

VELUX verticaal element voor dakterras VEB

VELUX®

Beglazing 65G



Maak aan de hand van dakterrasvensters een indrukwekkend dakterras op plaatsen waar u dat nooit voor mogelijk had gehouden. Zodra u de VELUX dakterrasvensters opent, hebt u meteen een buitengevoel. Ook als ze gesloten zijn, bieden ze zeer veel daglicht. De combinatie van een uitzetbaar dakvenster en een al dan niet vaste verticale ondervleugel zorgt voor een naadloze integratie met uw dak- en buitenterras.

- Stap op het terras door de links openende ondervleugel te openen.
- Door de smalle verbinding met het dakvenster ontstaat er een naadloze look.
- Kies voor een wit geveerd oppervlak dat past bij de meeste moderne interieurs, of een helder gelakt oppervlak voor een natuurlijke houtseer.



Gebruiksaanwijzing voor methode van bediening

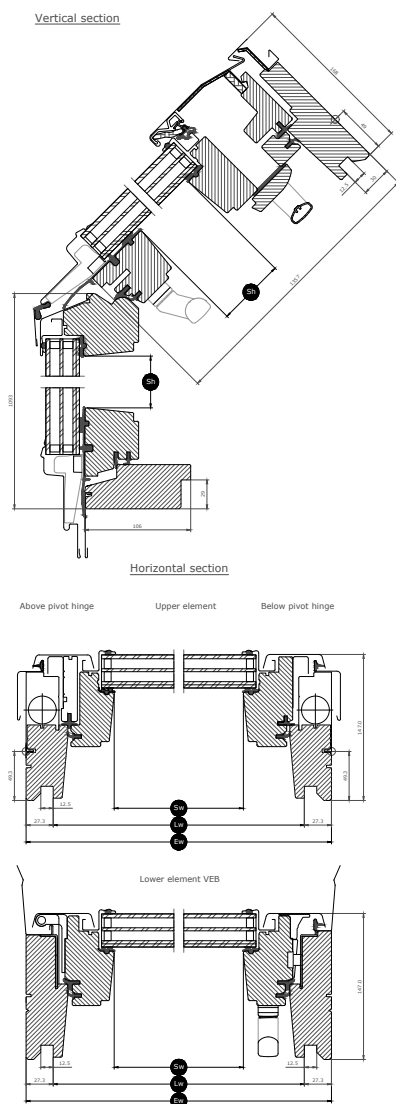
Het onderste gedeelte moet verticaal worden geïnstalleerd. Het bovenste gedeelte kan worden geïnstalleerd in dakhellingen tussen 35° en 53°.

Beschikbare afmetingen en daglichtoppervlak

	780 mm
1093	VEB M35 0.56 m ²

Alle maten zijn in mm. () = Effectief daglichtoppervlak, m²



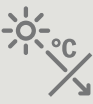






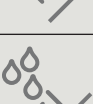
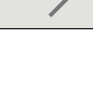
Afmetingen dwarsdoorsnede



Breedte		M--
Sw	Openingsbreedte draaiend gedeelte	603
Lw	Afstand tussen groeven interieurafwerking, breedte	726
Ew	Externe breedte kozijn	780

Hoogte		--35
Sh	Openingshoogte draaiend gedeelte	930
Lh	Afstand tussen groeven interieurafwerking, hoogte	N/A
Eh	Externe hoogte kozijn	1093

Kenmerken beglazing

Beglazing 65G		
	Warmte-isolatie De energiebesparende beglazing zorgt voor minder warmteverlies via het raam en een beter comfort binnenshuis.	$U_g = 0.5$
	Zonnewarmte In koudere klimaten en in kamers met grote raamoppervlakken zorgt zonnewarmte voor een beter binnenklimaat tijdens de winter.	0.44
	Bescherming tegen de zon In warme klimaten en in kamers met grote raamoppervlakken zorgt een zonwerende beglazing in zomerperiodes voor een beter binnenklimaat.	★★★★☆
	Veiligheid Dikkere gelamineerde binnenruiten zijn beter bestand tegen handmatige aanvallen (inbraak).	★★★★☆
	Veiligheidslaminerings Voorkomt dat glas in de kamer valt in geval van accidentele breuk.	✓
	Gehard glas Verstevigt het buitenste glasoppervlak voor een betere bescherming tegen onverwachte ballen en extreme weersomstandigheden zoals zware stormen en hagel.	✓
	UV-filter Beschermt uw interieurinrichting tegen vervaging door schadelijke UV-stralen van de zon.	✓
	Minder lawaai van regen De regendemping creëert een barrière tussen het venster en het weer buiten voor ongestoorde momenten tijdens regenachtige dagen of nachten.	✓
	Eenvoudig te reinigen Vuilafstotende coating zorgt ervoor dat u minder tijd verliest met schoonmaken en meer tijd hebt om te genieten van het uitzicht.	✓
	Antidauw Op dagen dat er veel dauwvorming op de buitenruit is, wordt deze door de antidauwcoating aanzienlijk beperkt zodat u een helder zicht hebt.	✓

Structuur beglazing

Beglazing	Samenstelling (van binnen naar buiten)
Met drievoudige beglazing	6,8 mm gelaagd floatglas - 11 mm spouw gevuld met krypton - 3 mm thermisch versterkt glas - 11 mm spouw gevuld met krypton - 4 mm gehard glas

Technische waarden voor vensters

Overzicht van de technische waarden voor het product, met betrekking tot ce-markeringen in overeenstemming met EN 14531 en andere EN-normen.

Vensterkenmerken	Vensterkenmerken
Warmtedoorgangscoefficiënt	1.0 W/(m ² K)
Lichttransmissiecoëfficiënt (τ _v)	0.62
Totale doorlaatcoëfficiënt zonne-energie	0.44
Geluidsisolatie (R _w)	35(-1;-4)
Luchtdoorlatendheid [klasse]	3
Externe brandprestaties - Brits [klasse]	npd
Externe brandprestaties - Europees [klasse]	npd
Schokbestendigheid [klasse]	NPD
Belastbaarheid van veiligheidsvoorzieningen	√
Reactie bij brand [klasse]	C-s1,d2
Weerstand tegen sneeuwbelasting	Zie samenstelling van de beglazing
Weerstand tegen windbelasting [klasse]	C3 (>SK08: npd)
Waterdichtheid [klasse]	9A

NPD: No Performance Determined - geen prestatie bepaald

Zichtbare kenmerken:



Blinde beugel, verticale vensters

Installeer gemakkelijk gordijnen op het venster zonder dat u extra gereedschap nodig hebt. Gewoon het gordijn erop vastklikken in de voorgesneden beugels en klaar.



Scharnier frame, dakterras, zijkant

De scharnieren zorgen voor de zijdelingse openfunctie van het verticale vensterelement van het dakterrasvenster.



Pakking, frame

Het vormen van de standaard lucht- en geluidsafdichting tussen het kader en het draaiende gedeelte.



Pakkingen

De pakkingen zorgen voor een goede afdichting tussen de isolatieglaseenheid en het draaiende gedeelte.

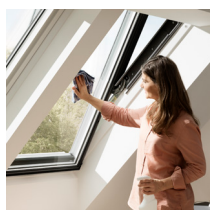
Afwerking binnenzijde

Materiaal Beschrijving	Gevernist hout Afgewerkt met een driedoude coating, transparante lak.	Witgeverfd hout Afgewerkt met driedoude coating, wit geschilderd.
NCS-kleurcode, binnenoppervlak	Geen kleurcode	S 0500-N
Kleurcode meest aansluitend bij RAL, binnenkant	Geen kleurcode	9003

Externe afdeklijsten

Materiaal Beschrijving	Aluminium, donkergrijs Donkergrijs	Onbewerkt koper	Titaniumzink
NCS-kleurcode, buitenoppervlak	S 7500-N	Geen kleurcode	
Kleurcode meest aansluitend bij RAL, buitenkant	7043	Geen kleurcode	

Reiniging en onderhoud



De buitenkant van het kozijn en de vleugel kunnen worden gereinigd met gewone huishoudelijke schoonmaakmiddelen. Het buitenste glasoppervlak kan gemakkelijk worden gereinigd vanaf het dakterras of via het bovenste gedeelte.



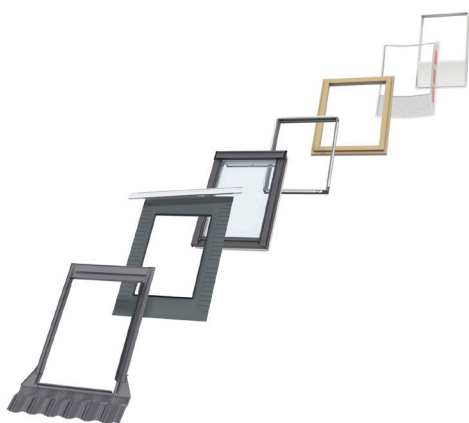
VELUX reparatie- en onderhoudskits zijn beschikbaar.

Garantieperiode



De volledige garantievoorwaarden voor VELUX producten zijn beschikbaar op www.velux.be.

Gootstukken en installatieproducten



Gootstukken

Plaats het VELUX dakvenster in haast alle dakmaterialen dankzij het gebruik van originele VELUX gootstukken. Onze gootstukken zijn specifiek afgestemd op de exacte afmetingen en vorm van de dakvensters voor een perfecte, waterdichte aansluiting. Gootstukken kunnen ook dienen om meerdere dakvensters te combineren.

Installatieproducten

Zorg voor een correcte plaatsing en een lucht- en waterdichte aansluiting tussen het dakvenster en het dak met VELUX installatieproducten. Alle installatieproducten zijn zo ontworpen dat ze perfect bij het dakvenster passen, zodat u op een betrouwbaar en duurzaam resultaat kunt rekenen.

Binnengordijnen, buitenweringen en rolluiken

Maak de plaatsing van uw VELUX dakvenster helemaal af dankzij rolluiken en zonneschermen voor bescherming tegen warmte en binnengordijnen voor lichtaanpassing, verduistering en bescherming tegen insecten. Maak uw keuze uit een ruim assortiment manuele of op afstand bediende producten die perfect aansluiten bij alle dakvensters qua type en afmeting.

Verdere informatie

We behouden ons het recht om technische wijzigingen aan te brengen.

Voor meer informatie over onze producten, ga naar <http://www.velux.be>