15-08-2025 10:41:57 VRW Roof windows de-AT - Approved

VELUX Schwingdachfenster GGU mit manueller Bedienung









Das VELUX Schwingdachfenster GGU mit Obenbedienung ist perfekt für alle, die ein wartungsfreies Dachfenster suchen, das einen einfachen Zugang über z.B. einem Sofa, Schreibtisch oder einer Badewanne bietet. Die robuste, feuchtigkeitsbeständige Oberfläche ist vor allem in feuchten Umgebungen geeignet, wie in Küchen, macht sich aber auch in jedem anderen Zimmer gut. Für höhere Einbauten empfiehlt sich die elektrische Variante.

- Öffnen Sie die Griffleiste oben, um frische Luft durch das geschlossene Dachfenster zu erhalten.
- Lüften Sie Ihre Wohnräume, indem Sie das Dachfenster leicht öffnen und in der oberen Buchse fixieren.
- Die Obenbedienung erlaubt eine niedrige Einbauhöhe, sodass Sie sogar im Sitzen oder vom Bett aus die Aussicht genießen können.
- Drehen Sie den Fensterfügel einfach um 180° für eine sichere Reinigung der Außenscheibe von innen.
- Der abnehmbare und zu reinigende Filter schützt Ihr Zuhause vor Staub und Insekten beim Lüften.
- Wartungsfreie Außenabdeckungen erhöhen das sicherere Gefühl über die gesamte Lebensdauer des Dachfensters.
- Aufrüstbar mit einem fernbedienbaren, elektrisch oder solarbetriebenen Motor für noch beguemere Bedienung.





Hinweise zur Bedienung

Das Fenster kann in Dachneigungen zwischen 15° und 90° zur Horizontalen eingebaut werden.



Manuelle Schwingfenster mit Obenbedienung bieten die Möglichkeit, Möbel direkt unter dem Fenster zu platzieren, ohne die Bedienung des Fensters zu behindern. Wir empfehlen eine Einbauhöhe, die sowohl in stehender als auch in sitzender Position eine klare Sicht nach außen ermöglicht. Bitte beachten Sie, dass die optimale Fensterhöhe von der Dachneigung abhängt.

Verfügbare Größen und Tageslichtfläche

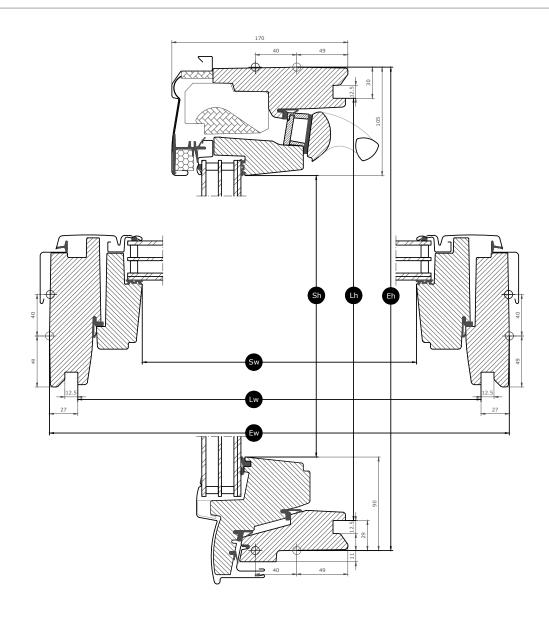
Die Übersicht der Fenstergrößen zeigt die Verfügbarkeit über alle Verglasungsvarianten. Bitte beachte, dass die verschiedenen Verglasungsvarianten nicht in allen abgebildeten Fenstergrößen verfügbar ist.

	550	660	780	942	1140	1340
778	GGU CK02					
	(0.22) [0.26]					
φ	GGU CKO4	GGU FK04	GGU MK04			GGU UK04
826	(0.29) [0.34]	(0.38) [0.43]	(0.47) [0.53]			(0.91) [0.98]
1178	GGU CK06	GGU FK06	GGU MK06	GGU PK06	GGU SK06	
	(0.37) [0.43]	(0.47) [0.54]	(0.59) [0.66]	(0.75) [0.83]	(0.95) [1.03]	
88		GGU FK08	GGU MK08	GGU PK08	GGU SK08	GGU UK08
1398		(0.58) [0.66]	(0.72) [0.81]	(0.92) [1.01]	(1.16) [1.25]	(1.40) [1.54]
00			GGU MK10	GGU PK10	GGU SK10	GGU UK10
1600			(0.85) [0.94]	(1.07) [1.17]	(1.35) [1.46]	(1.63) [1.80]

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



Querschnittsmaße

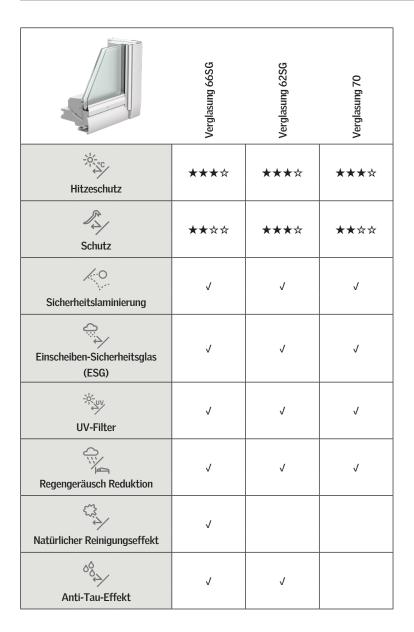


Breite		CK	FK	MK	PK	SK	UK
Sw	Glaslichte Breite	371	481	601	763	961	1161
Lw	Innenlichte Fensterstocknut Breite	495	605	725	887	1085	1285
Ew	Fensterstockaußenmaß Breite	550	660	780	942	1140	1340

Höhe		02	04	06	08	10
Sh	Glaslichte Höhe	584	784	984	1204	1406
Lh	Innenlichte Fensterstocknut Höhe	719	919	1119	1339	1541
Eh	Eh Fensterstockaußenmaß Höhe		978	1178	1398	1600



Verglasungseigenschaften



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 62SG	6,8 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 11 mm Krypton – 3 mm wärmegehärtetes Glas – 11 mm Krypton – 8 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)
Verglasung 70	6,8 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 16 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.

10/20	Verglasung 66SG	Verglasung 62SG	Verglasung 70
Fenstermerkmale		Leistung	
Wärmedurchgangskoeffizient	1.0 W/(m ² K)	0.92 W/(m ² K)	1.3 W/(m ² K)
Lichtdurchlass (τ,ν)	0.62	0.68	0.68
Gesamtdurchlass Solarenergie	0,44	0,47	0,46
Schallschutz (Rw)	37(-2;-4)	42(-2;-5)	35(-1;-3)
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)	4 (PK10: 3)
Externes Brandverhalten – Britisch [Klasse]	AC	AC	AC
Verhalten bei Brand von außen – Europa [Klasse]	npd	npd	npd
Schlagfestigkeit [Klasse]	3	3	3
Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtungen	V	V	V
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)
Wasserdichtheit [Klasse]	E900	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

Material Beschreibung	Aluminium, dunkelgrau Dunkelgrau	Aluminium, schwarz Schwarz	Unbehandeltes Kupfer	Zink
Farbcode NCS, Außenfläche	S 7500-N	S 9000-N	Kein Farbcode	
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Außenfläche	7043	9005	Kein Farbcode	

Reinigung und Wartung



Um die Außenscheibe von innen zu reinigen, drehe den Flügel und sichere ihn mit den Putzriegeln in der Reinigungsposition.



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 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