Verticaal gevelelement met kantelende opening, VELUX VFE

10 Jaar Garantie

15°–55°

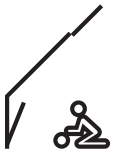
Vergroot uw uitzicht met een uitzetbaar gevelelement dat wordt bediend met een handgreep op het bovenste draaiende gedeelte. Het gevelelement vult de verticale ruimte tussen de vloer en de onderkant van het dakvenster voor een beter uitzicht met meer daglicht en frisse lucht. Verkrijgbaar in gelakt of wit geverfd grenenhout, zodat het perfect bij uw andere VELUX dakvensters past.

- Geniet van de heerlijk frisse lucht die u voelt als u het verticale glaselement naar binnen kantelt.
- De binnenwaarts draaiende vleugel opent maximaal 115 mm naar binnen voor veiligheid en gemoedsrust.
- De buitenkant van het glaselement kan worden gereinigd door het tot 115 mm naar binnen te kantelen.
- Door de smalle verbinding met het dakvenster ontstaat er een naadloze look.
- Geniet van meer daglicht, een mooier uitzicht en meer frisse lucht door een openend verticaal glaselement toe te voegen.

Creation date 27-10-2026 18:13:48 VRW Roof windows nl-BE - Approved

Gebruiksaanwijzing voor methode van bediening

Het gevelelement is altijd bevestigd aan het onderkozijn van een dakvenster voor hellend dak. De installatiehoek van het schuine raam in combinatie met een gevelelement is beperkt tot 15-55°. De installatiehoek binnen dit bereik wordt bepaald door het type dakvenster voor hellend dak en het gootstuktype waarmee het wordt geïnstalleerd.



Het gevelelement VFE wordt verticaal direct onder een VELUX dakvenster geïnstalleerd. Omdat het bijna tot de vloer reikt, biedt het meer daglicht en een beter uitzicht bij het staan en zitten. Het gevelelement VFE opent/kantelt naar binnen en kan worden vastgezet in ventilatiestand.

Beschikbare afmetingen en daglichtoppervlak

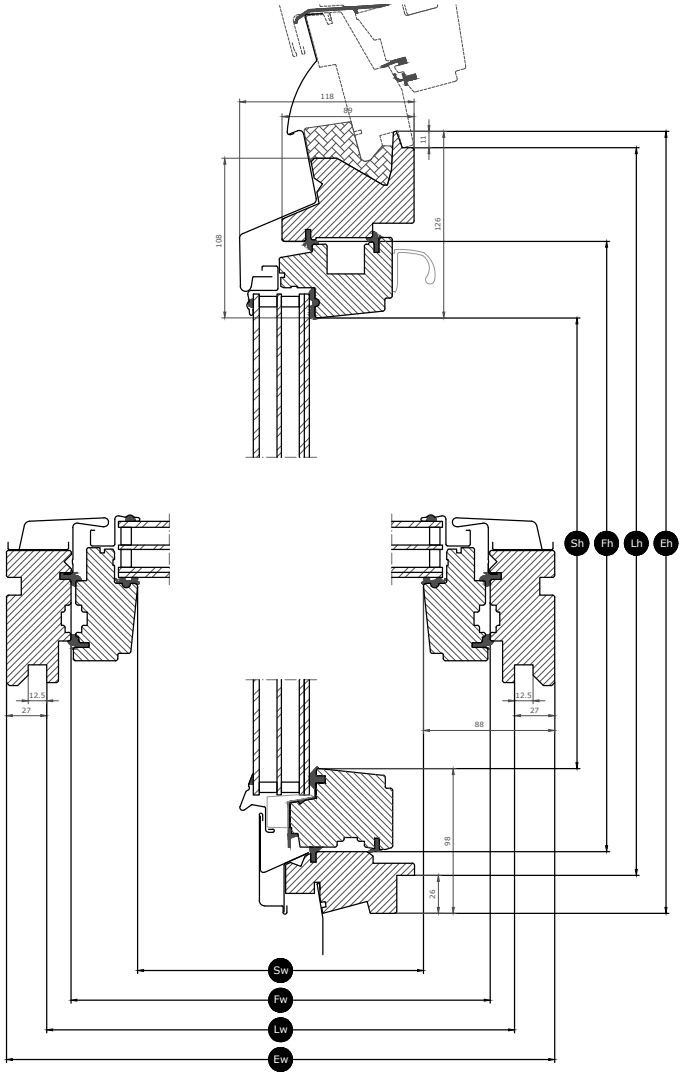
Het maatoverzicht toont alle beschikbare maten voor alle types van beglazing. Let op, niet alle maten zijn beschikbaar voor elk type van beglazing.

	780	942	1140	1340
601	VFE MK31 (0.23) [0.07]	VFE PK31 (0.29) [0.09]	VFE SK31 (0.36) [0.12]	VFE UK31 (0.44) [0.14]
955	VFE MK35 (0.44) [0.07]	VFE PK35 (0.56) [0.09]	VFE SK35 (0.70) [0.12]	VFE UK35 (0.85) [0.14]
1155	VFE MK36 (0.56) [0.07]	VFE PK36 (0.71) [0.09]	VFE SK36 (0.89) [0.12]	VFE UK36 (1.08) [0.14]
1375	VFE MK38 (0.69) [0.07]	VFE PK38 (0.87) [0.09]	VFE SK38 (1.10) [0.12]	VFE UK38 (1.33) [0.14]

Alle maten zijn in mm. ( ) = Effectief daglichtoppervlak, m^2 [ ] = Ventilatieopening, m^2

Creation date 27-10-2026 18:13:48

Afmetingen dwarsdoorsnede



Breedte		MK--	PK--	SK--	UK--
Sw	Openingsbreedte draaiend gedeelte	601	763	961	1161
Lw	Afstand tussen groeven interieurafwerking, breedte	725	887	1085	1285
Ew	Externe breedte kozijn	780	942	1140	1340

Hoogte		--31 (VFE)	--35 (VFE)	--36 (VFE)	--38 (VFE)
Sh	Openingshoogte draaiend gedeelte	377	731	931	1151
Lh	Afstand tussen groeven interieurafwerking, hoogte	564	918	1118	1338
Eh	Externe hoogte kozijn	601	955	1155	1375

Creation date 27-10-2026 18:13:48

Kenmerken beglazing

	Beglazing 66SG	Beglazing 68	Beglazing 70	Beglazing 62SG
Bescherming tegen de zon	★★★☆	★★★☆	★★★☆	★★★☆
Veiligheid	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆
Veiligheidslaminering	✓	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓	✓
Minder lawaai van regen	✓	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen	✓			
Antidauw	✓			✓

Structuur beglazing

Glasstype	Beglazing	Samenstelling (van binnen naar buiten)
Beglazing 66SG	Met drievoudige beglazing	6,8 mm gelaagd floatglas - 13 mm spouw gevuld met argon - 3 mm thermisch versterkt glas - 13 mm spouw gevuld met argon - 4 mm gehard glas
Beglazing 70	Met dubbele beglazing	6,8 mm gelaagd floatglas - 16 mm spouw gevuld met argon - 4 mm gehard glas
Beglazing 62SG	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 - 8 mm gehard glas

Creation date 27-10-2026 18:13:48

Technische waarden voor vensters

Overzicht van de technische waarden voor het product, met onder andere CE-markering in overeenstemming met EN 14351-1.

Vensterkenmerken	Vensterkenmerken		
	Beglazing 66SG	Beglazing 70	Beglazing 62SG
Warmtedoorgangscoëfficiënt	1.0 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)
Lichttransmissiecoëfficiënt (τ,v)	0.62	0.68	0.68
Totale doorlaatcoëfficiënt zonne-energie	0,44	0,46	0,47
Geluidsisolatie (Rw)	37(-2;-4)	35(-1;-3)	42(-2;-5)
Luchtdoorlatendheid [klasse]	3	3	3
Externe brandprestaties - Brits [klasse]	AA	AA	AA
Externe brandprestaties - Europees [klasse]	npd	npd	npd
Schokbestendigheid [klasse]	3	3	3
Belastbaarheid van veiligheidsvoorzieningen	npd	npd	npd
Reactie bij brand [klasse]	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2
Weerstand tegen sneeuwbelasting	**	**	**
Weerstand tegen windbelasting [klasse]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Waterdichtheid [klasse]	9A	9A	9A

Weerstand tegen sneeuwbelasting = ** Zie samenstelling van de beglazing

NPD: No Performance Determined - geen prestatie bepaald

Creation date 27-10-2026 18:13:48

Afwerking binnenzijde

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

Externe afdeklijsten

De beschikbaarheid van de hieronder vermelde varianten kan wijzigen. Voor de meest nauwkeurige en actuele informatie verwijzen wij u naar de huidige productcatalogus of prijslijst.

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

Om het buitenste glasoppervlak van het verticale element van binnenuit te reinigen, opent u het raam en kantelt u het naar binnen. Voor het reinigen kan de vleugel ca. 45° worden geopend. Speciaal gereedschap geleverd bij het raam.

VELUX reparatie- en onderhoudskits zijn beschikbaar.

Garantieperiode

10 Jaar Garantie

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

Creation date 27-10-2026 18:13:48

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, 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

Creation date 27-10-2026 18:13:48