VELUX Zusatzelement GIU

10 Jahre Garantie

15°-90°

Das Fixelement GIL unter dem passenden Dachfenster sorgt für mehr Tageslicht und einen besseren Blick nach draußen. Das Fensterelement fügt sich in die Dachfläche ein und passt sich nahtlos an Ihr Dachfenster an. Dabei bietet es eine freie Aussicht bis knapp über dem Fußboden. Das Fensterelement aus Polyurethan ist wartungsfrei, feuchtigkeitsbeständig und passend zu unseren Polyurethan-Dachfenstern.

- Noch mehr Tageslicht ergibt sich in Verbindung mit einem VELUX Dachfenster.
- Der schmale Übergang zum Dachfenster schafft den Eindruck einer nahezu durchgehenden Glasfläche.
- Die wartungsfreie Polyurethan-Beschichtung macht das Fenster zur perfekten Wahl, wenn es um hohe Wartungsfreundlichkeit geht.

Creation date 14-05-2025 23:42:06 VRW Roof windows de-AT - Approved

Hinweise zur Bedienung

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

Das zusätzliche Fensterelement ist feststehend (ohne Öffnungsmöglichkeit) und wird direkt unter einem VELUX Dachfenster montiert. Bei Strukturen, in denen die Dachneigung bis zum Boden reicht, können Sie ein Dachfenster mit einem zusätzlichen Fensterelement erweitern – für mehr Tageslicht und eine bessere Sicht im Stehen und Sitzen.

Verfügbare Größen und Tageslichtfläche

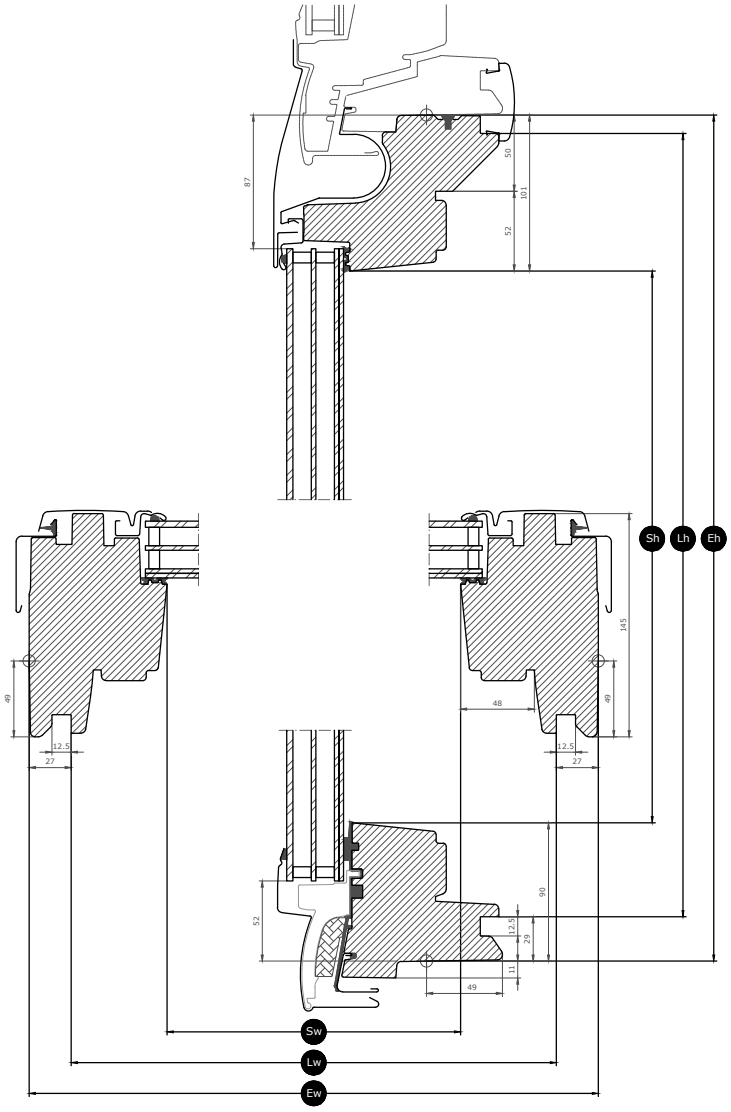
Die Übersicht der Fenstergrößen zeigt die Verfügbarkeit über alle Verglasungsvarianten. Bitte beachte, dass die verschiedenen Verglasungsvarianten nicht in allen abgebildeten Fenstergrößen verfügbar ist.

	660	780	942	1140	1340
920	GIU FK34 (0.34) []	GIU MK34 (0.44) []	GIU PK34 (0.56) []	GIU SK34 (0.70) []	GIU UK34 (0.85) []

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

Creation date 14-05-2025 23:42:06

Querschnittsmaße



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

Höhe		--34
Sh	Glaslichte Höhe	729
Lh	Innenlichte Fensterstocknut Höhe	879
Eh	Fensterstockaußenmaß Höhe	920

Creation date 14-05-2025 23:42:06

Verglasungseigenschaften

	Verglasung 66SG	Verglasung 62SG	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 62SG		6,8 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 11 mm Krypton – 3 mm wärmegehärtetes Glas – 11 mm Krypton – 8 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)
Verglasung 70	Doppelverglasung	6,8 mm laminiertes Floatglas (VSG) – 16 mm Argon – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)

Creation date 14-05-2025 23:42:06

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 62SG	Verglasung 70
Wärmedurchgangskoeffizient	1.0 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)
Lichtdurchlass (τ,v)	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	4	4
Externes Brandverhalten – Britisch [Klasse]	AA	AA	AA
Verhalten bei Brand von außen – Europa [Klasse]	npd	npd	npd
Schlagfestigkeit [Klasse]	3	3	3
Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtungen	npd	npd	npd
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]	9A	9A	9A

Widerstand gegen Schneelast = ** Siehe Verglasungsaufbau

NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt

Creation date 14-05-2025 23:42:06

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	Unbehandeltes Kupfer	Zink
Farbcode NCS, Außenfläche	S 7500-N	Kein Farbcode	
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Außenfläche	7043	Kein Farbcode	

Reinigung und Wartung

Wenn du die Außenscheibe des festen Fensterelements von innen reinigen möchtest, öffne das obere Teil bis zum Anschlag, um die äußere Glasfläche des unteren Teils zu erreichen.

VELUX Reparatur- und Wartungs-Sets sind erhältlich.

Garantiezeitraum

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

Creation date 14-05-2025 23:42:06

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 14-05-2025 23:42:06