhten Wärmeschutz			
<b>Zwischenscheibe</b>	3 mm Einscheiben-Sicherheitsglas mit Edelmetallbeschichtung			
<b>Scheibenzwischenraum</b>	10 mm mit Spezialgasfüllung für erhöhten Wärmeschutz			
<b>Innenscheibe</b>	2x3 mm Verbund-Sicherheitsglas für erhöhten Einbruchschutz und besseren Schallschutz + Edelmetallbeschichtung innen für erhöhten Wärmeschutz			
<b>Scheibenstärke</b>	33 mm (3-fach-Verglasung)			