

# VELUX Notausstiegsfenster GXU mit seitlicher Aufhängung

**VELUX®**



Der VELUX Handwerker-Dachausstieg GXU ermöglicht den sicheren und bequemen Zugang zum Dach. Das seitlich aufgehängte Fenster öffnet nach außen. Der Fensterflügel lässt sich je nach den räumlichen Anforderungen wahlweise links oder rechts anschlagen. Das Fenster besteht aus einem stabilen Kern aus thermisch modifiziertem Holz mit einer extrem haltbaren Polyurethan-Beschichtung. Dadurch ist es wartungsfrei und feuchtigkeitsbeständig.

- Lässt sich dank der Sicherheitsöffnungsschere mit Gasdruckfeder weit öffnen und bleibt sicher arretiert.
- Der komfortable Griff in der Mitte des Flügel-Seitenteils ermöglicht das einfache Öffnen des Fensters.
- Ermöglicht den bequemen Dachzugang und lässt sich je nach Anforderungen zum Öffnen nach links oder rechts einrichten.
- Dank seiner wartungsfreien Polyurethan-Beschichtung ist das Fenster die perfekte Wahl, wenn es auf eine einfache Wartung ankommt.



## Anleitung zur Bedienung

Das Dachfenster kann in Dachneigungen zwischen 15° und 85° zur Horizontalen eingebaut werden.



Zum Öffnen des Fensters muss der Seitengriff gedreht und nach außen gedrückt werden. Im vollständig geöffneten Zustand wird der Flügel durch die Sicherheitsöffnungsschere gesichert, um einen bequemen Zugang zum Dach zu ermöglichen.

## Größenübersicht

Die Größenübersicht zeigt die Verfügbarkeit der verschiedenen Größen für die verschiedenen Verglasungen.

	550	660
978	GXU CK04 (0.29) □	
1178	GXU CK06 (0.37) □	GXU FK06 (0.47) □

Alle Abmessungen in mm. ( ) = Effektive Lichtfläche, m<sup>2</sup> [ ] = Belüftungsbereich, m<sup>2</sup>



## Verglasungseigenschaften


	THERMO -70	ENERGIE --84	ENERGIE PLUS --66
 Hitzeschutz	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
 Schutz	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
 Verbundsicherheitsglas	✓	✓	✓
 Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)	✓	✓	✓
 UV-Filter	✓	✓	✓
 Anti-Regengeräusch-Effekt	✓	✓	✓
 Natürlicher Reinigungseffekt			✓
 Anti-Tau-Effekt			✓

### Scheibenaufbau

Verglasungen	Verglasungsart	Zusammensetzung (von innen nach außen)
THERMO -70	Doppelt verglast	2x3 mm Verbundsicherheitsglas (VSG) – 16 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)
ENERGIE --84	Dreifach verglast	2x3 mm Verbundsicherheitsglas (VSG) – 13 mm Argon – 3 mm teilvorgespanntes Glas (TVG) – 13 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)
ENERGIE PLUS --66	Dreifach verglast	2x3mm Verbundsicherheitsglas (VSG) – 13 mm Argon – 3 mm teilvorgespanntes Glas (TVG) – 13 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)

## Technische Werte

Überblick über die technischen Werte für das Produkt, die die CE-Kennzeichnung nach EN 14531 und anderen EN-Normen abdecken.

	THERMO -70	ENERGIE --84	ENERGIE PLUS --66
	Leistung		
Wärmedurchgangskoeffizient	1.3 W/(m <sup>2</sup> K)	1.0 W/(m <sup>2</sup> K)	1.0 W/(m <sup>2</sup> K)
Lichttransmissionsgrad (τ <sub>v</sub> )	0.68	0.63	0.62
Gesamtsolarenergiedurchlassgrad	0.46	0.46	0.44
Schalldämmung (R <sub>w</sub> )	35(-1;-3)	35(-1;-3) dB	37(-2;-4)
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	4	4	4
Externes Brandverhalten - Britisch [Klasse]	AA	AA	AA
Externes Brandverhalten - Europa [Klasse]	npd	npd	npd
Schlagfestigkeit [Klasse]	3	3	3
Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtungen	✓	✓	✓
Brandverhalten [Klasse]	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2
Widerstand gegen Schneelast	**	**	**
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Wasserdichtigkeit [Klasse]	9A	9A	9A

Widerstand gegen Schneelast = \*\* Siehe Scheibenaufbau

NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt

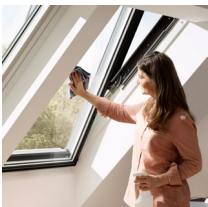
## Rahmenmaterialien

Material Beschreibung	Weißer, wartungsfreier Lack Oberfläche mit Polyurethanlack.
Farbcode NCS, Oberfläche innen	S 0500-N
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Oberfläche innen	9003

## Außenabdeckungen

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

## Reinigung und Wartung



Flügel und Blendrahmen können mit gewöhnlichen Haushaltsreinigern gereinigt werden. Falls notwendig, die Außenscheibe von Außen putzen.



VELUX Reparatur- und Wartungssets sind erhältlich.

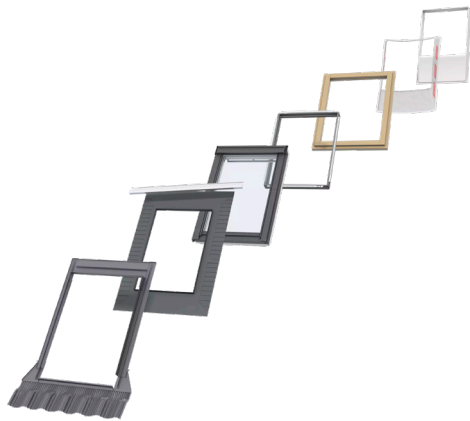
## Garantie



VELUX übernimmt 10 Jahre Garantie für Dachfenster inkl. Isolierverglasung. Eine besondere Garantie von 15 Jahren übernimmt VELUX bei Bruch von Metallbeschlägen sowie Bruch von Kunststoff-Rahmen. Die ausführlichen VELUX Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Website [www.velux.de](http://www.velux.de).

## Eindeckrahmen und Anschlussprodukte

---



### **Eindeckrahmen**

Das VELUX Dachfenster lässt sich mit original VELUX Eindeckrahmen-Lösungen in praktisch jede Dacheindeckung einbauen. Unsere Eindeckrahmen sind passend auf die genaue Größe und Form der Dachfenster abgestimmt, um eine perfekte, wasserdichte Passform zu gewährleisten. Eindeckrahmen lassen sich auch zur Kombination mehrerer Dachfenster verwenden.

### **Anschlussprodukte**

Stellen Sie mit VELUX Anschlussprodukten den fachgerechten Einbau und die luft- und wasserdichte Verbindung zwischen Fenster und Dach sicher. Alle Anschlussprodukte gewährleisten dank ihrer perfekten Abstimmung auf das Dachfenster ein zuverlässiges und langlebiges Ergebnis.

## Rollos, Markisen und Rollläden

---

Vervollständigen Sie den Einbau von VELUX Dachfenstern mit Innenjalousien zur Lichtdimmung. Sie finden eine große Auswahl von manuell bedienbaren oder ferngesteuerten Jalousien passgenau für jeden Fenstertyp und jede Größe. Für weitere Informationen zur Kompatibilität wenden Sie sich bitte an Ihre VELUX Vertriebsgesellschaft vor Ort.

## Weitere Informationen

---

Technische Änderungen vorbehalten.

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