Creation date 26-11-2025 09:21:37

VELUX Dachterrasse -Unterteil VEB



ENERGIE PLUS-65G







Mit der VELUX Dachterrasse schaffen Sie sich einen atemberaubenden Dachbalkon an Orten, wo Sie dies nicht für möglich gehalten hätten. Die VELUX Dachterrasse ermöglicht im geöffneten Zustand den Zutritt nach draußen. Geschlossen sorgt sie für viel Tageslicht. Die Kombination aus Klapp-Schwing-Fenstern mit einem festen oder öffenbaren Unterteil erlaubt die nahtlose Integration in Ihr Dach und Ihren Dachbalkon.

- Öffnen Sie einfach den nach links öffnenden unteren Teil, um auf die Terrasse ins Freie zu gelangen.
- Der schmale Übergang zum Dachfenster schafft den Eindruck einer nahezu durchgehenden Glasfläche.
- Auswahl an weiß lackierten Oberflächen, die zu den meisten modernen Innenräumen passen, oder klar lackierte Oberflächen für ein natürliches Holzambiente.







Anleitung zur Bedienung

Das Unterteil muss vertikal eingebaut werden. Das Oberteil kann in Dachneigungen zwischen 35 und 53° montiert werden.

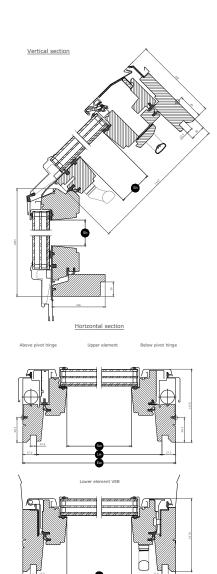
Größenübersicht

	780 mm	
1093	VEB M35	
	(0.56) [0.64]	

Alle Abmessungen in mm. () = Effektive Lichtfläche, m^2 [] = Belüftungsbereich, m^2



Fenstermaße



Breite		M
Sw	Breite, Scheiben-Lichtmaß	603
Lw	Breite, Innenfutter-Nutmaß	726
Ew	Breite, Blendrahmen-Außenmaß	780

Höhe		35
Sh	Länge, Scheiben-Lichtmaß	930
Lh	Länge, Innenfutter-Nutmaß	N/A
Eh	Länge, Blendrahmen-Außenmaß	1093



Verglasungseigenschaften

ENERGIE PLUS -65G



		4
*/\$	Wärmedämmung Die Niedrigenergieverglasung sorgt für weniger Wärmeabgabe durch das Fenster und gesteigerten Raumkomfort.	U _g = 0.5
-;;-°c ×	Solarer Wärmegewinn In kälteren Klimazonen und in Räumen mit großen Fensterflächen sorgt die Erwärmung durch die Sonne für ein besseres Raumklima während der Wintermonate.	0,44
<u>`</u> \\; °°	Hitzeschutz In warmen Klimazonen und in Räumen mit großen Fensterflächen sorgt eine Hitzeschutzverglasung für ein besseres Raumklima während der Sommermonate.	***
1/2/	Schutz Verstärkte laminierte Innenscheibe, die die Widerstandsfähigkeit gegen Stöße (Einbrüche) erhöht.	N/A
\ 0	Verbundsicherheitsglas Verhindert, dass Glas bei versehentlichem Bruch in den Raum fällt.	√
	Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) Die gehärtete Außenscheibe schützt vor unberechenbaren Einwirkungen wie Bällen und extremen Wetterbedingungen wie schweren Stürmen und Hagel.	√
÷ uv	UV-Filter Schützt Ihre Inneneinrichtung vor dem Verblassen aufgrund der schädlichen UV-Strahlen der Sonne.	√
	Anti-Regengeräusch-Effekt Der Anti-Regengeräusch-Effekt schafft eine Barriere zwischen dem Fenster und dem Wetter draußen für ungestörte Momente an regnerischen Tagen – oder Nächten.	√
£ \$\frac{1}{2}	Natürlicher Reinigungseffekt Dank schmutzabweisender Beschichtung können Sie Zeit für die Reinigung sparen. Genießen Sie stattdessen die Aussicht.	√
٥٥/	Anti-Tau-Effekt Durch den Anti-Tau-Effekt entsteht weniger Tau auf der Außenscheibe - der ungestörte Ausblick bleibt erhalten.	√

Scheibenaufbau

Verglasungsart	Zusammensetzung (von innen nach außen)
Dreifach verglast	2x3 mm Verbundsicherheitsglas (VSG) – 11 mm Krypton – 3 mm teilvorgespanntes Glas (TVG) – 11 mm Krypton – 4 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)



Technische Werte

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

Fenstermerkmale	Leistung
Wärmedurchgangskoeffizient	1.0 W/(m ² K)
Lichttransmissionsgrad (t,v)	0.62
Gesamtsolarenergiedurchlassgrad	0,44
Schalldämmung (Rw)	35(-1;-4)
Luftdurchlässigkeit [Klasse]	3
Externes Brandverhalten - Britisch [Klasse]	npd
Externes Brandverhalten - Europa [Klasse]	npd
Schlagfestigkeit [Klasse]	NPD
Tragfähigkeit der Sicherheitsvorrichtungen	✓
Brandverhalten [Klasse]	C-s1,d2
Widerstand gegen Schneelast	Siehe Scheibenaufbau
Widerstand gegen Windlast [Klasse]	C3 (>SK08: npd)
Wasserdichtigkeit [Klasse]	9A

NPD: No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt



Produkteigenschaften



Zubehörträger, vertikale Fenster

Montieren Sie Rollos ganz einfach ohne zusätzliches Werkzeug am Fenster. Klicken Sie das Rollo einfach auf die vorinstallierten Halterungen.



Pivotscharnier, Dachterrasse, Seite

Die Scharniere sorgen dafür, dass das Türelement der VELUX Dachterrasse seitlich geöffnet werden kann.



Dichtung, Blendrahmen

Bildet die serienmäßige Luft- und Schalldichtung zwischen Blendrahmen und Flügel.



Dichtungen

Die Dichtungen sorgen für eine gute Abdichtung zwischen Isolierglasscheibe und Flügel.



Rahmenmaterialien

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



Die Außenseite des Blendrahmens und Fensterflügels kann mit haushaltsüblichen Reinigungsmitteln gereinigt werden. Die Außenscheibe lässt sich bequem vom Dachbalkon aus oder durch den oberen Abschnitt reinigen.



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.



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 VELUX Dachfenster-Einbau mit Rollläden und Markisen für Hitzeschutz und Innenrollos für Lichtregulierung, Verdunkelung oder zum Schutz vor Insekten. Sie finden eine große Auswahl von manuell oder fernbedienbaren Produkten passgenau für jeden Fenstertyp und jede Größe.

Weitere Informationen

Technische Änderungen vorbehalten.

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