

VELUX Lichtlösung DACHBALKON GDL

VELUX®



Mit der VELUX Lichtlösung DACHBALKON genießen Sie einen genialen Ausblick unter freiem Himmel. Der innovative Balkon lässt sich in Sekundenschnelle öffnen. Er bietet mehr Platz, Tageslicht und frische Luft. Dieses Produkt umfasst ein Klapp-Schwingfenster und einen aufklappbaren Unterteil mit elegantem Geländer – ein einzigartiges Balkonerlebnis ist garantiert.

- Genießen Sie den Raumgewinn durch ein VELUX Dachfenster, das sich in einen Dachbalkon verwandeln lässt.
- Der obere Abschnitt des Balkons lässt sich zum schnellen Lüften öffnen.
- Das elegante Seitengeländer bietet zusätzliche Sicherheit und eine klare Sicht nach draußen.
- Öffnen Sie das Fenster um bis zu 45° nach außen, um die Panoramaaussicht und ein Gefühl von mehr Platz zu genießen.
- Auswahl an weiß lackierten Oberflächen, die zu den meisten modernen Innenräumen passen, oder klar lackierte Oberflächen für ein natürliches Holzambiente.
- Senken Sie Ihre Energierechnung und steigern Sie Ihren Raumkomfort – mit VELUX ThermoTechnology™.
- Öffnen Sie die Griffleiste oben, um frische Luft durch das geschlossene Dachfenster zu erhalten.



Hinweise zur Bedienung

Der Dachbalkon kann in Dachneigungen zwischen 35 und 53° zur Horizontalen eingebaut werden.



Der obere Abschnitt des Balkons ist ein Klapp-Schwingfenster mit Untenbedienung, das sich nach außen öffnet und einen ungehinderten Panoramablick bietet. Bei geöffnetem oberem Abschnitt kann der untere Abschnitt nach außen in eine senkrechte Position geschoben werden. Beim Öffnen des unteren Abschnitts werden die integrierten Geländer auf beiden Seiten angehoben.

Um die Klappfunktion des Balkons voll ausnutzen zu können, empfehlen wir eine Einbauhöhe, die sowohl von einer stehenden als auch von einer sitzenden Position aus eine klare Sicht nach draußen ermöglicht.

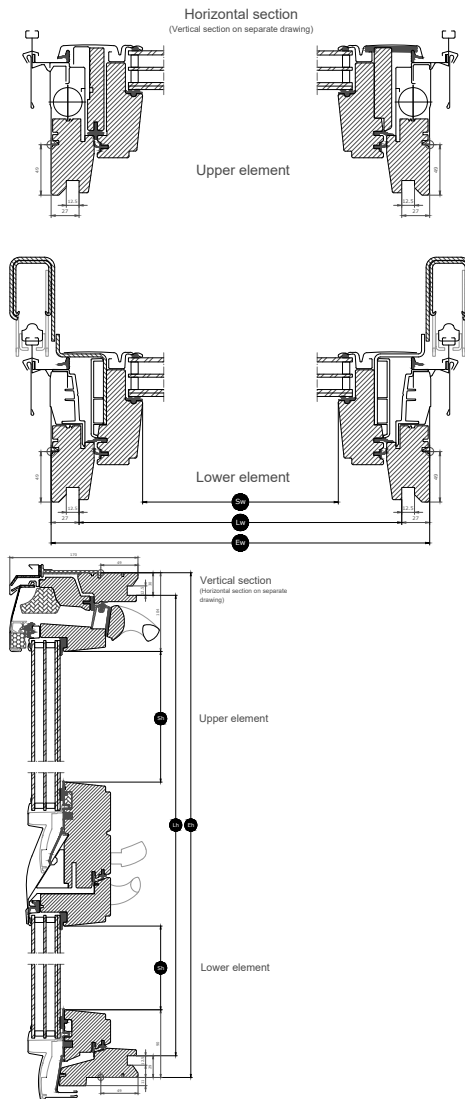
Verfügbare Größen und Tageslichtfläche

Die Übersicht der Fenstergrößen zeigt die Verfügbarkeit über alle Verglasungsvarianten. Bitte beachte, dass die verschiedenen Verglasungsvarianten nicht in allen abgebildeten Fenstergrößen verfügbar ist.

	780	942	1140
2520	GDL MK19	GDL PK19	GDL SK19
	(1.28) [1.65]	(1.63) [2.04]	(2.05) [2.51]

Alle Abmessungen in mm. () = Effektiver Tageslichtbereich, m² [] = Belüftungsbereich, m²



Querschnittsmaße



Breite		MK--	PK--	SK--
Sw	Glaslichte Breite	601	763	961
Lw	Innenlichte Fensterstocknut Breite	725	887	1085
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	780	942	1140

Höhe		--19
Sh	Glaslichte Höhe	1406 729
Lh	Innenlichte Fensterstocknut Höhe	2461
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	2520

Verglasungseigenschaften

		Verglasung 66SG
 Hitzeschutz	★★★★☆	
 Schutz	★★★★☆	
 Sicherheitslaminierung	✓	
 Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)	✓	
 UV-Filter	✓	
 Regengeräusch Reduktion	✓	
 Natürlicher Reinigungseffekt	✓	
 Anti-Tau-Effekt	✓	

Verglasungsstruktur

Verglasungen		Zusammensetzung (von innen nach außen)
Verglasung 66SG		6,8 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 13 mm Argon – 3 mm wärmegehärtetes Glas – 13 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)

Technische Werte für Fenster

Übersicht der technischen Werte des Produktes, darunter unter anderem die CE-Kennzeichnung gemäß EN 14351-1.

		Verglasung 66SG
Fenstermerkmale	Leistung	
Wärmedurchgangskoeffizient	1.1 (size MK: 1.3) W/(m ² K)	
Lichtdurchlass (τ_v)	0,62	
Gesamtdurchlass Solarenergie	0,44	
Schallschutz (R_w)	37(-2;-4)	
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	3	
Externes Brandverhalten – Britisch [Klasse]	npd	
Verhalten bei Brand von außen – Europa [Klasse]	npd	
Schlagfestigkeit [Klasse]	3	
Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtungen	✓	
Brandverhalten [Klasse]	C-s1,d2	
Widerstand gegen Schneelast	**	
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	C3 (>SK08: NPD)	
Wasserdichtheit [Klasse]	9A	

Widerstand gegen Schneelast = ** Siehe Verglasungsaufbau

NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt

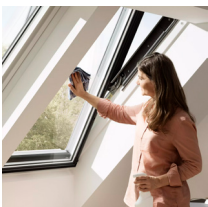
Innenoberfläche

Material Beschreibung	Klarlack Oberfläche dreifach beschichtet, klar lackiert.	Weiß lackiert Oberfläche dreifach beschichtet, weiß lackiert.
Farbcode NCS, Innenoberfläche	Kein Farbcode	S 0500-N
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Innenfläche	Kein Farbcode	9003

Außenabdeckungen

Material Beschreibung	Aluminium, dunkelgrau Dunkelgrau	Unbehandeltes Kupfer	Zink
Farbcode NCS, Außenfläche	S 7500-N	Kein Farbcode	
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Außenfläche	7043	Kein Farbcode	

Reinigung und Wartung



Oberer Abschnitt:
Um die Außenscheibe von innen zu reinigen, öffnen Sie das Fenster und schwenken Sie den Fensterflügel bis zum Anschlag aus. Sichern Sie den Flügel in dieser Position, indem Sie den Putzriegel rechts am Flügel-Oberteil in die Buchse an der Unterseite der Blendrahmen-Aufrechte schieben.

Unterer Abschnitt:
Wenn Sie die Außenscheibe von innen reinigen möchten, öffnen Sie den oberen Teil bis zum Anschlag, um den unteren Teil zu erreichen.



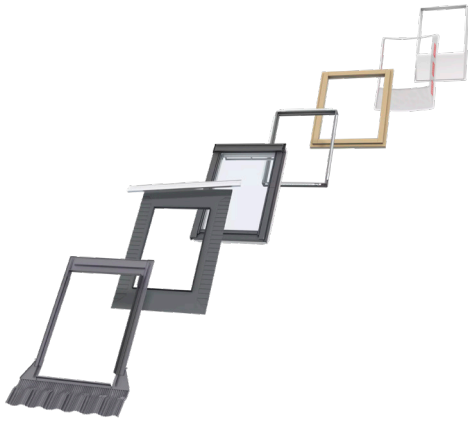
VELUX Reparatur- und Wartungs-Sets sind erhältlich.

Garantiezeitraum



Die ausführlichen VELUX Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Website www.velux.at.

Eindeckrahmen und Anschlussprodukte



Eindeckrahmen

Das VELUX Dachfenster lässt sich mit original VELUX Eindeckrahmen in praktisch jede Dacheindeckung einbauen. VELUX Eindeckrahmen sind passgenau auf die Größe und Form der Dachfenster abgestimmt, um perfekten, wasserdichten Anschluss zu gewährleisten. Eindeckrahmen lassen sich auch zur Kombination mehrerer Dachfenster verwenden.

Anschlussprodukte

VELUX Anschlussprodukte gewährleisten eine ordnungsgemäße Isolierung sowie eine luft- und wasserdichte Verbindung zwischen Fenster und Dach. Alle Anschlussprodukte gewährleisten dank ihrer perfekten Abstimmung auf das Dachfenster ein zuverlässiges und langlebiges Ergebnis.

Rollos, Markisetten und Rollläden

Vervollständigen Sie den VELUX Dachfenstereinbau mit den passenden Rollläden und Markisetten zum Hitzeschutz, den Innenrollos zur Lichtregulierung und Verdunkelung sowie dem Insektenschutz zum Schutz vor Insekten. Sie finden eine große Auswahl von manuell oder fernbedienbaren Produkten passgenau für jeden Fenstertyp und jede Fenstergröße.

Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf <http://www.velux.at>