VELUX combinatie-element GIU

Beglazing 66SG

10 Jaar Garantie

15°-90°

Creëer meer daglicht en vergroot uw uitzicht met een aanvullend vensterelement onder het dakraam. Het combinatie-element volgt de helling van het dak en sluit naadloos aan bij uw dakraam. Zo wordt een uitzicht gecreëerd dat bijna tot uw vloer reikt. Het combinatie-element van polyurethaan vereist geen onderhoud en is vochtbestendig. Het past goed bij onze dakramen van polyurethaan.

- Vergroot de hoeveelheid daglicht in combinatie met een VELUX dakraam.
- Door de smalle verbinding met het dakraam wordt een naadloze look gecreëerd.
- De beglazing wordt standaard geleverd met premium functies zoals veiligheidslaminering, gehard glas, UV-filter, eenvoudig schoonmaken, anti-dauw en onze unieke demping van regengeluid.
- Onderhoudsvrije polyurethaancoating maakt het raam ideaal als een eenvoudig onderhoud is vereist.

PEFC/09-31-020

PEFC/09-31-020

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

Gebruiksaanwijzing voor de bediening

Het raam kan worden geïnstalleerd in daken met een helling tussen de 15° en 90° ten opzichte van het horizontale vlak.

Het extra combinatie-element is vast (niet-openend) en wordt direct onder een VELUX dakraam geïnstalleerd. In constructies waar de dakhelling doorloopt tot op de vloer, kunt u een dakraam uitbreiden met een extra combinatie-element om meer daglicht en een beter zicht te krijgen, of u nu staat of zit.

Beschikbare afmetingen en daglichtoppervlak

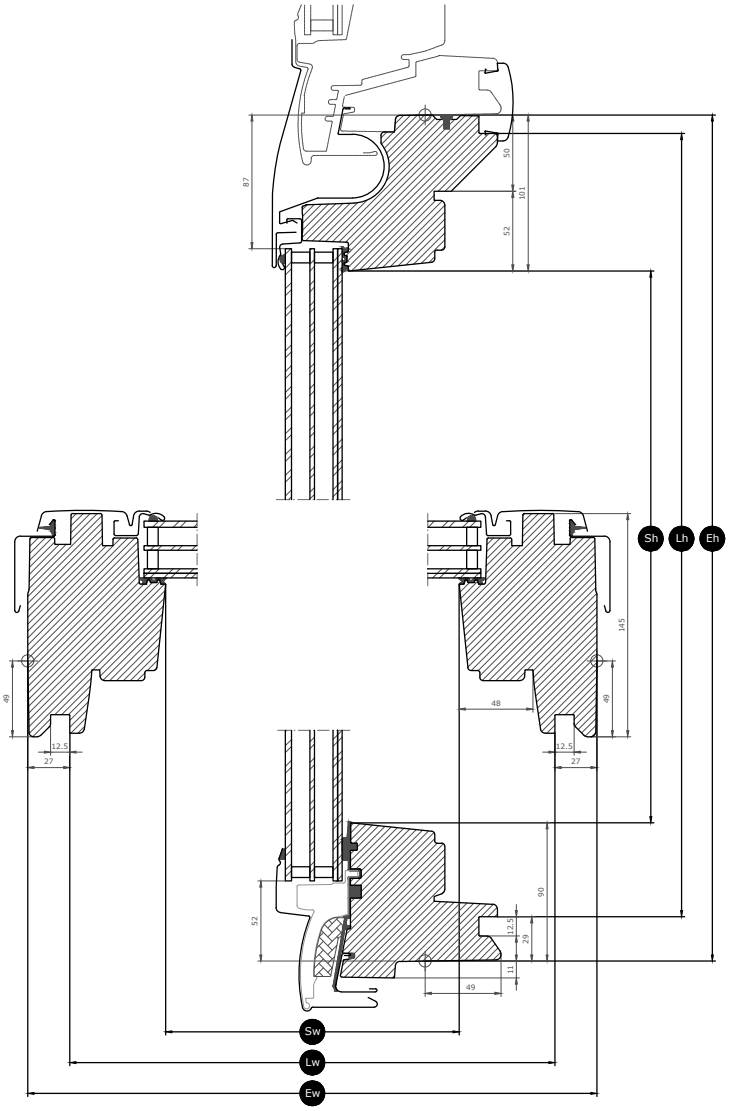
	660 mm	780 mm	942 mm	1140 mm	1340 mm
920 mm	GIU FK34 (0.34) []	GIU MK34 (0.44) []	GIU PK34 (0.56) []	GIU SK34 (0.70) []	GIU UK34 (0.85) []

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

Creation date 13-05-2025 14:12:08

Afmetingen doorsneden

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



Breedte		FK--	MK--	PK--	SK--	UK--
Sw	Breedte raam	481	601	763	961	1161
Lw	Afstand tussen groeven interieurafwerking, breedte	605	725	887	1085	1285
Ew	Externe breedte kozijn	660	780	942	1140	1340

Hoogte		--34
Sh	Openingshoogte draaiend gedeelte	729
Lh	Afstand tussen groeven interieurafwerking, hoogte	879
Eh	Externe hoogte kozijn	920

Creation date 13-05-2025 14:12:08

Kenmerken beglazing

Beglazing 66SG		
	Warmte-isolatie De energiebesparende beglazing zorgt voor minder warmteverlies door het raam en een beter comfort binnenshuis.	**U_g = 0.6**
	Zonnewarmte In de winter zorgen de zonnestralen die door de ramen komen voor bruikbare zonnewarmte.	**0,44**
	Bescherming tegen de zon In warme klimaten en in kamers met grote raamoppervlakken zorgt een zonwerende coating in zomerperiodes voor een beter binnenklimaat.	★★★☆
	Veiligheid Dikkere gelamineerde binnenruiten zijn beter bestand tegen handmatige aanvallen (inbraak).	★★★☆
	Veiligheidslaminering Voorkomt dat glas bij breuk de kamer invalt.	✓
	Gehard glas Zorgt dat het buitenste glasoppervlak beter bestand is tegen verdwaalde ballen of extreem weer, zoals zware stormen en hagel.	✓
	UV-filter Beschermt uw interieur tegen vervagen door schadelijke UV-stralen van de zon.	✓
	Minder lawaai van regen Regenruisreductie creëert een barrière tussen het raam en het weer buiten voor ongestoorde momenten tijdens regenachtige dagen of nachten.	✓
	Eenvoudig te reinigen Vuilafstotende coating zorgt ervoor dat u minder tijd kwijt bent met schoonmaken en meer van het uitzicht kunt genieten.	✓
	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)
Driedubbele beglazing	6,8 mm gelamineerd floatglas - 13 mm argon - 3 mm thermisch versterkt glas - 13 mm argon - 4 mm gehard glas

Creation date 13-05-2025 14:12:08

Technische waarden voor ramen

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

Kenmerken raam	Vensterkenmerken
Warmtetransmissie	1.0 W/(m²K)
Lichttransmissiecoëfficiënt (τ,v)	0.62
Totale doorlaatcoëfficiënt zonne-energie	0,44
Geluidsisolatie (Rw)	37(-2;-4)
Luchtdoorlatendheid [klasse]	4
Externe brandprestaties - Brits [klasse]	AA
Externe brandprestaties - Europees [klasse]	npd
Schokbestendigheid [klasse]	3
Belastbaarheid van veiligheidsvoorzieningen	npd
Reactie bij brand [klasse]	D-s3,d2
Weerstand tegen sneeuwbelasting	Zie samenstelling beglazing
Weerstand tegen windbelasting [klasse]	C3 (>SK08: NPD)
Waterdichtheid [klasse]	9A

NPD: No Performance Determined - geen prestatie bepaald

Zichtbare kenmerken:

Beugel zonwering, handmatig
Monteer eenvoudig gordijnen op het raam zonder de noodzaak van extra gereedschap. Klik het gordijn gewoon in de voorgemonteerde beugels.

Typeplaatje
Elk VELUX dakraam heeft een uniek typeplaatje met informatie die kan worden gebruikt om de documentatie van de CE-markering op te zoeken en die kan worden gebruikt bij het kopen van accessoires of in geval van service of vervanging.

Afwerking binnenzijde

Materiaal Beschrijving	Wit, onderhoudsvrij Afgewerkt met polyurethaanlak.
NCS-kleurcode, binnenoppervlak	S 0500-N
Kleurcode dichtstbijzijnde RAL, binnenoppervlak	9003

Externe afdeklijsten

Materiaal Beschrijving	Aluminium, donkergrijs Dark grey	Onbewerkt koper	Titaanzink
NCS-kleurcode, buitenoppervlak	S 7500-N	Geen kleurcode	
Kleurcode dichtstbijzijnde RAL, buitenoppervlak	7043	Geen kleurcode	

Reiniging en onderhoud

Als u de buitenruit van het vaste raamelement van binnenuit wilt reinigen, opent u het bovenraam helemaal om de buitenruit van het benedenraam te kunnen bereiken.

Er zijn VELUX reparatie- en onderhoudskits beschikbaar.

Garantieperiode

De volledige voorwaarden en condities van de VELUX productgarantie zijn beschikbaar via onze website www.velux.nl.

Creation date 13-05-2025 14:12:08

Gootstukken en installatieproducten

Gootstukken
Installeer het VELUX dakraam in bijna elke dakbedekking dankzij het gebruik van echte VELUX gootstukoplossingen. Onze gootstukken worden specifiek afgestemd op de exacte afmetingen en vorm van de dakramen, wat zorgt voor een perfecte, waterdichte aansluiting. Gootstukken kunnen tevens worden gebruikt om meerdere dakramen te combineren.

Installatieproducten
Zorg voor een goede installatie en een lucht- en waterdichte aansluiting tussen het dakraam en het dak met VELUX installatieproducten. Alle installatieproducten zijn zo ontworpen dat ze perfect bij het dakraam passen, voor een betrouwbaar en duurzaam resultaat.

Raamdecoratie, buitenzonweringen en rolluiken

Maak de installatie van het VELUX dakraam compleet met rolluiken en buitenzonweringen voor warmtewering, en met binnengordijnen voor lichtdimming, verduistering en bescherming tegen insecten. Kies uit een ruim assortiment handmatig of op afstand bediende producten die zijn afgestemd op de specifieke typen en afmetingen dakramen. Neem contact op met uw plaatselijke VELUX winkelier voor meer informatie over compatibele producten.

Verdere informatie

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

Ga voor meer informatie over onze producten naar http://www.velux.nl

Creation date 13-05-2025 14:12:08