VELUX Klapp-Schwingfenster mit Elektroantrieb GPU

10 Jahre Garantie

15°–65°

Das VELUX Klapp-Schwingfenster mit Elektroantrieb kombiniert Panoramablick mit bequemer Fernbedienung. Klicken Sie einfach auf den Funk-Wandschalter, um das Fenster zu öffnen und zu schließen. Und dank des Regensensors wird es bei einsetzendem Regen automatisch geschlossen.

- Das elektrische, nach oben öffnende Fenster bietet einen Panoramablick bei komfortabler elektrischer Bedienung.
- Der Funk-Wandtaster ist so vorprogrammiert, dass er sofort mit Ihrem Fenster verwendet werden kann.
- Der Regensensor veranlasst bei einsetzendem Regen automatisch das Schließen des Dachfensters.
- Der Einklemmschutz erkennt Gegenstände im unteren Bereich des Fensters.
- Die Motoren sind in der Blendrahmen-Aufrechte verborgen und nicht sichtbar.
- Griffleiste oben: bequeme Bedienung auch bei Möbeln unter dem Fenster.
- Elektrisch angetrieben, um eine vollständige, nahtlose Integration Ihres Dachfensters in Ihr Haus zu ermöglichen.

CE

Creation date 04-09-2026 20:16:30 VRW Roof windows Integra de-AT - Approved

Hinweise zur Bedienung

Das Fenster kann in Dachneigungen zwischen 15° und 65° zur Horizontalen eingebaut werden.

VELUX Elektro-Klapp-Schwingdachfenster öffnen sich mühelos weit, um ein balkonartiges Gefühl mit freiem Panoramablick zu erzeugen. Sie können das Fenster einfach per Fernbedienung oder über die Smartphone-App VELUX ACTIVE with NETATMO öffnen, um für ein gesünderes Raumklima zu sorgen.

Verfügbare Größen und Tageslichtfläche

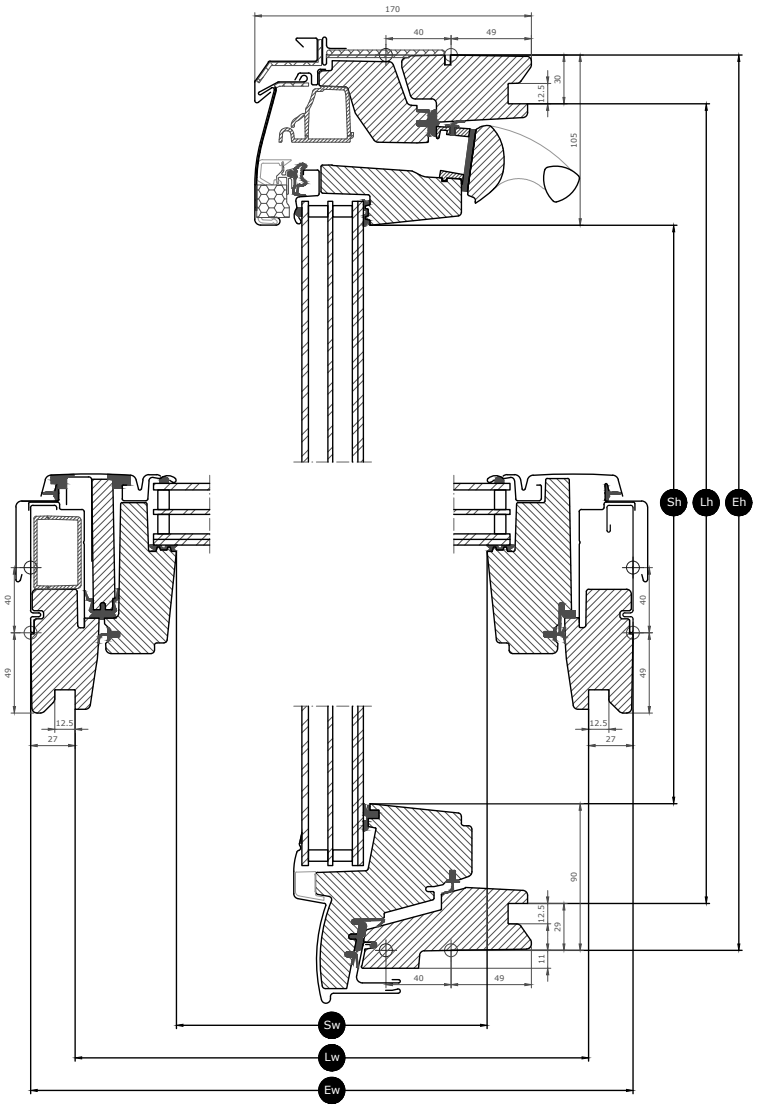
Die Übersicht der Fenstergrößen zeigt die Verfügbarkeit über alle Verglasungsvarianten. Bitte beachte, dass die verschiedenen Verglasungsvarianten nicht in allen abgebildeten Fenstergrößen verfügbar ist.

	660	780	942	1140
1178	GPU FK06 (0.47) [0.60]	GPU MK06 (0.59) [0.72]	GPU PK06 (0.75) [0.89]	GPU SK06 (0.95) [1.09]
1398	GPU FK08 (0.58) [0.72]	GPU MK08 (0.72) [0.87]	GPU PK08 (0.91) [1.08]	GPU SK08 (1.14) [1.32]

Alle Abmessungen in mm. ( ) = Effektiver Tageslichtbereich, m^2 [ ] = Belüftungsbereich, m^2

Creation date 04-09-2026 20:16:30

Querschnittsmaße



Breite		FK--	MK--	PK--	SK--
Sw	Glaslichte Breite	481	601	763	961
Lw	Innenlichte Fensterstocknut Breite	605	725	887	1085
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	660	780	942	1140

Höhe		--06	--08
Sh	Glaslichte Höhe	984	1204
Lh	Innenlichte Fensterstocknut Höhe	1119	1339
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	1178	1398

Creation date 04-09-2026 20:16:30

Verglasungseigenschaften

	Verglasung 66SG	Verglasung 70
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)
Verglasung 70		6,8 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 16 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)

Creation date 04-09-2026 20:16:30

Technische Werte für Fenster

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

Fenstermerkmale	Leistung	
	Verglasung 66SG	Verglasung 70
Wärmedurchgangskoeffizient	1.0 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)
Lichtdurchlass (τ,v)	0.62	0.68
Gesamtdurchlass Solarenergie	0,44	0,46
Schallschutz (Rw)	37(-2;-4)	35(-1;_3)
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)
Externes Brandverhalten – Britisch [Klasse]	npd	npd
Verhalten bei Brand von außen – Europa [Klasse]	npd	npd
Schlagfestigkeit [Klasse]	2	2
Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtungen	✓	✓
Brandverhalten [Klasse]	D-s3,d2	D-s3,d2
Widerstand gegen Schneelast	**	**
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Wasserdichtheit [Klasse]	E900	E900

Widerstand gegen Schneelast = ** Siehe Verglasungsaufbau

NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt

Innenoberfläche

Material Beschreibung	Weiß, wartungsfrei Oberfläche mit Polyurethanlack.
Farbcode NCS, Innenoberfläche	S 0500-N
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Innenfläche	9003

Außenabdeckungen

Die Verfügbarkeit der unten aufgeführten Varianten kann sich ändern. Die genauesten und aktuellsten Informationen finden Sie im aktuellen Produktkatalog oder in der aktuellen Preisliste.

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

Reinigung und Wartung

Stellen Sie sicher, dass das Fenster geschlossen ist, um die Außenscheibe von innen zu reinigen. Aus der geschlossenen Position kann das Fenster manuell geöffnet und gedreht werden, um in der Reinigungsposition mit Putzriegeln gesichert zu werden.

VELUX Reparatur- und Wartungs-Sets sind erhältlich.

Garantiezeitraum

10 Jahre Garantie

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

Creation date 04-09-2026 20:16:30

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 Rollläden und Markisetten zum Hitzeschutz sowie den Innenrollos zur Lichtregulierung, Verdunkelung und 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

Creation date 04-09-2026 20:16:30

Technische Informationen

VELUX Klapp-Schwingfenster mit Elektroantrieb GPU	**Einbau und Gebrauch**	Das Fenster wird in die Schutzkategorie IP44 eingestuft. Die Fenstermotoren sind in der Blendrahmen-Aufrechte untergebracht. Betriebstemperaturen liegen zwischen –10 und +60 °C. Bei Montage in Feuchträumen sind die geltenden Bestimmungen einzuhalten (wenden Sie sich gegebenenfalls an einen qualifizierten Elektroinstallateur).
	Fensteröffnung	Der Fenstermotor erlaubt eine maximale Öffnung des Flügels von 45°. Es ist möglich, den Flügel so einzustellen, dass er bei Dachneigungen von weniger als 45° in die horizontale Position öffnet.
	Kompatibilität	Das Dachfenster basiert auf der Funkfrequenztechnologie im Bereich 868 MHz und ist mit anderen VELUX Produkten mit dem io-homecontrol® Logo kompatibel. Das Fenster wird komplett mit vormontierten Halterungen geliefert, um dem standardmäßigen Sonnenschutz im Innenbereich zu entsprechen. (Beachten Sie, dass für elektrische Rollos keine Halterung mit Strom versorgt wird: -M-, daher können nur manuelle und solare Innenrollos eingebaut werden). GPU Elektro ist kompatibel mit: Stoffrollos, Typ: R-- (Nicht netzgespeist) Faltrollos, Typ: F-- (Nicht netzgespeist) Verdunkelungsrollos, Typ: D-- (nicht netzgespeist) Jalousien, Typ: P-- Insektenschutzrollo, Typ: ZIL Folgender außenliegender Sonnenschutz kann zusätzlich angebracht werden: Rollläden, Typ: SMH Markisen, Typ: MML und MSL. Für beide Rollos ist der Einbausatz ZOZ 229S erforderlich Markisette, Typ: SSS + Einbausatz ZOZ 229S Der Anschluss an nicht kompatible Produkte kann Schäden oder Funktionsstörungen verursachen.
	Anschluss	Das Fenster ist mit einem 4 m langen 2-adrigen Kabel (H05VV-F) mit einem Standard-Netzstecker zum Anschluss an die Netzspannung (2,5 m für UK) ausgestattet.
Vorprogrammierter Funk-Wandtaster	**Materialien**	ABS-Kunststoff, Weiß (NCS S 1000-N)
	Größen- und Gewichtsbeschreibung	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	Einbau und Gebrauch	Der Wandschalter ist nur für den Gebrauch in Innenräumen vorgesehen, bei einer Umgebungstemperatur von mindestens 5 °C und höchstens 45 °C. Er kann in trockener oder feuchter Umgebung (z. B. einem Wohnzimmer oder einem Badezimmer) verwendet werden. Radiofrequenzbereich: 300 m Reichweite im Freifeld. Im Innenbereich beträgt die Reichweite je nach Baukonstruktion ca. 30 m.
	Leistungsverbrauch	2 x Alkali-AAA-Batterien (1,5 V). Erwartete Lebensdauer der Batterie: bis zu 1 Jahr.
Integrierter Regensensor	**Materialien**	Gold-coated Sensor, Grau (RAL 7022)
	Größen- und Gewichtsbeschreibung	N/A
	Leistungsverbrauch	N/A
Motor, elektrisch, oben aufgehängt	**Materialien**	PPS-40GF, schwarz
	Größen- und Gewichtsbeschreibung	411,5 x 49,5 x 32,5 mm, 1,032 kg
	Leistungsverbrauch	230 VAC – 50 Hz/60 W Standby-Stromverbrauch (einschließlich Regensensor, ohne Aufheizung): 0,5 W Standby-Stromverbrauch (einschließlich Regensensor, mit Aufheizung): 1,1 W
	Motorleistung	Druckbelastbarkeit: 800 N Zugkraft: 900 N

Creation date 04-09-2026 20:16:30