

VELUX dakvenster voor historische gebouwen GPL

Beglazing 70

VELUX®



Classico dakvensters zijn de perfecte keuze voor een renovatie van monumentale of klassieke panden. Door de bediening aan de onderkant opent het Classico dakvenster naar buiten voor een onbelemmerd panorama. De zwarte buitenprofielen en middenspijl sluiten naadloos aan bij het dak en de originele uitstraling van uw gebouw.

- Open het raam in een hoek van 45° naar buiten voor een panoramisch uitzicht en een gevoel van ruimte.
- Plaats de handgreep bovenaan in de ventilatiestand om frisse lucht binnen te laten terwijl het raam gesloten blijft.
- Perfect als u een glasspijl wenst voor historische gebouwen.
- Draai het raam moeiteloos 180° voor een veilige reiniging van het buitenglas van binnenuit.
- Stel de handgreep aan de onderkant zo in dat u uw woning verlucht zonder het venster te openen.
- De onderhoudsvrije afdeklijsten bieden u meer gemoedsrust tijdens de hele levensduur van uw dakvenster.
- Het verwijderbare en reinigbare ventilatiefilter beschermt uw woning tegen stof en insecten tijdens het verluchten.



Gebruiksaanwijzing voor methode van bediening

Het venster kan worden geïnstalleerd in dakhellingen met een hoek van 15° tot 55° (75°) ten opzichte van het horizontale vlak.



Manuele uitzetbare dakvensters openen naar buiten voor een onbelemmerd panorama. Om het maximum uit uw uitzetbaar dakvenster te halen, raden we een installatiehoogte aan waardoor u een vrij zicht naar buiten hebt, zowel vanuit een staande als een zittende positie. Houd er rekening mee dat de optimale vensterhoogte afhankelijk is van de dakhelling.

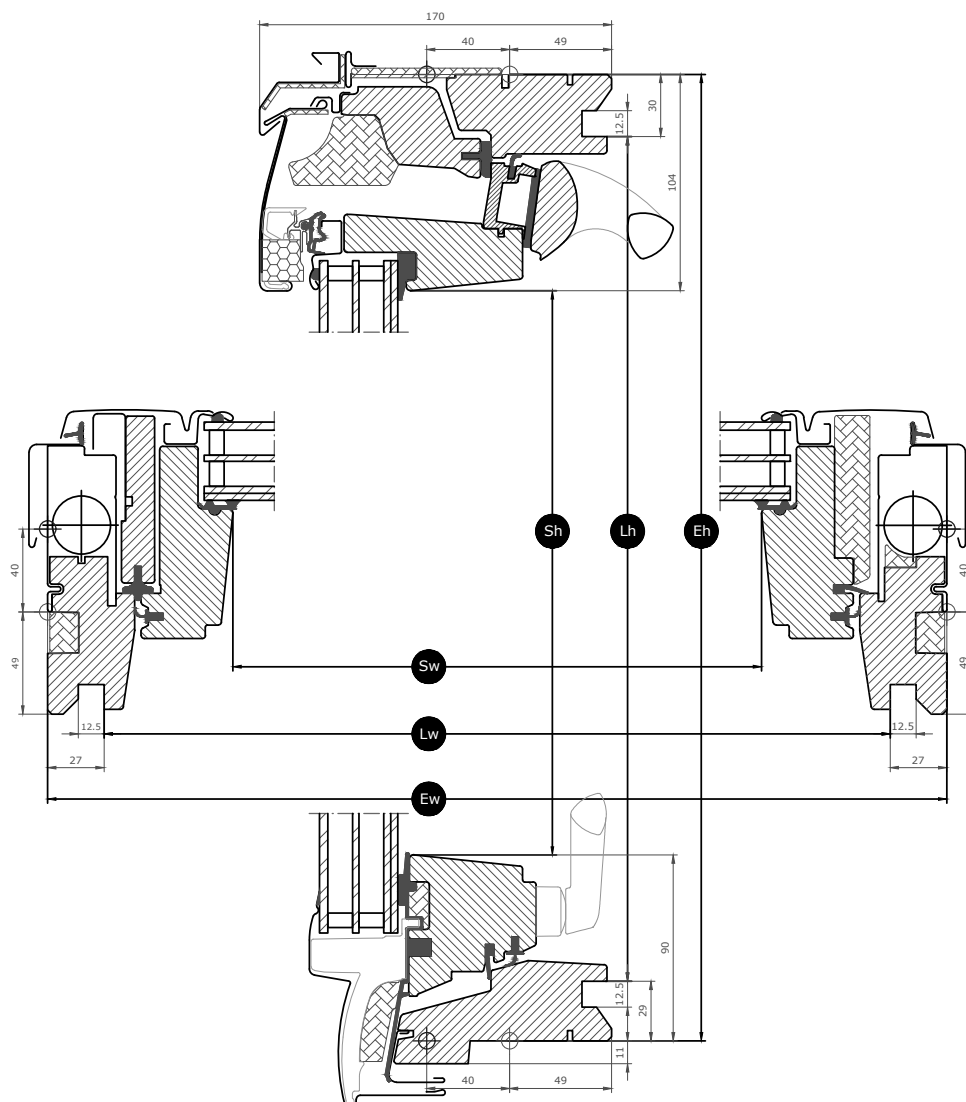
Beschikbare afmetingen en daglichtoppervlak

	780 mm
1398	GPL MK08 (0.72) [0.87]

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

Afmetingen dwarsdoorsnede












Houd er rekening mee dat de zicht op de doorsnede van onder naar boven is.



Breedte		MK--
Sw	Openingsbreedte draaiend gedeelte	601
Lw	Afstand tussen groeven interieurafwerking, breedte	725
Ew	Externe breedte kozijn	780

Hoogte		--08
Sh	Openingshoogte draaiend gedeelte	1204
Lh	Afstand tussen groeven interieurafwerking, hoogte	1339
Eh	Externe hoogte kozijn	1398

Kenmerken beglazing

Beglazing 70		
	Warmte-isolatie De energiebesparende beglazing zorgt voor minder warmteverlies via het raam en een beter comfort binnenshuis.	$U_g = 1.0$
	Zonnewarmte In koudere klimaten en in kamers met grote raamoppervlakken zorgt zonnewarmte voor een beter binnenklimaat tijdens de winter.	0,46
	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 dubbele beglazing	6,8 mm gelaagd floatglas - 16 mm spouw gevuld met argon - 4 mm gehard glas

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
Warmtedoorgangscoefficiënt	1,3 W/(m ² K)
Lichttransmissiecoëfficiënt (τ_v)	0,68
Totale doorlaatcoëfficiënt zonne-energie	0,46
Geluidsisolatie (Rw)	35(-1;-3)
Luchtdoorlatendheid [klasse]	4
Externe brandprestaties - Brits [klasse]	AA
Externe brandprestaties - Europees [klasse]	npd
Schokbestendigheid [klasse]	3
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]	E900

NPD: No Performance Determined - geen prestatie bepaald

Zichtbare kenmerken:



Handgreep, uitzetbaar, onderaan

Met een makkelijk te bedienen handgreep kunt u het raam moeiteloos openen en sluiten.



Glasspijl

De verticale glasspijl geeft een klassieke, traditionele look aan het venster.



Zonwering montageblokje, manueel

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



Ventilatieklep

De ventilatieklep kan worden gebruikt voor ventilatie, zelfs bij een gesloten raam. De ventilatieklep is verbonden met het bovenste draaiende gedeelte met de slotbehuizing.



Hefmechanisme, uitzetbaar

The lifting device facilitates the opening of the top-hung sash, once engaged with the spring rods.



Scharnier frame, wentelend, zijkant

Duurzaam scharnierontwerp zorgt voor een betrouwbare werking en maakt het mogelijk om de vleugel te roteren voor een eenvoudige reiniging van de buitenruit.



Binnenisolatie, kader bovenaan

De innovatieve ThermoTechnology™ isolatie is geïntegreerd in het kader van het venster voor meer energiezuinigheid.



Typeplaatje

Elk VELUX dakvenster heeft een uniek typeplaatje met informatie die kan worden gebruikt om de CE-marketingdocumentatie op te zoeken bij het kopen van accessoires of in geval van onderhoud of vervanging.



Afwerking binnenzijde

Materiaal Beschrijving	Gevernist hout Afgewerkt met een driedvoudige coating, transparante lak.	Witgeverfd hout Afgewerkt met driedvoudige 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, zwart Zwart
NCS-kleurcode, buitenoppervlak	S 9000-N
Kleurcode meest aansluitend bij RAL, buitenkant	9005

Reiniging en onderhoud



Om het buitenste glasoppervlak vanaf de binnenkant te reinigen, roteert u het draaiende gedeelte en blokkeert u het in de reinigingsstand aan de hand van de schuifrendels.



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>