

VELUX®



Productcatalogus

Geldig vanaf 1 februari 2025
www.velux.nl



Contact opnemen

Wilt u meer informatie of technische ondersteuning, wij zijn er om u te helpen.

Telefoon: 030-6.629.629
E-mail: info@velux.nl

Website: velux.nl

Inhoud

- 4 Uw favoriete ruimtes
- 5 Een duurzamere bouwsector
- 6 Waarom VELUX®
- 8 Nieuw in 2025
- 15 Onze dakramen in één oogopslag
- 16 Uw gids voor de juiste oplossing
- 18 Standaard beglazing
- 19 Speciale beglazing
- 20 Elektrische producten
- 194 Afmetingen en vervanging

VELUX is niet aansprakelijk voor zet- en drukfouten in deze catalogus.

4	Noviteiten	Noviteiten
23	Intelligente bedieningssystemen	Smart Home
27	Dakramen	Dakramen
69	Installatieproducten en gootstukken	Installatiemateriaal
85	Dakkapellen en combinaties van dakramen	Combinaties
109	Lichtkoepels	Lichtkoepels
125	Raamdecoratie, buitenzonweringen en rolluiken	Raamdecoratie
163	Daglichtspots	Daglichtspots
169	Accessoires	Accessoires
177	Praktische informatie	Praktisch

Transforming spaces into favourite places

We begeven ons graag in ruimtes waar we kunnen ontspannen, opladen en genieten. Of waar we productiever kunnen zijn. Zonder dat we het in de gaten hebben, zijn dat vaak plekken vol met daglicht en frisse lucht.

Al meer dan tachtig jaar helpt de VELUX Groep mensen ruimtes om te toveren tot plekken met daglicht en frisse lucht door het dak. Door lichtere en gezondere omgevingen te creëren om in te wonen, werken, leren en spelen dragen we bij aan een beter dagelijks leven voor mensen uit de hele wereld.

Onze prijswinnende dakramen passen op elk dak: plat of hellend, oud of nieuw. Bovendien kunnen de dakramen worden voorzien van VELUX raamdecoratie, buitenzonweringen en

rolluiken voor licht- en temperatuurregulering. U kunt nu zelfs meer ruimte toevoegen aan uw huis met een VELUX balkonvenster of uw dakramen upgraden naar VELUX ACTIVE with NETATMO, een slimme oplossing voor uw huis.

VELUX dakramen, raamdecoratie, buitenzonweringen en rolluiken gaan lang mee. Wij zijn trots op ons vakmanschap en onze hoogwaardige producten. Wat u misschien niet ziet, is dat we ons bij de VELUX Groep inzetten om onze impact op het

milieu te verlagen en dat we onze klanten ondersteunen om dat ook te doen. We hebben doelen gesteld om onze CO₂-uitstoot te verminderen, in overeenstemming met het meest ambitieuze emissiereductietraject uit het Klimaatakkoord van Parijs. Daarnaast hebben we als doel om onze verpakkingen plasticvrij en 100% recyclebaar te maken, waardoor afvalbeheer een stuk eenvoudiger wordt. Kortom, er zijn meerdere redenen om eens goed in te ademen en op zoek te gaan naar een VELUX dakraam.



Onze bijdrage aan een duurzamere bouwsector

De bouwsector is verantwoordelijk voor een derde van alle CO₂-uitstoot. De urgentie om te veranderen is dus hoog. We willen het voortouw nemen en laten zien dat een nieuwe benadering van gebouwen de transformatie kan versnellen. Dit zijn onze initiatieven:

- Emissies van onze eigen bedrijfsactiviteiten met 100% verminderen (scope 1 en 2) tegen 2030.
- De CO₂ van onze waardeketen (scope 3) met 50% verminderen tegen 2030, ten opzichte van peiljaar 2020.
- Nul afval van onze productiefaciliteiten naar vuilstortplaatsen tegen 2030.
- Het equivalent van onze historische CO₂-emissies verlagen en verwijderen via bosprojecten.
- Overstappen op verpakkingen die bestaan uit één materiaal op basis van papier, dat via één afvalstroom kan worden gerecycled.

Het klinkt misschien eenvoudig, maar er komen allerlei uitdagingen kijken bij de overstap van plastic naar papieren verpakkingen. Het kostte ons twee jaar om dit te realiseren voor de verpakking van onze dakramen en we hebben hiervoor samengewerkt met ontwerpers, ingenieurs en productiebedrijven.

Uit uitgebreide testen bleek dat honingraatkarton niet alleen stapelbaar en schokbestendig was, maar ook goed bestand tegen vocht en temperatuurswisselingen. In Europa hebben we in 2023 met dit nieuwe verpakkingsmateriaal een besparing van 900 ton piepschuim en plastic gerealiseerd, ten opzichte van 2021.

Het is ons doel om tegen 2030 de CO₂-emissies van onze producten, materialen en waardeketen te halveren. Dat betekent dat een VELUX dakraam in 2030 een aanzienlijk kleinere voetafdruk zal hebben dan nu. Als u een VELUX product koopt, maakt u deel uit van deze reis.

Waarom VELUX®

Over de hele wereld dragen VELUX dakramen bij aan een gezond binnenklimaat door frisse lucht en daglicht binnen te laten. Hier zijn vijf andere goede redenen om de originele VELUX producten te overwegen.

80 jaar innovatie

Toen het eerste VELUX dakraam een donkere zolder tot leefbare ruimte transformeerde, was dit een openbaring. Dat was meer dan 80 jaar geleden maar onze passie voor daglicht, frisse lucht en een betere leefomgeving gaat door tot op de dag van vandaag en is terug te zien in constante innovatie en bekroond design.



Uitgebreid getest

VELUX producten zijn ontworpen om te voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen en zijn grondig getest. Alle dakramen worden bijvoorbeeld getest, waarbij ze in 15 minuten voor een jaar lang regen moeten kunnen weerstaan. Ze worden ook 25.000 keer geopend en gesloten – wat overeenkomt met 68 jaar lang iedere dag het dakraam openen en sluiten!

10 jaar garantie

We streven ernaar om de kwaliteit van alle VELUX producten en accessoires te laten voldoen aan de strengste normen van onze klanten. Mocht u echter toch een probleem hebben met uw VELUX dakraam: wij bieden 10 jaar garantie op alle dakramen, lichtkoepels en daglichtspots. Op raamdecoratie, buitenzonweringen, rolluiken en elektrische producten bieden we 3 tot 5 jaar garantie. Op reserveonderdelen bieden wij 2 jaar garantie. Lees meer op [velux.nl/garantie](https://www.velux.nl/garantie).



Best-in-class CO₂ management

In 2024 kreeg de VELUX Groep voor het tweede jaar op rij de gouden EcoVadis medaille. De score van 78 punten in 2024, is een stijging van 7 punten ten opzichte van 2023, en plaatst de prestaties van de VELUX Groep in de top 3% van bedrijven die door EcoVadis wereldwijd worden gerangschikt op het gebied van milieu, maatschappij en bestuur (ESG). Lees meer op sustainability.velux.com.



Wij zijn er voor u

Ons team is nooit meer dan een telefoontje verwijderd als u ondersteuning nodig heeft. Onze servicetechnici zijn experts in montage en reparatie en staan klaar om u met alles te helpen, van eenvoudige montagevragen tot meer technische vragen over producten – zelfs over producten waarvan de garantiedatum allang is verstreken.

Toegespitst op duurzaamheid

VELUX oplossingen gaan jarenlang mee als ze regelmatig worden onderhouden en gereinigd. Bovendien streven we ernaar om geen afval te produceren, op een verantwoorde manier in te kopen en onze milieu-impact te verkleinen. Lees meer op sustainability.velux.com.

Innovaties voor uw dagelijks leven

In de VELUX Groep doen we er alles aan om producten te maken die uw huis verrijken. Met de innovatieve producten van VELUX zorgt u voor een beter binnenklimaat, meer comfort in huis en extra gemak bij de montage van VELUX producten.

Nieuws



Nieuwe elektrische raamdecoratie aangepast aan uw leefstijl

Open als de zon opkomt. Dicht als het donker wordt. Of om zonlicht buiten te houden, zodat het binnen aangenaam blijft. Zo wordt het nog eenvoudiger om thuis perfecte woonomstandigheden te realiseren. Dit zijn de nieuwe en verbeterde VELUX elektrische rolgordijnen. Dankzij het discrete ontwerp en de nieuwe schuifregelaar voor nog betere lichtregulatie. U kunt uw VELUX elektrische rolgordijnen met de hand bedienen of vanaf overal ter wereld met de VELUX App Control.



Daktoegang gebogen en vlak glas - elektrisch te openen

De lichtkoepel voor daktoegang voor plat dak is nu verkrijgbaar in een elektrisch te openen glazen daklicht variant, met nieuwe functies voor onderhoud en veiligheid. Dit nieuwe model biedt eenvoudige toegang tot platte daken en kan met een sleutel worden geopend. Het beschikt ook over een elektrische schakelaar op het daklicht die de toegang tot het dak regelt. En net als onze andere glazen daklichten kan deze nieuwe elektrische variant gebruikt worden om frisse lucht binnen te laten wanneer dat nodig is. – Lees meer op pagina 118.

Eenvoudige montage van gekoppelde dakramen dankzij het nieuwe VELUX flexibele koppelgootstuk

Een oplossing met gekoppelde dakramen vergroot de mogelijkheden van een kamer en verandert het gevoel dat het geeft. Dankzij aanzienlijk meer daglicht, frisse lucht, het gevoel van ruimtelijkheid en een connectie met buiten. Het grotere raamoppervlak opent de ruimte en zorgt voor een modern uiterlijk. Het verstelbare koppelgootstuk maakt het eenvoudiger dan ooit om gekoppelde dakramen te monteren!

Dit innovatieve en gepatenteerde VELUX verstelbare koppelgootstuk zorgt voor een rechttoe rechtaan montage van gekoppelde dakramen. Het koppelgootstuk heeft een verstelbare breedte van 100-160 mm, zodat het altijd past bij de afmetingen van de dakspanten.

Het nieuwe VELUX verstelbare koppelgootstuk is inbegrepen in de VELUX PRO+ koppelgootstukenset. – Lees verder op pagina 99.



Nieuwe elektrische raamdecoratie aangepast aan uw leefstijl

Openen bij zonsopgang en sluiten bij bedtijd. De nieuwe en verbeterde VELUX elektrische raamdecoratie maakt het eenvoudiger om de perfecte leefomgeving te creëren in uw woning. Bedien uw VELUX elektrische raamdecoratie handmatig, of gebruik de VELUX App Control om ze te openen en sluiten waar u ook bent. Met het discrete ontwerp zult u niet eens merken dat ze er zijn.

Dit is wat de nieuwe VELUX elektrische raamdecoratie u biedt:

Meerdere bedieningsopties waaruit u kunt kiezen

Kies het soort bediening dat bij u past: handmatig, op afstand of automatisch. Bedien de raamdecoratie vanaf elke locatie of gewoon vanuit de kamer met de VELUX App Control.

Opnieuw ontworpen voor uw comfort

De raamdecoratie gaan zo soepel en zachtjes open en dicht, dat u het nauwelijks merkt. En dankzij de verbeterde verduisterende textuur profiteert u nog meer van uw nachtrust of dutje.

Altijd een passende oplossing

De raamdecoratie is gemaakt voor zowel dakramen als lichtkoepels en daklichten en is verkrijgbaar als plissé-, lichtdoorlatend of verduisterend gordijn. Vind de raamdecoratie die perfect bij uw huis past en laat maximaal daglicht binnen.

Nieuws

Nieuwe en verbeterde elektrische raamdecoratie

Verbeterde verduistering

Slank ontwerp
Maximaliseert binnenkomend daglicht

Verschillende bedieningsmogelijkheden
Bedien uw raamdecoratie zoals u dat wilt, handbediend, op afstand of automatisch.



Ga voor gemoedsrust

Nieuw

Het nieuwe VELUX verstelbare koppelgootstuk

Dit is het nieuwe VELUX verstelbare koppelgootstuk, dat we samen met monteurs hebben ontwikkeld voor een nog betere montage.

Onze innovatieve, gepatenteerde oplossing maakt het monteren van meerdere dakramen nog gemakkelijker. Het koppelgootstuk heeft een verstelbare breedte van 100-160 mm, zodat het altijd past bij de afmetingen van de dakspanten. Dat is wel zo geruststellend als het niet mogelijk is om de maten nauwkeurig op te meten. Verder hoeft er niet voor elk project een maatwerkoplossing gerealiseerd te worden en wordt het risico op onverwachte problemen kleiner.

Geef uw projecten meerwaarde en monteer grotere, betere oplossingen, waardoor u meer buiten naar binnen haalt.

Het VELUX verstelbare koppelgootstuk is onderdeel van de VELUX PRO+ gootstukset. Lees meer op pagina 99.

De voordelen van het VELUX verstelbare koppelgootstuk



Gemoedsrust

Wat de afmetingen van de dakspanten ook zijn, het koppelgootstuk past altijd. Het koppelgootstuk heeft een verstelbare breedte van 100-160 mm.



Innovatief en gepatenteerd

Het koppelgootstuk is ontwikkeld door experts, heeft een meerlaags systeem dat regenwater effectief opvangt en afvoert, zodat het dak gegarandeerd waterdicht is.



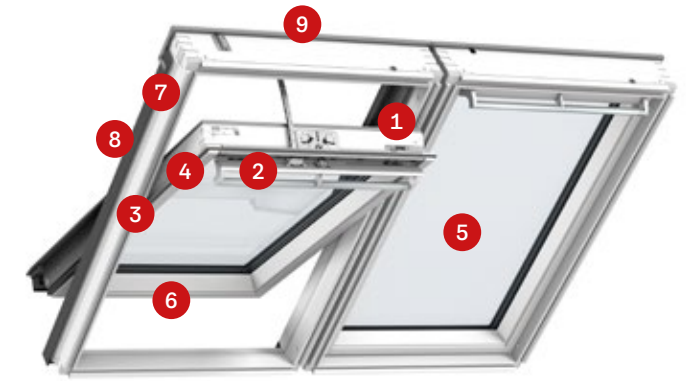
Geschikt voor alle weersomstandigheden

Grondig getest in de grootste windtunnel van Noord-Europa, zodat we zeker weten dat het koppelgootstuk ook bescherming biedt tegen de zwaarste weersomstandigheden.





Onze dakramen in één oogopslag



1. Eenvoudig schoonmaken van de buitenruimte met **ingebouwde vergrendelingschuif**.



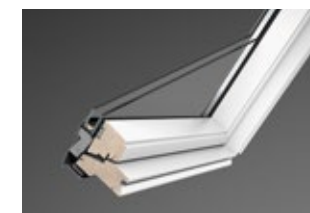
2. De **bedieningshandgreep** met ventilatiestand laat frisse lucht in huis, zelfs als het dakraam gesloten is.



3. Hoge kwaliteit **scharnieren** voor een soepele werking.



4. **Eenvoudige montage** van raamdecoratie met onze gepatenteerde VELUX montageblokkjes.



5. De **beglazing wordt standaard geleverd** met premium functies, zoals veiligheidslamining, gehard glas, UV-filter en onze unieke demping van regengeluid.



6. **VELUX ThermoTechnology™** isoleert beter en houdt uw huis warm.

ThermoTechnology™



7. Op de zijkant van het kozijn staat met een **rode of blauwe lijn gemarkeerd** op welk niveau de beugels moeten worden bevestigd (standaard of verdiepte montage).



8. **Klikbare afdekljsten** maken de montage eenvoudiger, sneller en veiliger.



9. **Elektrische dakramen op zonne-energie:** Geïntegreerde zonnecel en regensensor waardoor het dakraam automatisch sluit bij regen.



10. **Elektrisch dakraam:** Regensensor zorgt ervoor dat het dakraam automatisch sluit bij regen.

Uw gids voor de juiste oplossing

Natuurlijk licht is essentieel voor uw welzijn. Via deze 7 stappen vindt u de optimale oplossing voor uw project.



1. Bepaal de dakhelling

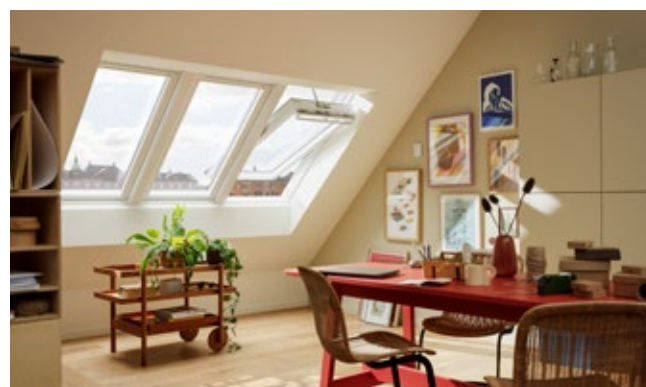
VELUX heeft een oplossing voor elke dakhelling. VELUX dakramen kunnen in alle daktypes worden gemonteerd:



Plat
0-15°



Hellend
15-90°



2. De juiste hoeveelheid daglicht

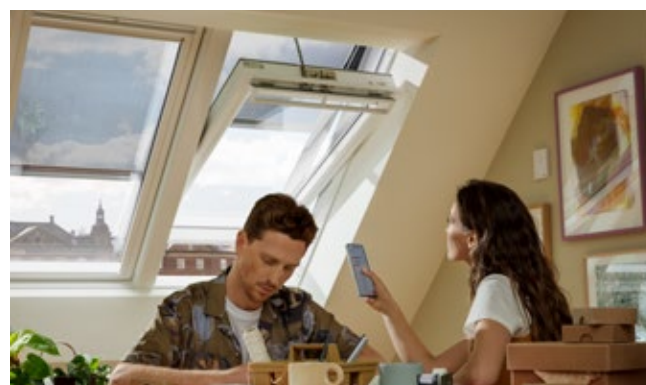
Het aantal dakramen en de grootte ervan is bepalend voor hoe de ruimte er uit zal zien en zal voelen. Voor optimaal comfort raden wij de volgende glas tot vloer ratio aan:



Plat
10-15%



Hellend
15-20%

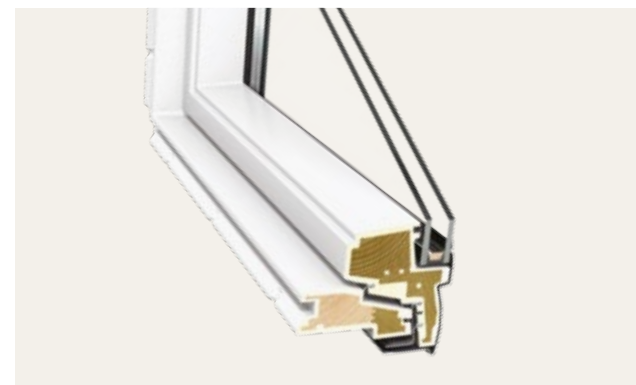


3. Kies de bediening

Voor ultiem gemak en comfort raden we VELUX dakramen op zonne-energie aan.

- Eenvoudigste manier om uw huis te ventileren.
- De geïntegreerde regensensoren sluiten het dakraam als het gaat regenen.
- Eenvoudig te monteren, geen bekabeling nodig.

Lees meer op pagina 21.



4. Kies de binnenafwerking

VELUX dakramen zijn verkrijgbaar in verschillende materialen. Naast de blank of wit afgelakte grenenhouten afwerking, is er ook een kunststof variant. De witte, onderhoudsvrije afwerking hiervan biedt het meest duurzame en robuuste resultaat.

- Vochtwerend, ideaal voor alle soorten ruimtes.
- Makkelijk te reinigen oppervlak met naadloze hoeken.
- Houten kern met een stevig, waterbestendig, wit polyurethaan omhulsel.



5. Kies type beglazing

Drielaags beglazing (66) is de meest energiezuinige variant.

- Minimaliseert een koud gevoel.
- Extra geluidsreductie, zodat u minder geluid van buiten hoort.
- Easy-to-clean anti-dauwcoating voor een helder uitzicht.

Lees meer op pagina 18.



6. Gootstukken en montage

Wij raden de PRO+ gootstukkenset aan voor een weersbestendige en goed geïsoleerde montage.

- VELUX gootstukkensets zijn compatibel met allerlei verschillende dakbedekkingen.
- VELUX gootstukkensets bieden een robuuste, 100% waterdichte, weersbestendige afwerking.

Lees meer op pagina 99.

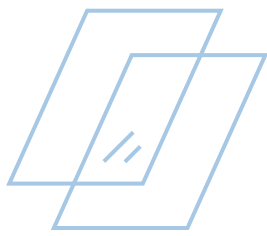


7. Kies uw raamdecoratie, buitenzonwering of rolluiken

Verbeter het comfort binnenshuis met bijvoorbeeld rolgordijnen of buitenzonwering.

- Houd uw huis koel, donker en vrij van regengeluid met buitenzonweringen en rolluiken.
- Onze decoratieve rolgordijnen bieden verduistering of lichtregulering.
- Beide oplossingen sluiten naadloos aan op onze dakramen, gaan lang mee en zijn eenvoudig te monteren.

Lees meer op pagina 125.



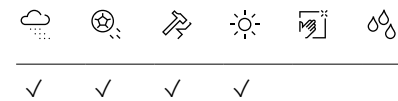
Standaard beglazing



Ontworpen voor
Comfort

Beglazing 70

Biedt veel comfort door alle standaardkenmerken, inclusief demping van het regengeluid, gelaagd veiligheidsglas, bescherming tegen UV-straling en extra sterk gehard glas.



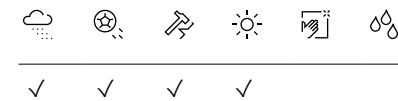
Isolatiewaarde dakraam	Uw 1,3*	●●
Isolatiewaarde beglazing	Ug 1,0	●●●
Lichttransmissie	T _v 68%	●●
Zonnewarmte toetreding	g 0,46	●●●
Geluidsisolatie	35 dB**	●●●
Aantal lagen glas	2	



Ontworpen voor
Extra comfort

Beglazing 68

3-laags beglazing met alle premium standaardkenmerken van VELUX en een hogere energie-efficiëntie. Vermindert de kou die je in de winter door een raam voelt komen.



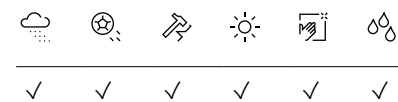
Isolatiewaarde dakraam	Uw 1,1	●●●
Isolatiewaarde beglazing	Ug 0,7	●●●●
Lichttransmissie	T _v 68%	●●
Zonnewarmte toetreding	g 0,49	●●●
Geluidsisolatie	35 dB	●●●
Aantal lagen glas	3	



Ontworpen voor
Top comfort

Beglazing 66

3-laags beglazing die het kougevoel tot een minimum beperkt en geluid van buitenaf blokkeert, zodat u zich warm en ontspannen kunt voelen. Makkelijk te reinigen en beter zicht dankzij de antidauw-coating.



Isolatiewaarde dakraam	Uw 1,0*	●●●
Isolatiewaarde beglazing	Ug 0,6	●●●●
Lichttransmissie	T _v 62%	●●
Zonnewarmte toetreding	g 0,44	●●●
Geluidsisolatie	37 dB**	●●●
Aantal lagen glas	3	

Kenmerken beglazing

Regencontact-geluidreducerend
Demping van het contactgeluid van regen en hagel op het dakraam.

Veiligheidsbeglazing
Een gelamineerde binnenruit voorkomt dat glasscherven loskomen bij glasbreuk.

Gehard glas
Een geharde buitenruit maakt het glas extra bestand tegen impact van buitenaf, door bijvoorbeeld extreme weersinvloeden.

UV-bestendig
Beschermt het interieur tegen verkleuring door UV-straling.

Eenvoudig te reinigen
Vuil spoelt snel van de ruit af door een speciale vuilafstotende coating.

Antidauw-coating
Dauwdruppels blijven minder makkelijk op het glas liggen, waardoor het uitzicht behouden blijft.

●●●● Beste
●●●● Uitstekend
●●● Zeer goed
● Goed

Speciale beglazing

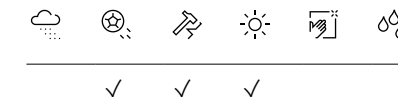


Ontworpen voor
Extra beveiliging



Beglazing 70Q

2-laagse veiligheidsbeglazing met hoge isolatiewaarde. Getest op inbraakwerendheid, komt in aanmerking voor Politiekeurmerk Veilig Wonen®.



Isolatiewaarde dakraam	Uw 1,3	●●
Isolatiewaarde beglazing	Ug 1,0	●●●
Lichttransmissie	T _v 68%	●●
Zonnewarmte toetreding	g 0,45	●●●
Geluidsisolatie	35 dB	●●●
Aantal lagen glas	2	

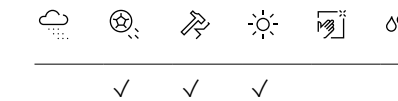


Ontworpen voor
Extra beveiliging en comfort



Beglazing 68Q

3-laags veiligheidsbeglazing met een hogere energie-efficiëntie. Getest op inbraakwerendheid, komt in aanmerking voor Politiekeurmerk Veilig Wonen®.



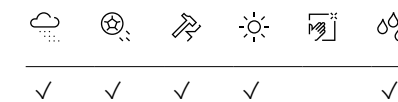
Isolatiewaarde dakraam	Uw 1,1	●●●
Isolatiewaarde beglazing	Ug 0,7	●●●●
Lichttransmissie	T _v 68%	●●
Zonnewarmte toetreding	g 0,49	●●●
Geluidsisolatie	35 dB	●●●
Aantal lagen glas	3	



Ontworpen voor
Geluidsdemping en comfort

Beglazing 62

Dit geluidsdempende raam met 3-laags beglazing zorgt voor een geluidsreductie van maar liefst 42 dB en een hoge thermische isolatie. Geweldig voor huizen die extra bescherming nodig hebben tegen lawaai van buitenaf en kouder weer.



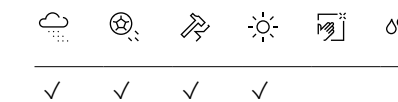
Isolatiewaarde dakraam	Uw 0,92 - 1,0	●●●●
Isolatiewaarde beglazing	Ug 0,5	●●●●
Lichttransmissie	T _v 68%	●●
Zonnewarmte toetreding	g 0,47	●●●
Geluidsisolatie	42 dB	●●●●
Aantal lagen glas	3	



Ontworpen voor
Warmtewering

Beglazing 69

Deze 3-laags beglazing filtert de warmte uit de zonnestralen zodat het in huis comfortabeler aanvoelt. Hoge thermische efficiëntie voorkomt dat het raam in de wintermaanden kou uitstraalt.



Isolatiewaarde dakraam	Uw 1,1	●●●
Isolatiewaarde beglazing	Ug 0,6	●●●●
Lichttransmissie	T _v 57%	●●
Zonnewarmte toetreding	g 0,27	●●●●
Geluidsisolatie	35 dB	●●●
Aantal lagen glas	3	

* GGLS en GPLS 3in1 70: 1.3-1.4, GGLS en GPLS 3in1 66: 1.0-1.2

** GGLS en GPLS 3in1 70: 34 dB, GGLS en GPLS 3in1 66: 36 dB

VELUX elektrische producten

Comfort en gemak krijgen een geheel nieuwe betekenis dankzij onze collectie elektrische dakramen, raamdecoratie en rolluiken. U kunt met één druk op de schakelaar of tik op uw smartphone ventileren, de lichtinval reguleren of de warmte van de zon buitenhouden.

Eenvoudig ventilatie en lichtinval reguleren

Ventileren of schaduw creëren is nu makkelijker dan ooit. U hoeft niet meer naast uw raam te staan om het te openen of sluiten. En u hoeft niet bang te zijn dat u het raam vergeet te sluiten als u het opent om te ventileren.

Automatische bescherming tegen slecht weer

De regensensor geeft u gemoedsrust, want hij zorgt ervoor dat uw dakraam automatisch wordt gesloten als het begint te regenen. Zo wordt uw huis beschermd tegen waterschade terwijl u gewoon kunt ventileren.



Bespaar waardevolle energie

U kunt het hele jaar door uw huis efficiënt ventileren met minimaal energieverbruik. In de winter ventileren onze elektrische producten uw huis terwijl de kamertemperatuur stabiel blijft. In de zomer voorkomen rolluiken en buitenzonweringen oververhitting.

Alles onder controle

Met onze elektrische producten heeft u vanuit de palm van uw hand nog meer controle over uw dakramen en accessoires, zowel thuis als onderweg. U heeft altijd de controle, waar u ook bent.



Uw dakraam bedienen met hulp van de zon



Onze dakramen op zonne-energie maken gebruik van hernieuwbare energie, zodat u geen stroomkabel hoeft aan te leggen.

De krachtige zonnecel wordt gevoed door een geïntegreerde zonnecel die op de buitenkant van het dakraam wordt geplaatst.



Energie door daglicht

Door gebruik te maken van de energie van daglicht, stimuleren onze dakramen op zonne-energie het gebruik van hernieuwbare energie.

Betrouwbaar, zelfs als het bewolkt is

Dankzij het geïntegreerde zonnepaneel aan de buitenkant vangt het raam de hele dag licht op, zelfs als het bewolkt is. Het zonnepaneel is net zo grondig getest als onze elektrische dakramen, waardoor het jarenlang betrouwbare prestaties levert.

Moeiteloze bediening voor iedereen

U kunt uw dakraam met zonne-energie bedienen met een schakelaar of de app van Intelligent Home Control. Bedien uw dakramen moeiteloos en stel de hoeveelheid natuurlijk licht en frisse lucht af op uw voorkeuren.



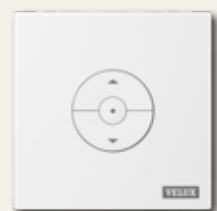
Intelligente bedienings-systemen

VELUX intelligente bedieningsystemen is het assortiment aan bedieningsproducten voor VELUX elektrische dakramen, raamdecoratie, buitenzonweringen en rolluiken. Transformeer de manier waarop u communiceert met uw VELUX producten terwijl u extra voordelen benut om het dagelijks woongenot te vergroten.



Eenvoudige bediening van uw VELUX elektrische producten

Met onze bedieningsopties kunt u uw dakramen, rolgordijnen en rolluiken eenvoudig bedienen, met een druk op de knop of een tik op uw smartphone. Neem afscheid van handmatige bediening en ervaar het gemak van elektrische bediening van uw dakramen, rolgordijnen en rolluiken.



Standaard wandschakelaar

VELUX wandschakelaar

Met de wandschakelaar kunt u VELUX producten op elektriciteit of zonne-energie eenvoudig openen, sluiten en stoppen.

- U kunt per schakelaar slechts één producttype bedienen.



Schakelaar voor meerdere producten

VELUX Touch

Met VELUX Touch voelt u zich helemaal thuis en zijn al uw dakramen, rolgordijnen en rolluiken op elektriciteit of zonne-energie altijd binnen handbereik. Laat frisse lucht binnen als u daar behoefte aan heeft, bescherm uw huis tegen de zon op het warmste moment van de dag of doe de rolgordijnen naar beneden als u een film wilt kijken. Allemaal met één centrale schakelaar.

- Bediening van meerdere VELUX elektrische producten in de kamer
- Timer voor 15 minuten ventileren

VELUX Touch

KLR 300	VELUX Touch	104,96
		127,00

Ga voor meer informatie naar www.velux.nl/velux-touch.

Zwarte prijs is excl. BTW
Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



VELUX App

VELUX App Control

Met VELUX App Control kunt u al uw VELUX elektrische producten vanaf uw telefoon bedienen. Open en sluit uw dakramen, rolgordijnen en rolluiken met een enkele veeg of groepeer uw VELUX elektrische producten zodat u ze in één keer kunt bedienen. Deel VELUX App Control met uw huishouden zodat elk dakraam binnen bereik is, zowel thuis als onderweg.

- Bediening van meerdere VELUX elektrische producten
- Timer voor 15 minuten ventileren
- Gepersonaliseerde bedieningsopties vanaf elke locatie

Upgrade naar VELUX ACTIVE with NETATMO

U kunt de VELUX App Control upgraden naar VELUX ACTIVE with NETATMO. Het enige wat u daarvoor hoeft te doen is de VELUX ACTIVE binnenklimaatssensor (KLA 300) aanschaffen.

VELUX App Control

KIG 300	VELUX App control	99,17
		120,00

Ga voor meer informatie naar www.velux.nl/velux-app-control.

Zwarte prijs is excl. BTW
Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



iPhone, iPod en iPad zijn geregistreerde handelsmerken van Apple Inc. Geregistreerd in de VS en andere landen. HomeKit is een handelsmerk van Apple Inc. Google en Google Play zijn handelsmerken van Google LLC.



VELUX App met sensor

VELUX ACTIVE with NETATMO

VELUX ACTIVE is een smart home-oplossing die uw elektrische producten met elkaar verbindt. Het resultaat? Uw dakramen zorgen automatisch voor frisse lucht en uw rolgordijnen en rolluiken beschermen uw huis tegen oververhitting. Zo behoudt u moeiteloos een gezond binnenklimaat en heeft u volledige controle met de VELUX ACTIVE with NETATMO-app.

- Automatische ventilatie en bescherming tegen oververhitting
- Bediening van meerdere VELUX elektrische producten in de kamer
- Timer voor 15 minuten ventileren
- Gepersonaliseerde bedieningsopties vanaf elke locatie

VELUX ACTIVE

KIX 300	VELUX ACTIVE startpakket (VELUX Gateway, vertrekschakelaar, binnenklimaatssensor)	199,17
		241,00
KIX S20003	VELUX ACTIVE startpakket + ombouwset KSX 100	499,17
		604,00
KIX S20004	VELUX ACTIVE startpakket + ombouwset KSX 100K*	499,17
		604,00

Aanvullende producten

KLA 300	VELUX ACTIVE binnenklimaatssensor	72,73
		88,00
KLN 300	VELUX ACTIVE vertrekschakelaar	44,63
		54,00

* Zie pagina 172 voor meer informatie.

Ga voor meer informatie naar www.velux.nl/velux-active.

Zwarte prijs is excl. BTW
Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Transformeer uw woning met 2in1 en 3in1 dakramen

De unieke 2in1 en 3in1 dakramen zijn de gemakkelijkste manier om de juiste hoeveelheid daglicht binnen te laten als u uw oude dakraam wilt vervangen of een ruimte wilt renoveren. Door deze dakramen komt tot wel drie keer meer daglicht de ruimte binnen met de montage van slechts één kozijn.

Dakramen

2in1 dakraam

Pagina 28

Elektrisch tuimelvenster solar
Handbediend uitzettuimelvenster
Handbediend tuimelvenster

3in1 dakraam

Pagina 34

Elektrisch tuimelvenster solar
Handbediend uitzettuimelvenster
Handbediend tuimelvenster

Enkele dakramen

Pagina 40

Elektrisch tuimelvenster solar
Elektrisch tuimelvenster netstroom
Elektrisch uitzettuimelvenster netstroom
Handbediend uitzettuimelvenster
Handbediend tuimelvenster
Handbediend tuimelvenster voor hogere inbouw

Combineren van dakramen

Pagina 52

Combinatie dakraam met vast glaselement, hellend
Combinatie dakraam en vast glaselement, gevel
Balkonvenster
Dakterrasvenster

Dakramen voor speciale toepassingen

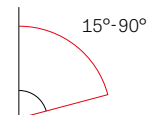
Pagina 62

Monumentale toepassingen & uitzetraam onbenoemde ruimtes
Classico
Daktoegang
Vluchtvenster
Rook- en warmteafvoersysteem

Geïntegreerde regensensor
in de zonnecel module



Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking
voor het moderne interieur

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓

Isolatie waarde
beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op
pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met een rolgordijn voor lichtregulatie of buitenzonwering of rolluiken voor warmtewering en verduistering

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en
compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Transformeer met 2in1

- De 2in1 dakramen zijn de eenvoudigste manier om de juiste hoeveelheid daglicht binnen te laten voor impactvolle transformatie in kleine tot middelgrote kamers

Elektrisch 2in1 tuimelvenster solar

Elektrisch solar, twee ramen in één kozijn GGLS

Het 2in1 dakraam op zonne-energie biedt u het extra gemak van een afstandsbediening met de voordelen van meer daglicht. Bedien het te openen dakraam met de draadloze wandschakelaar of voeg VELUX App Control toe voor een intelligente bediening. Het ontwerp met één kozijn en de motor op zonne-energie zorgen voor een eenvoudige installatie zonder extra bekabeling.

- Slanke profielen zorgen voor meer daglicht en breder uitzicht
- Geïntegreerde regensensor die het dakraam automatisch sluit bij regen
- Eén kozijn voor eenvoudige montage
- Beschikbaar in symmetrische en asymmetrische varianten
- De batterij laadt ook op bij bewolkt weer



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	FPK06	FPK08	MMK06	MMK08
		127×118	127×140	139×118	139×140	155×118	155×140	151×118	151×140
		[*]	[*]	[*]	[*]	[*]	[*]	[*]	[*]

Wit afgelakt

	GGLS [*] 207030	Eén kozijn met een elektrisch bedienbaar raam (op zonne-energie) en een vast raam, 2-laags beglazing	1,3	1.314,05	1.396,69	1.341,32	1.414,88	1.414,88	1.498,35	1.369,42	1.433,88
Solar	GGLS [*] 206630	Eén kozijn met een elektrisch bedienbaar raam (op zonne-energie) en een vast raam, 3-laags beglazing	1,0	1.660,33	1.776,03	1.698,35	1.801,65	1.801,65	1.917,36	1.737,19	1.827,27
				2.009,00	2.149,00	2.055,00	2.180,00	2.180,00	2.320,00	2.102,00	2.211,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

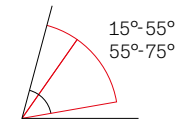
	EDWS [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	260,33	273,55	265,29	281,82	284,30	298,35	273,55	290,08
			315,00	331,00	321,00	341,00	344,00	361,00	331,00	351,00
	EDLS [*] 2000	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	260,33	273,55	265,29	281,82	284,30	298,35	273,55	290,08
			315,00	331,00	321,00	341,00	344,00	361,00	331,00	351,00

* Vast element - bekeken van binnenuit

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Geschikt voor dakhellingen tussen 15° en 55°

Ook geschikt voor dakhellingen tussen 55° en 75° met speciale veren. Geef dit alstublieft aan bij het bestellen.

Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓
Isolatie waarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met een rolgordijn voor lichtregulatie of buitenzonwering of rolluiken voor warmtewering en verduistering

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningsystemen

- Overweeg elektrische 2in1 dakramen die u op afstand kunt bedienen. Deze dakramen zijn compatibel met VELUX App Control en VELUX ACTIVE with NETATMO

Lees meer op pagina 23

Transformeer met 2in1

- De 2in1 dakramen zijn de eenvoudigste manier om de juiste hoeveelheid daglicht binnen te laten voor impactrijke transformatie in kleine tot middelgrote kamers

2in1 handbediend uitzettuimelvenster met panoramisch uitzicht

Twee ramen in één kozijn GPLS

Transformeer uw kamer met dit 2in1 dakraam voor een sensationeel ruimtelijk effect met balkongevoel en dubbel zoveel daglicht. Het te openen dakraam bedient u met de handgreep aan de onderzijde en opent tot wel 45°. Zo geniet u van een ononderbroken uitzicht naar buiten. Omdat de dakramen in één kozijn zitten, is de montage eenvoudiger en de dakramen zijn voordeliger dan twee vergelijkbare enkele dakramen.

- Gemakkelijk te openen voor een ononderbroken panoramisch uitzicht
- Slanke profielen zorgen voor meer daglicht en breder uitzicht
- Eén kozijn voor eenvoudige montage
- Beschikbaar in symmetrische en asymmetrische varianten



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	FPK06	FPK08	MMK06	MMK08
		127×118	127×140	139×118	139×140	155×118	155×140	151×118	151×140

Wit afgelakt

	GPLS [*] 2070	GPLS [*] 2066
Handbediend	Eén kozijn, een handbediend uitzettuimelvenster en een vast raam, 2-laags beglazing	Eén kozijn, een handbediend uitzettuimelvenster en een vast raam, 3-laags beglazing
	1.3	1.1
	1.114,05 1.348,00	1.196,69 1.448,00
	1.141,32 1.381,00	1.214,88 1.470,00
	1.214,88 1.470,00	1.214,88 1.470,00
	1.298,35 1.571,00	1.298,35 1.571,00
	1.169,42 1.415,00	1.169,42 1.415,00
	1.233,88 1.493,00	1.233,88 1.493,00
	1.460,33 1.767,00	1.576,03 1.907,00
	1.498,35 1.813,00	1.601,65 1.938,00
	1.601,65 1.938,00	1.601,65 1.938,00
	1.717,36 2.078,00	1.717,36 2.078,00
	1.537,19 1.860,00	1.537,19 1.860,00
	1.627,27 1.969,00	1.627,27 1.969,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

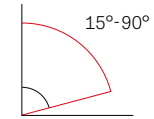
	EDWS [*] 2000	EDLS [*] 2000
	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm
	260,33 315,00	260,33 315,00
	273,55 331,00	273,55 331,00
	265,29 321,00	265,29 321,00
	281,82 341,00	281,82 341,00
	284,30 344,00	284,30 344,00
	298,35 361,00	298,35 361,00
	273,55 331,00	273,55 331,00
	290,08 351,00	290,08 351,00

* Vast element - bekeken van binnenuit

Zwarte prijs is excl. BTW **Rode prijs is incl. BTW**
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓

Isolatie waarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met een rolgordijn voor lichtregulatie of buitenzonwering of rolluiken voor warmtewering en verduistering

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningssystemen

- Overweeg elektrische 2in1 dakramen die u op afstand kunt bedienen. Deze dakramen zijn compatibel met VELUX App Control en VELUX ACTIVE with NETATMO

Lees meer op pagina 23

Transformeer met 2in1

- De 2in1 dakramen zijn de eenvoudigste manier om de juiste hoeveelheid daglicht binnen te laten voor impactrijke transformatie in kleine tot middelgrote kamers

2in1 handbediend tuimelvenster

Twee ramen in één kozijn GGLS

De slanke profielen laten twee keer zoveel daglicht binnen. Het 2in1 dakraam heeft één vast raam en één tuimelvenster dat aan de bovenzijde kan worden bediend waardoor u meer uitzicht heeft en biedt een strak design aan de binnenzijde. Verder heeft dit 2in1 dakraam slechts één kozijn. Hierdoor zijn de twee dakramen nagenoeg net zo eenvoudig te monteren als één VELUX dakraam en voordeliger dan twee vergelijkbare enkele dakramen.

- Slank profielen zorgen voor meer daglicht en weidser uitzicht
- Eén kozijn voor eenvoudige montage
- Beschikbaar in symmetrische en asymmetrische varianten
- Meest betaalbare manier om uw daglicht te verdubbelen



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m ² K	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	FPK06	FPK08	MMK06	MMK08
		127×118	127×140	139×118	139×140	155×118	155×140	151×118	151×140

Wit afgelakt

	GGLS [*] 2070	Eén kozijn, een handbediend tuimelvenster en een vast raam, 2-laags beglazing	1.3	865,29	947,93	892,56	966,12	966,12	1.049,59	920,66	985,12
Handbediend	GGLS [*] 2066	Eén kozijn, een handbediend tuimelvenster en een vast raam, 3-laags beglazing	1.0	1.211,57	1.327,27	1.249,59	1.352,89	1.352,89	1.468,60	1.288,43	1.378,51
				1.466,00	1.606,00	1.512,00	1.637,00	1.637,00	1.777,00	1.559,00	1.668,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

		260,33	273,55	265,29	281,82	284,30	298,35	273,55	290,08
EDWS [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	315,00	331,00	321,00	341,00	344,00	361,00	331,00	351,00
EDLS [*] 2000	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	315,00	331,00	321,00	341,00	344,00	361,00	331,00	351,00

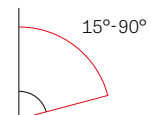
* Vast element - bekeken van binnenuit

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)

Geïntegreerde regensensor
in de zonnecel module



Dakhelling



Opties interieurafwerking

Wit afgelakt
Frisse witte afwerking
voor het moderne interieur

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓

Isolatie waarde
beglazing (U_g-waarde)

1.0 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op
pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met een rolgordijn voor lichtregulatie of buitenzonwering of rolluiken voor warmtewering en verduistering
- Voor montage van rolluiken en/of buitenzonweringen op zonne-energie (type SSSL, SSSS of MSLS) op dakramen in de maten FFK, FMK, FPK en FFKF dient een dual solar switch (ZOZ 246) per raam te worden gebruikt

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en
compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Transformeer met 3in1

- De 3in1 dakramen zijn de eenvoudigste manier om de juiste hoeveelheid daglicht binnen te laten voor impactrijke transformatie in middelgrote of grote kamers

Elektrisch 3in1 tuimelvenster solar

Elektrisch solar, drie ramen in één kozijn GGLS

Het 3in1 dakraam op zonne-energie biedt u het extra gemak van bediening op afstand met de voordelen van meer daglicht. Bedien de twee buitenste dakramen met de draadloze wand-schakelaar of voeg VELUX App Control toe voor een intelligente bediening. Het ontwerp met één kozijn en de motor op zonne-energie zorgen voor een eenvoudige installatie zonder extra bekabeling.

- Slanke profielen zorgen voor meer daglicht en breder uitzicht
- Geïntegreerde regensensor die dakramen automatisch sluit bij regen
- Eén kozijn voor eenvoudige montage
- Twee tuimelvensters en één vast dakraam
- De batterij laadt ook op bij bewolkt weer



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

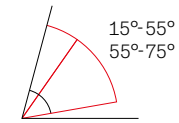
Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m ² K	FFKF06 188×118	FFKF08 188×140	
		[*]	[*]	
Wit afgelakt				
Solar	GGLS [*] 207030	Eén kozijn met twee elektrisch bedienbare ramen (op zonne-energie) en een vast raam, 2-laags beglazing	1.3-1.4 2.094,21 2.534,00	2.204,13 2.667,00
	GGLS [*] 206630	Eén kozijn met twee elektrisch bedienbare ramen (op zonne-energie) en een vast raam, 3-laags beglazing	1.0-1.1 2.572,73 3.113,00	2.727,27 3.300,00
PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX				
EDWS [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm		358,68 434,00	377,69 457,00
EDLS [*] 2000	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm		358,68 434,00	377,69 457,00

* Vast element - bekeken van binnenuit

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Geschikt voor dakhellingen tussen 15° en 55°

Ook geschikt voor dakhellingen tussen 55° en 75° met speciale veren. Geef dit alstublieft aan bij het bestellen.

Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

Opties beglazing

2-laags 3-laags
--70 --66

Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓

Isolatie waarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met een rolgordijn voor lichtregulatie of buitenzonwering of rolluiken voor warmtewering en verduistering

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningsystemen

- Overweeg elektrische 3in1 dakramen die u op afstand kunt bedienen. Deze dakramen zijn compatibel met VELUX App Control en VELUX ACTIVE with NETATMO

Lees meer op pagina 23

Transformeer met 3in1

- De 3in1 dakramen zijn de eenvoudigste manier om de juiste hoeveelheid daglicht binnen te laten voor impactrijke transformatie in middelgrote of grote kamers

3in1 handbediend uitzettuimelvenster met panoramisch uitzicht

Drie ramen in één kozijn GPLS

Transformeer uw kamer met dit 3in1 dakraam voor een sensationeel ruimtelijk effect met balkongevoel en drie keer zoveel daglicht. De twee dakramen opent u met de handgreep aan de onderzijde en openen tot wel 45°. Zo geniet u van een ononderbroken uitzicht naar buiten. Omdat de dakramen in één kozijn zitten, is de montage eenvoudig.

- Gemakkelijk te openen voor een ononderbroken panoramisch uitzicht
- Slanke profielen zorgen voor meer daglicht en breder uitzicht
- Eén kozijn voor eenvoudige montage
- Twee uitzettuimelvensters en één vast dakraam



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	FFKF06 188×118	FFKF08 188×140

Wit afgelakt

	GPLS [*] 2070	Eén kozijn, twee handbediende uitzettuimelvensters en een vast raam, 2-laags beglazing	1.3-1.4	1.694,21 2.050,00	1.804,13 2.183,00
Handbediend	GPLS [*] 2066	Eén kozijn, twee handbediende uitzettuimelvensters en een vast raam, 3-laags beglazing	1.1-1.2	2.172,73 2.629,00	2.327,27 2.816,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

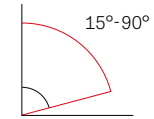
EDWS [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	358,68 434,00	377,69 457,00
EDLS [*] 2000	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	358,68 434,00	377,69 457,00

* Vast element - bekeken van binnenuit

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓
Isolatie waarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met raamdecoratie voor regulering van het daglicht. Bestel afhankelijk van de maat van het dakraam drie rolgordijnen: 3 x FK06, of 3 x FK08.
- En combineer met (verduisterende) buitenzonweringen op zonne-energie voor het weren van de warmte

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningssystemen

- Overweeg elektrische 3in1 dakramen die u op afstand kunt bedienen. Deze dakramen zijn compatibel met VELUX App Control en VELUX ACTIVE with NETATMO

Lees meer op pagina 23

Transformeer met 3in1

- De 3in1 dakramen zijn de eenvoudigste manier om de juiste hoeveelheid daglicht binnen te laten voor impactrijke transformatie in middelgrote of grote kamers

3in1 handbediend tuimelvenster

Drie ramen in één kozijn GGLS

Met het VELUX 3in1 dakraam creëert u een echte blikvanger in elke kamer. Dankzij de slanke profielen komt er drie keer zoveel daglicht binnen wat de kamer een prachtige ruimtelijke effect geeft. Verder heeft dit dakraam slechts één kozijn waardoor de drie ramen nagenoeg net zo eenvoudig te monteren zijn als één VELUX dakraam.

- Slanke profielen zorgen voor meer daglicht en breder uitzicht
- Eén kozijn voor eenvoudige montage
- Twee tuimelvensters en één vast dakraam
- Meest betaalbare manier om uw daglicht te verdrievoudigen



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m ² K	FFKF06	FFKF08
		188×118	188×140

Wit afgelakt

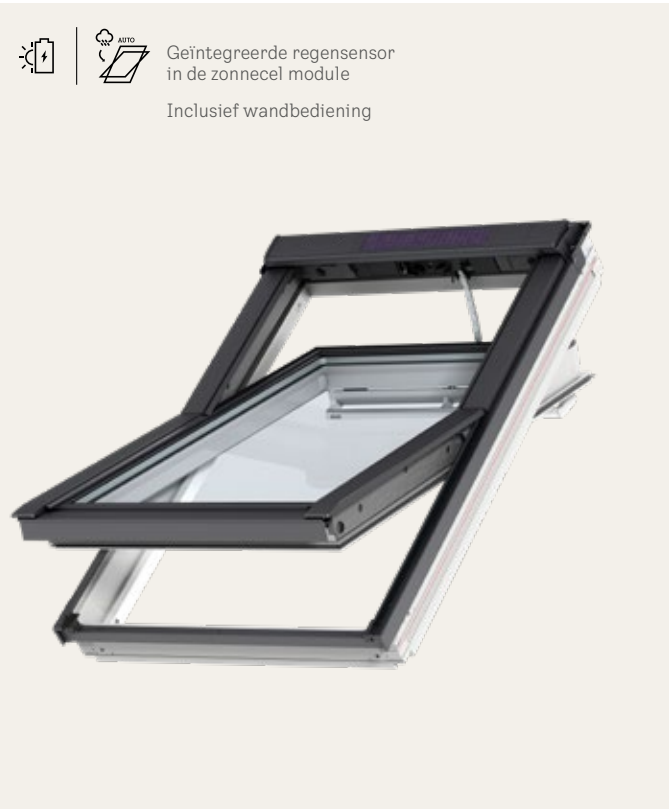
	GGLS [*] 2070	Eén kozijn, twee handbediende tuimelvensters en een vast raam, 2-laags beglazing	1.3-1.4	1.196,69 1.448,00	1.306,61 1.581,00
	GGLS [*] 2066	Eén kozijn, twee handbediende tuimelvensters en een vast raam, 3-laags beglazing	1.0-1.1	1.675,21 2.027,00	1.829,75 2.214,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDWS [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	358,68 434,00	377,69 457,00
EDLS [*] 2000	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	358,68 434,00	377,69 457,00

* Vast element - bekeken van binnenuit

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



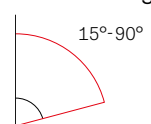
Elektrisch tuimelvenster solar

Op zonne-energie aangedreven VELUX elektrisch dakraam GGL en GGU

Ideaal voor moeilijk bereikbare plekken en extra gemak, het VELUX elektrische dakraam wordt op afstand bediend. En als het regent sluit de regensensor het raam automatisch. VELUX elektrische dakramen zijn verkrijgbaar op zonne-energie of op netstroom.

- Geruisloze geïntegreerde motor
- De batterij laadt ook op bij bewolkt weer
- Handige bediening door de draadloze wandchakelaar
- De geïntegreerde regensensor sluit het dakraam automatisch bij regen
- Eenvoudig elektrische raamdecoratie monteren met behulp van de voorgemonteerde montageblokkjes
- Ventilatiefilter houdt stof en insecten tegen

Dakhelling



Opties interieurafwerking

- Wit onderhoudsvrij**
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*
- Wit afgelakt**
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur
- Blank afgelakt grenenhout**

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓

Isolatie waarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.7 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met raamdecoratie voor regulering van het daglicht en met buitenzonweringen of rolluiken voor bescherming tegen de warmte

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie met onze intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Transformeren met daglicht

- Een enkel dakraam is ideaal voor kleinere kamers en ruimtes. Voor grotere ruimtes raden wij een 2in1, 3in1 of combinaties van dakramen aan.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	CK02 55×78	CK04 55×98	FK04 66×98	FK06 66×118	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	PK04 94×97	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	PK25 94×55	SK01 114×70	SK06 114×118	SK08 114×140	SK10 114×160	UK04 134×98	UK08 134×140	UK10 134×160	
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Wit onderhoudsvrij

Solar	GGL [*] 007030	1.3	940,50 1.138,00	972,73 1.177,00	1.030,58 1.247,00	1.057,02 1.279,00	1.043,80 1.263,00	1.095,87 1.326,00	1.140,50 1.380,00	1.250,41 1.513,00	-	1.205,79 1.459,00	1.257,02 1.521,00	1.322,31 1.600,00	-	1.244,63 1.506,00	1.334,71 1.615,00	1.432,23 1.733,00	1.270,25 1.537,00	1.438,02 1.740,00	1.561,16 1.889,00
	GGU [*] 006830	1.1	1.062,81 1.286,00	1.103,31 1.335,00	-	1.209,09 1.463,00	1.192,56 1.443,00	1.257,02 1.521,00	1.314,05 1.590,00	-	-	1.395,04 1.688,00	-	1.540,50 1.864,00	-	1.442,98 1.746,00	1.556,20 1.883,00	1.677,69 2.030,00	1.475,21 1.785,00	1.685,95 2.040,00	1.839,67 2.226,00
	GGU [*] 006630	1.0	1.137,19 1.376,00	1.181,82 1.430,00	-	1.300,00 1.573,00	1.281,82 1.551,00	1.354,55 1.639,00	1.417,36 1.715,00	1.571,90 1.902,00	-	-	1.580,99 1.913,00	1.671,07 2.022,00	-	1.562,81 1.891,00	-	1.824,79 2.208,00	1.598,35 1.934,00	1.833,88 2.219,00	2.006,61 2.428,00

Wit afgelakt

Solar	GGL [*] 207030	1.3	827,27 1.001,00	852,07 1.031,00	896,69 1.085,00	916,53 1.109,00	906,61 1.097,00	946,28 1.145,00	980,99 1.187,00	1.065,29 1.289,00	976,03 1.181,00	1.030,58 1.247,00	1.071,07 1.296,00	1.120,66 1.356,00	1.020,66 1.235,00	1.030,58 1.247,00	1.060,33 1.283,00	1.130,58 1.368,00	1.204,96 1.458,00	1.080,99 1.308,00	1.209,92 1.464,00	1.304,13 1.578,00
	GGL [*] 206830	1.1	921,49 1.115,00	952,89 1.153,00	-	1.033,06 1.250,00	1.020,66 1.235,00	1.071,07 1.296,00	1.114,05 1.348,00	-	-	1.176,03 1.423,00	-	1.288,43 1.559,00	1.163,64 1.408,00	1.176,03 1.423,00	1.214,05 1.469,00	1.300,83 1.574,00	-	1.238,84 1.499,00	1.400,00 1.694,00	-
	GGL [*] 206630	1.0	978,51 1.184,00	1.013,22 1.226,00	-	1.103,31 1.335,00	1.089,26 1.318,00	1.145,45 1.386,00	1.194,21 1.445,00	1.312,40 1.588,00	-	-	1.319,83 1.597,00	1.389,26 1.681,00	-	1.305,79 1.580,00	-	1.333,06 1.613,00	-	1.333,06 1.613,00	1.514,05 1.832,00	-

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	123,14 149,00	125,62 152,00	130,58 158,00	140,50 170,00	140,50 170,00	147,93 179,00	157,02 190,00	172,73 209,00	158,68 192,00	166,94 202,00	176,03 213,00	181,82 220,00	164,46 199,00	172,73 209,00	174,38 211,00	185,12 224,00	192,56 233,00	185,12 224,00	200,00 242,00	222,31 269,00
--------------	--	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Geïntegreerde regensensor in het dakraam
Inclusief wandbediening



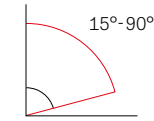
Elektrisch tuimelvenster netstroom

Op netstroom aangedreven VELUX elektrisch dakraam GGL en GGU

Ideaal voor moeilijk bereikbare plekken en extra gemak, het VELUX elektrisch dakraam wordt op afstand bediend. En als het regent sluit de regensensor het raam automatisch. VELUX elektrische dakramen zijn verkrijgbaar op zonne-energie en op netstroom.

- Geruisloze geïntegreerde motor
- Handige bediening door de draadloze wand-schakelaar
- De geïntegreerde regensensor sluit het dakraam automatisch bij regen
- Eenvoudig elektrische raamdecoratie monteren met behulp van de voorgemonteerde montageblokkjes
- Ventilatiefilter houdt stof en insecten tegen

Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur



Blank afgelakt grenenhout

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓
Isolatiewaarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.7	0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met raamdecoratie voor regulering van het daglicht en met buitenzonweringen of rolluiken voor bescherming tegen de warmte

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op netstroom met onze intelligente bedienings-systemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Transformeren met daglicht

- Een enkel dakraam is ideaal voor kleinere kamers en ruimtes. Voor grotere ruimtes raden wij een 2in1, 3in1 of combinaties van dakramen aan.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10
		55×78	55×98	66×98	66×118	78×98	78×118	78×140	78×160	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140	134×160
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Wit onderhoudsvrij

Netstroom	U _w -waarde	GGL [*] 007021	GGU [*] 006821	GGU [*] 006621	Maat																
					CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10
1.3	1.3	940,50	972,73	1030,58	1057,02	1043,80	1095,87	1140,50	1250,41	-	1205,79	1257,02	1322,31	-	-	1244,63	1334,71	1432,23	1270,25	1438,02	1561,16
		1.138,00	1.177,00	1.247,00	1.279,00	1.263,00	1.326,00	1.380,00	1.513,00	-	1.459,00	1.521,00	1.600,00	-	-	1.506,00	1.615,00	1.733,00	1.537,00	1.740,00	1.889,00
		1.062,81	1.103,31	1.176,03	1.209,09	1.192,56	1.257,02	1.314,05	1.451,24	-	1.395,04	1.459,50	1.540,50	-	-	1.442,98	1.556,20	1.677,69	1.475,21	1.685,95	1.839,67
1.1	1.1	1.286,00	1.335,00	1.423,00	1.463,00	1.443,00	1.521,00	1.590,00	1.756,00	-	1.688,00	1.766,00	1.864,00	-	-	1.746,00	1.883,00	2.030,00	1.785,00	2.040,00	2.226,00
		1.115,00	1.153,00	1.220,00	1.250,00	1.235,00	1.296,00	1.348,00	1.476,00	-	1.341,00	1.423,00	1.484,00	-	-	1.469,00	1.574,00	1.687,00	1.499,00	1.694,00	1.837,00
		921,49	952,89	1.008,26	1.033,06	1.020,66	1.071,07	1.114,05	1.219,83	-	1.108,26	1.176,03	1.226,45	-	-	1.214,05	1.300,83	1.394,21	1.238,84	1.400,00	1.518,18
1.0	1.0	1.115,00	1.153,00	1.220,00	1.250,00	1.235,00	1.296,00	1.348,00	1.476,00	-	1.341,00	1.423,00	1.484,00	-	-	1.469,00	1.574,00	1.687,00	1.499,00	1.694,00	1.837,00
		1.115,00	1.153,00	1.220,00	1.250,00	1.235,00	1.296,00	1.348,00	1.476,00	-	1.341,00	1.423,00	1.484,00	-	-	1.469,00	1.574,00	1.687,00	1.499,00	1.694,00	1.837,00
		978,51	1.013,22	1.076,03	1.103,31	1.089,26	1.145,45	1.194,21	1.312,40	-	1.263,64	1.319,83	1.389,26	-	-	1.305,79	1.403,31	1.507,44	1.333,06	1.514,05	1.647,11
1.0	1.0	1.184,00	1.226,00	1.302,00	1.335,00	1.318,00	1.386,00	1.445,00	1.588,00	-	1.529,00	1.597,00	1.681,00	-	-	1.580,00	1.698,00	1.824,00	1.613,00	1.832,00	1.993,00
		1.184,00	1.226,00	1.302,00	1.335,00	1.318,00	1.386,00	1.445,00	1.588,00	-	1.529,00	1.597,00	1.681,00	-	-	1.580,00	1.698,00	1.824,00	1.613,00	1.832,00	1.993,00
		1.184,00	1.226,00	1.302,00	1.335,00	1.318,00	1.386,00	1.445,00	1.588,00	-	1.529,00	1.597,00	1.681,00	-	-	1.580,00	1.698,00	1.824,00	1.613,00	1.832,00	1.993,00

Wit afgelakt

Netstroom	U _w -waarde	GGL [*] 207021	GGL [*] 206821	GGL [*] 206621	Maat																
					CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10
1.3	1.3	827,27	852,07	896,69	916,53	906,61	946,28	980,99	1065,29	976,03	1030,58	1071,07	1120,66	1020,66	1030,58	1060,33	1130,58	1204,96	1080,99	1209,92	1304,13
		1.001,00	1.031,00	1.085,00	1.109,00	1.097,00	1.145,00	1.187,00	1.289,00	1.181,00	1.247,00	1.296,00	1.356,00	1.235,00	1.247,00	1.283,00	1.368,00	1.458,00	1.308,00	1.464,00	1.578,00
		921,49	952,89	1.008,26	1.033,06	1.020,66	1.071,07	1.114,05	1.219,83	1.108,26	1.176,03	1.226,45	1.288,43	1.163,64	1.176,03	1.214,05	1.300,83	1.394,21	1.238,84	1.400,00	1.518,18
1.1	1.1	1.115,00	1.153,00	1.220,00	1.250,00	1.235,00	1.296,00	1.348,00	1.476,00	1.341,00	1.423,00	1.484,00	1.559,00	1.408,00	1.423,00	1.469,00	1.574,00	1.687,00	1.499,00	1.694,00	1.837,00
		1.115,00	1.153,00	1.220,00	1.250,00	1.235,00	1.296,00	1.348,00	1.476,00	1.341,00	1.423,00	1.484,00	1.559,00	1.408,00	1.423,00	1.469,00	1.574,00	1.687,00	1.499,00	1.694,00	1.837,00
		921,49	952,89	1.008,26	1.033,06	1.020,66	1.071,07	1.114,05	1.219,83	1.108,26	1.176,03	1.226,45	1.288,43	1.163,64	1.176,03	1.214,05	1.300,83	1.394,21	1.238,84	1.400,00	1.518,18
1.0	1.0	978,51	1.013,22	1.076,03	1.103,31	1.089,26	1.145,45	1.194,21	1.312,40	-	1.263,64	1.319,83	1.389,26	-	-	1.305,79	1.403,31	1.507,44	1.333,06	1.514,05	1.647,11
		1.184,00	1.226,00	1.302,00	1.335,00	1.318,00	1.386,00	1.445,00	1.588,00	-	1.529,00	1.597,00	1.681,00	-	-	1.580,00	1.698,00	1.824,00	1.613,00	1.832,00	1.993,00
		1.184,00	1.226,00	1.302,00	1.335,00	1.318,00	1.386,00	1.445,00	1.588,00	-	1.529,00	1.597,00	1.681,00	-	-	1.580,00	1.698,00	1.824,00	1.613,00	1.832,00	1.993,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

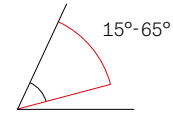
EDW [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	Maat																			
		CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10
1.3	1.3	123,14	125,62	130,58	140,50	140,50	147,93	157,02	172,73	158,68	166,94	176,03	181,82	164,46	172,73	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00	222,31
		149,00	152,00	158,00	170,00	170,00	179,00	190,00	209,00	192,00	202,00	213,00	220,00	199,00	209,00	211,00	224,00	235,00	224,00	242,00	269,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Geïntegreerde regensensor
in het dakraam
Inclusief wandbediening



Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij
en vochtbestendig.*

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓
Isolatie waarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Compatibiliteit

- VELUX elektrische uitzettuimelvensters zijn alleen compatibel met op zonne-energie aangedreven of handbediende raamdecoratie
- ZWP-profielset beschikbaar voor gebruik met EDN/EDJ-sets voor verdiepte gootstukken
- Voor een horizontale koppeling op 18mm zijn speciale koppellijsten nodig. Neem hiervoor contact op met het customer service team.

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met lichtregulerende raamdecoratie en met buitenzonweringen of rolluiken (SMH) voor bescherming tegen de warmte
- Let op! Op elektrische uitzettuimelvensters netstroom (GPU) kunnen uitsluitend rolluiken van het type SMH worden gemonteerd

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op netstroom met onze intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Elektrisch uitzettuimelvenster netstroom

VELUX elektrisch dakraam GPU

Het VELUX elektrisch uitzettuimelvenster combineert een panoramisch uitzicht met een moeiteloze bediening op afstand. Klik eenvoudig op de wandschakelaar om het raam te openen en te sluiten. En als het gaat regenen sluit de regensensor het venster automatisch. Het VELUX elektrisch uitzettuimelvenster werkt op netstroom.

- Creëert een gevoel van ruimte en biedt een panoramisch uitzicht
- Geïntegreerde regensensor sluit het dakraam automatisch bij regen
- Roteert 180° voor eenvoudig schoonmaken van de buitenruit
- Eenvoudig elektrische raamdecoratie monteren met behulp van de voorgemonteerde montageblokjes
- Ventilatiefilter houdt stof en insecten tegen



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	FK06	FK08	MK06	MK08	PK06	PK08	SK06	SK08
		66×118	66×140	78×118	78×140	94×118	94×140	114×118	114×140

Wit onderhoudsvrij

	GPU [*] 007021	GPU [*] 006621
1.3	1.366,94 1.654,00	1.424,79 1.724,00
1.0	1.405,79 1.701,00	1.450,41 1.755,00
	1.515,70 1.834,00	1.566,94 1.896,00
	1.554,55 1.881,00	1.644,63 1.990,00
	1.609,92 1.948,00	1.691,74 2.047,00
	1.664,46 2.014,00	1.727,27 2.090,00
	1.818,18 2.200,00	1.890,91 2.288,00
	1.872,73 2.266,00	1.999,17 2.419,00

Profielset voor installaties (EDN, EDJ gootstukken)*

ZWP WK06 [*] 0000	38,84 47,00		38,84 47,00		38,84 47,00		38,84 47,00	
ZWP WK08 [*] 0000		40,50 49,00		40,50 49,00		40,50 49,00		40,50 49,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000**	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	140,50 170,00	147,93 179,00	147,93 179,00	157,02 190,00	166,94 202,00	176,03 213,00	174,38 211,00	185,12 224,00
----------------	--	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

* Vereist voor alle verzonken installaties van VELUX elektrische uitzettuimelvensters.
** EDN of EDJ zijn ook verkrijgbaar, zie pagina 74.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



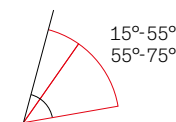
Handbediend uitzettuimelvenster

Naar buiten openend dakraam GPL en GPU

Geniet van een onbelemmerd uitzicht en een gevoel van ruimte met het VELUX uitzettuimelvenster. Open het venster tot maximaal 45° met de elegante onderhandgreep. Voorzien van een ventilatiegreep die, zonder het dakraam te openen, zorgt voor ventilatie en frisse lucht.

- Laat de binnenruimte aansluiten op de buitenruimte
- Voorzien van geïntegreerde ventilatieklep
- Ventilatiefilter beschermt tegen stof en insecten
- Roteert 180° voor eenvoudig schoonmaken van de buitenruit
- Voeg eenvoudig raamdecoratie toe door ze aan de voorgemonteerde beugels vast te klikken

Dakhelling



Geschikt voor dakhellingen tussen 15° en 55°

Ook geschikt voor dakhellingen tussen 55° en 75° met speciale veren. Geef dit alstublieft aan bij het bestellen.

Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur



Blank afgelakt grenenhout

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓

Isolatiewaarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.7 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

45° opening

- GPU en GPL openen in elke positie en tot maximaal 45° afhankelijk van de dakhelling

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met raamdecoratie voor regulering van het daglicht en met buitenzonweringen of rolluiken voor bescherming tegen de warmte

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Buiten bereik

- Overweeg een elektrisch bedienbaar dakraam indien uw dakraam buiten bereik is

Lees meer op pagina 44

Transformeren met daglicht

- Een enkel dakraam is ideaal voor kleinere kamers en ruimtes. Voor grotere ruimtes raden wij een 2in1, 3in1 of combinaties van dakramen aan.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
		55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140

Wit onderhoudsvrij

Handbediend	GPU [*] 0070	1.3	772,73	830,58	857,02	914,88	843,80	895,87	940,50	1.050,41	-	1.005,79	1.057,02	1.122,31	1.044,63	1.134,71	1.232,23	-	1.238,02
			935,00	1.005,00	1.037,00	1.107,00	1.021,00	1.084,00	1.138,00	1.271,00	-	1.217,00	1.279,00	1.358,00	1.264,00	1.373,00	1.491,00	-	1.498,00
Handbediend	GPU [*] 0068	1.1	903,31	976,03	1.009,09	1.081,82	992,56	1.057,02	1.114,05	1.251,24	-	1.195,04	1.259,50	1.340,50	1.242,98	1.356,20	1.477,69	-	1.485,95
			1.093,00	1.181,00	1.221,00	1.309,00	1.201,00	1.279,00	1.348,00	1.514,00	-	1.446,00	1.524,00	1.622,00	1.504,00	1.641,00	1.788,00	-	1.798,00
Handbediend	GPU [*] 0066	1.0	981,82	1.063,64	1.100,00	1.181,82	1.081,82	1.154,55	1.217,36	1.371,90	-	1.308,26	1.380,99	1.471,07	1.362,81	1.489,26	1.624,79	-	1.633,88
			1.188,00	1.287,00	1.331,00	1.430,00	1.309,00	1.397,00	1.473,00	1.660,00	-	1.583,00	1.671,00	1.780,00	1.649,00	1.802,00	1.966,00	-	1.977,00

Wit afgelakt

Handbediend	GPL [*] 2070	1.3	652,07	696,69	716,53	761,16	706,61	746,28	780,99	865,29	776,03	830,58	871,07	920,66	860,33	930,58	1.004,96	880,99	1.009,92
			789,00	843,00	867,00	921,00	855,00	903,00	945,00	1.047,00	939,00	1.005,00	1.054,00	1.114,00	1.041,00	1.126,00	1.216,00	1.066,00	1.222,00
Handbediend	GPL [*] 2068	1.1	752,89	808,26	833,06	889,26	820,66	871,07	914,05	1.019,83	908,26	976,03	1.026,45	1.088,43	1.014,05	1.100,83	1.194,21	1.038,84	1.200,00
			911,00	978,00	1.008,00	1.076,00	993,00	1.054,00	1.106,00	1.234,00	1.099,00	1.181,00	1.242,00	1.317,00	1.227,00	1.332,00	1.445,00	1.257,00	1.452,00
Handbediend	GPL [*] 2066	1.0	813,22	876,03	903,31	966,12	889,26	945,45	994,21	1.112,40	986,78	1.063,64	1.119,83	1.189,26	1.105,79	1.203,31	1.307,44	1.133,06	1.314,05
			984,00	1.060,00	1.093,00	1.169,00	1.076,00	1.144,00	1.203,00	1.346,00	1.194,00	1.287,00	1.355,00	1.439,00	1.338,00	1.456,00	1.582,00	1.371,00	1.590,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000*	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	125,62	130,58	140,50	147,93	140,50	147,93	157,02	172,73	158,68	166,94	176,03	181,82	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00
		152,00	158,00	170,00	179,00	170,00	179,00	190,00	209,00	192,00	202,00	213,00	220,00	211,00	224,00	233,00	224,00	242,00

* EDN of EDJ zijn ook verkrijgbaar, zie pagina 74.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW Alle prijzen in EUR (€)



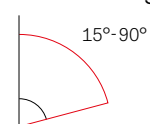
Handbediend tuimelvenster

Het originele dakraam GGL en GGU

Het originele VELUX dakraam heeft een handige bedieningshandgreep bovenaan. Hierdoor kunt u het raam vanuit een staande positie openen en sluiten, zodat het altijd goed bereikbaar is. Het heeft ook een geïntegreerde ventilatieklep, die zonder het dakraam te openen, zorgt voor ventilatie en frisse lucht. Perfect voor regenachtige dagen wanneer u de regen buiten wilt houden maar toch een fris binnenklimaat wilt.

- Handige bedieningshandgreep aan de bovenkant
- Kan tot 180 graden draaien om de buitenkant schoon te maken
- Geïntegreerde ventilatieklep in de bovenhandgreep
- Ventilatiefilter beschermt tegen stof en insecten
- Voeg eenvoudig raamdecoratie toe door ze aan de voorgesloten beugels vast te klikken
- Ook verkrijgbaar in inbraakwerende variant

Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur



Blank afgelakt grenenhout

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓

Isolatie waarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.7 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Transformeren met daglicht

- Een enkel dakraam is ideaal voor kleinere kamers en ruimtes. Voor grotere ruimtes raden wij een 2in1, 3in1 of combinaties van dakramen aan.

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met raamdecoratie voor regulering van het daglicht en met buitenzonweringen of rolluiken voor bescherming tegen de warmte

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Buiten bereik

- Overweeg een elektrisch bedienbaar dakraam indien uw dakraam buiten bereik is

Lees meer op pagina 40 en 42

Accessoires

- Vergroot de capaciteit van de ventilatieklep en voorkom tocht met het zelfregulerend ventilatierooster ZZZ214K. Alleen toepasbaar op -70 beglazing.

Lees meer op pagina 170

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maten (b×h) in cm	U _w -waarde W/m² K	CK02 55×78	CK04 55×98	CK06 55×118	FK04 66×98	FK06 66×118	MK04 78×98	MK06 78×118	MK08 78×140	MK10 78×160	MK12 78×180	PK04 94×97	PK06 94×118	PK08 94×140	PK10 94×160	PK25 94×55	SK01 114×70	SK06 114×118	SK08 114×140	SK10 114×160	UK04 134×98	UK06 134×118	UK08 134×140	UK10 134×160	
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Wit onderhoudsvrij

Handbediend	GGU [*] 0070	1.3	491,74	523,97	581,82	581,82	608,26	595,04	647,11	691,74	801,65	-	-	757,02	808,26	873,55	-	-	795,87	885,95	983,47	821,49	-	989,26	1.112,40
			595,00	634,00	704,00	704,00	736,00	720,00	783,00	837,00	970,00	-	-	916,00	978,00	1.057,00	-	-	963,00	1.072,00	1.190,00	994,00	-	1.197,00	1.346,00
	GGU [*] 0068	1.1	614,05	654,55	727,27	727,27	760,33	743,80	808,26	865,29	1.002,48	-	-	946,28	1.010,74	1.091,74	-	-	994,21	1.107,44	-	1.026,45	-	1.237,19	1.390,91
			743,00	792,00	880,00	880,00	920,00	900,00	978,00	1.047,00	1.213,00	-	-	1.145,00	1.223,00	1.321,00	-	-	1.203,00	1.340,00	-	1.242,00	-	1.497,00	1.683,00
	GGU [*] 0066	1.0	688,43	733,06	814,88	814,88	851,24	833,06	905,79	968,60	1.123,14	-	-	1.059,50	1.132,23	1.222,31	-	-	1.114,05	1.240,50	-	1.149,59	-	1.385,12	1.557,85
			833,00	887,00	986,00	986,00	1.030,00	1.008,00	1.096,00	1.172,00	1.359,00	-	-	1.282,00	1.370,00	1.479,00	-	-	1.348,00	1.501,00	-	1.391,00	-	1.676,00	1.885,00
GGU [*] 0070Q*	1.3	616,53	648,76	-	706,61	733,06	719,83	771,90	816,53	926,45	-	-	881,82	933,06	998,35	-	-	920,66	1.010,74	-	946,28	-	1.114,05	-	
		746,00	785,00	-	855,00	887,00	871,00	934,00	988,00	1.121,00	-	-	1.067,00	1.129,00	1.208,00	-	-	1.114,00	1.223,00	-	1.145,00	-	1.348,00	-	
GGU [*] 0068Q*	1.1	738,84	-	-	-	-	868,60	933,06	990,08	-	-	-	-	1.071,07	1.135,54	1.216,53	-	-	1.119,01	-	-	-	-	-	-
		894,00	-	-	-	-	1.051,00	1.129,00	1.198,00	-	-	-	-	1.296,00	1.374,00	1.472,00	-	-	1.354,00	-	-	-	-	-	-

Wit afgelakt

Handbediend	GGL [*] 2070	1.3	378,51	403,31	447,93	447,93	467,77	457,85	497,52	532,23	616,53	701,65	527,27	581,82	622,31	671,90	571,90	581,82	611,57	681,82	756,20	632,23	696,69	761,16	855,37
			458,00	488,00	542,00	542,00	566,00	554,00	602,00	644,00	746,00	849,00	638,00	704,00	753,00	813,00	692,00	704,00	740,00	825,00	915,00	765,00	843,00	921,00	1.035,00
	GGL [*] 2068	1.1	472,73	504,13	559,50	559,50	584,30	571,90	622,31	665,29	771,07	876,86	659,50	727,27	777,69	839,67	714,88	727,27	765,29	852,07	945,45	790,08	-	951,24	1.069,42
			572,00	610,00	677,00	677,00	707,00	692,00	753,00	805,00	933,00	1.061,00	798,00	880,00	941,00	1.016,00	865,00	880,00	926,00	1.031,00	1.144,00	956,00	-	1.151,00	1.294,00
	GGL [*] 2066	1.0	529,75	564,46	627,27	627,27	654,55	640,50	696,69	745,45	863,64	981,82	738,02	814,88	871,07	940,50	800,83	814,88	857,02	954,55	1.058,68	884,30	-	1.065,29	1.198,35
			641,00	683,00	759,00	759,00	792,00	775,00	843,00	902,00	1.045,00	1.188,00	893,00	986,00	1.054,00	1.138,00	969,00	986,00	1.037,00	1.155,00	1.281,00	1.070,00	-	1.289,00	1.450,00
GGL [*] 2070Q*	1.3	503,31	528,10	-	572,73	592,56	582,64	622,31	657,02	741,32	-	652,07	706,61	747,11	796,69	-	-	736,36	806,61	880,99	757,02	821,49	885,95	980,17	
		609,00	639,00	-	693,00	717,00	705,00	753,00	795,00	897,00	-	789,00	855,00	904,00	964,00	-	-	891,00	976,00	1.066,00	916,00	994,00	1.072,00	1.186,00	
GGL [*] 2068Q*	1.1	597,52	-	-	-	-	696,69	747,11	790,08	-	-	-	852,07	902,48	964,46	-	-	890,08	-	-	-	-	-	-	
		723,00	-	-	-	-	843,00	904,00	956,00	-	-	-	1.031,00	1.092,00	1.167,00	-	-	1.077,00	-	-	-	-	-	-	

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

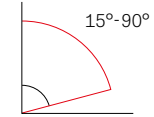
EDW [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	123,14	125,62	130,58	130,58	140,50	140,50	147,93	157,02	172,73	176,03	158,68	166,94	176,03	181,82	164,46	172,73	174,38	185,12	192,56	185,12	192,56	200,00	222,31
		149,00	152,00	158,00	158,00	170,00	170,00	179,00	190,00	209,00	213,00	192,00	202,00	213,00	220,00	199,00	209,00	211,00	224,00	233,00	224,00	233,00	242,00	269,00

* Speciaal inbraakwerend dakraam voorzien van gehard gelaagd glas gecombineerd met een versterkte constructie en extra sloten. Komt in aanmerking voor Politiekeurmerk Veilig Wonen®.

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

Opties beglazing

2-laags
--70

Regencontactgeluidreducerend	✓
Veiligheidsbeglazing	✓
Gehard glas	✓
UV-filter	✓
Eenvoudig te reinigen	
Anti dauw	

Isolatie waarde beglazing (U_g-waarde) 1.0

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met een rolgordijn voor lichtregulatie of buitenzonwering of rolluiken voor warmtewering en verduistering

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Accessoires

- Vergroot de capaciteit van de ventilatieklep en voorkom tocht met het zelfregulerend ventilatierooster type ZZZ 214K

Lees meer op pagina 170

Dakraam handbediend aan de onderzijde

Ontworpen voor hoge inbouw

Voor het eenvoudig openen en sluiten van VELUX tuimelvensters en voor het beste zicht naar buiten, plaatst u een VELUX dakraam niet hoger dan circa 130 cm boven de vloer. Voor die situaties dat een hogere inbouw onverhoopt noodzakelijk is, biedt een VELUX elektrisch dakraam het grootste bedieningsgemak en comfort. Als alternatief kan gekozen worden voor het nieuwe VELUX dakraam handbediend aan de onderzijde.

- Bedieningshandgreep aan de onderzijde
- Kan tot 180 graden draaien om de buitenkant schoon te maken
- Geïntegreerde ventilatieklep in de bovenhandgreep
- Voorzien van een tweepuntssluiting



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	U _w -waarde W/m ² K	CK02	MK04	MK06	MK08	PK06	PK08	PK10	SK06	UK04
		55×78	78×98	78×118	78×140	94×118	94×140	94×160	114×118	134×98

Wit afgelakt

Handbediend	GGL [*] 2070B	1.3	378,51 458,00	457,85 554,00	497,52 602,00	532,23 644,00	581,82 704,00	622,31 753,00	671,90 813,00	611,57 740,00	632,23 765,00
-------------	---------------	-----	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	123,14 149,00	140,50 170,00	147,93 179,00	157,02 190,00	166,94 202,00	176,03 213,00	181,82 220,00	174,38 211,00	185,12 224,00
--------------	--	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

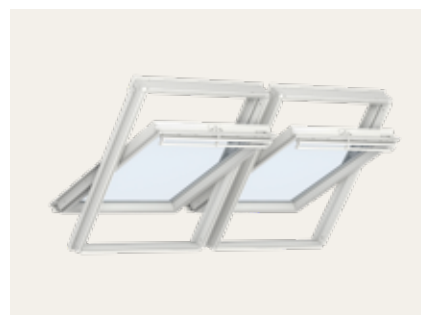
Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Combineer uw dakramen

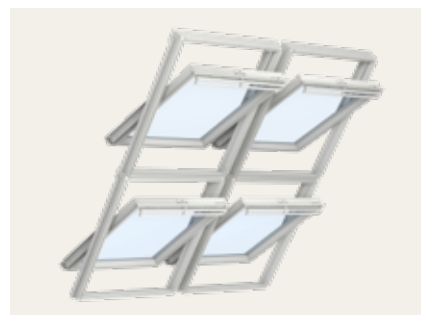
Voeg meer dakramen toe en vergroot daarmee direct het gevoel van nog meer ruimte in uw woning.

Het is eenvoudig om dakramen te combineren om zo het uitzicht te vergroten en nog meer daglicht en frisse lucht de woning binnen te laten. Kies uit onze aanbevolen oplossingen en maak uw eigen combinatie van VELUX dakramen.

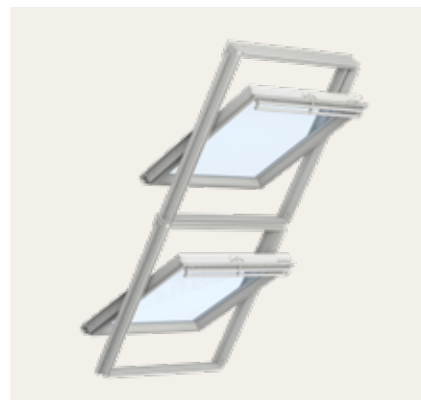
- Creëer uw eigen oplossing die aan uw behoeften voldoet
- Geniet van prachtig uitzicht en meer daglicht
- Geef uw woning dat ruimtelijke gevoel



Horizontaal duo en trio
Voeg dat extra wow-effect toe aan uw woning met onze Duo- en Trio-combinaties. Deze oplossingen laten nog meer daglicht binnen en zorgen ervoor dat u van een panoramisch uitzicht kunt genieten.



Quattro
Deze oplossing met vier dakramen is de blikvanger met een fantastisch uitzicht naar buiten, enorm veel daglicht en het gevoel van ruimte in uw kamer.



Verticaal duo
Ideaal voor kleinere kamers, bijvoorbeeld boven een trappgat. Deze oplossing maximaliseert het daglicht in vaak vergeten ruimtes en vergroot dat gevoel van ruimte.

Bekijk de mogelijkheden op pagina 94, 104 en 106.





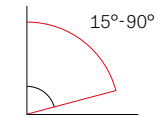
Combinatie dakraam met vast glaselement, hellend

Een strakke oplossing om uw uitzicht te vergroten

Vergroot uw uitzicht met een vast raamelement dat naadloos aansluit op het dakraam. Het combinatie-element vult de schuine ruimte tussen de vloer en de onderkant van het dakraam, voor een weidser uitzicht en meer daglicht. Dit is de ideale keuze als u uw raamoppervlak wilt maximaliseren.

- Verkrijgbaar als tuimelvenster en uitzettuimelvenster
- Kies uit een breed assortiment aan maten
- Verkrijgbaar in onderhoudsvrij wit, wit afgelakt en blank afgelakt
- Keuze uit een ruim assortiment beglazing
- Er zijn meerdere combinaties mogelijk. Neem contact op voor meer informatie.

Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓

Isolatiewaarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.7 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met raamdecoratie voor regulering van het daglicht of met buitenzonweringen of rolluiken voor het weren van de warmte
- Voor montage van een rolluik of buitenzonwering op een combinatie dakraam hellend is een MSI of SSI benodigd

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening

Lees meer op pagina 23



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (bxh) in cm	EENHEDEN	MK34	PK34	SK34	UK34
78x92		78x92	94x92	114x92	134x92

Hellend glaselement, wit onderhoudsvrij, vast

GIU [*] 0070	1	505,79 612,00	573,55 694,00	629,75 762,00	685,95 830,00
GIU [*] 0068	1	-	-	786,78 952,00	857,02 1.037,00
GIU [*] 0066	1	708,26 857,00	802,48 971,00	881,82 1.067,00	960,33 1.162,00

Hellend glaselement, wit afgelakt, vast

GIL [*] 2070	1	470,25 569,00	533,06 645,00	585,12 708,00	637,19 771,00
GIL [*] 2068	1	587,60 711,00	666,12 806,00	731,40 885,00	796,69 964,00
GIL [*] 2066	1	657,85 796,00	746,28 903,00	819,01 991,00	892,56 1.080,00

Gootstukset incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

WK34

ETW [*] 2000**	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	1	89,26 108,00	89,26 108,00	89,26 108,00	89,26 108,00
----------------	--	---	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

Buitenwerkse maat (bxh) in cm	EENHEDEN	MK08	PK08	SK08	UK08
78x140		78x140	94x140	114x140	134x140

Dakraam

Handbediend	GGL [*] 2070*	1	532,23 644,00	622,31 753,00	681,82 825,00	761,16 921,00
-------------	---------------	---	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Gootstukset incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000**	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	1	157,02 190,00	176,03 213,00	185,12 224,00	200,00 242,00
----------------	--	---	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Voorbeeld totaalprijs

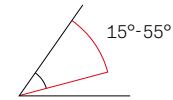
GGL 2070 + EDW 2000 + GIL 2070 + ETW 2000	4	1.248,76 1.511,00	1.420,66 1.719,00	1.541,32 1.865,00	1.687,61 2.042,00
---	---	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

* Ook te combineren met dakramen in andere glasoorten.

** Ook verkrijgbaar in gootstukken voor vlakke dakbedekking (ETL) en voor verdiepte inbouw (ETJ).
Neem voor het koppelen van meerdere hellende glaselementen contact op met de afdeling customer service.

Zwarte prijs is excl. BTW **Rode prijs is incl. BTW**
Alle prijzen in EUR (€)

Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

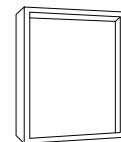
Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓
Isolatiewaarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.7	0.6

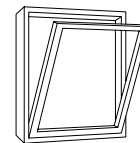
Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Details

Vast element VIU



Kantelt naar binnen VFE



Voor raamdecoratie voor combinatie-elementen aan onderkant, zie pagina 157



Combinatie dakraam en glaselement, gevel

Meer daglicht en uitzicht

Vergroot uw uitzicht met een vast of te openen verticaal raamelement. Het raamelement vult de verticale ruimte tussen de vloer en de onderkant van het dakraam, voor een weidser uitzicht en meer daglicht. Dit is de ideale keuze als u uw raamoppervlak wilt maximaliseren.



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	EENHEDEN	MK35	PK35	SK35	UK35
		78×95	94×95	114×95	134×95
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gevelement, wit onderhoudsvrij, vast

VIU [*] 0070*	Past alleen onder dakramen type GPU en GGU	517,36 626,00	584,30 707,00	640,50 775,00	697,52 844,00
---------------	--	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Gevelement, wit afgelakt, kantelt naar binnen

Handbediend	VFE [*] 2070*	1	595,04 720,00	672,73 814,00	737,19 892,00	801,65 970,00
-------------	---------------	---	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	EENHEDEN	MK08	PK08	SK08	UK08
		78×140	94×140	114×140	134×140
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dakraam

Handbediend	GGL [*] 2070*	1	532,23 644,00	622,31 753,00	681,82 825,00	761,16 921,00
-------------	---------------	---	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Gootstuk voor dakraam i.c.m. gevelement VFE

EFW [*] 0012**	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	1	195,04 236,00	219,01 265,00	230,58 279,00	248,76 301,00
----------------	--	---	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Installatieproducten

BDX [*] 2000	Isolatieframe incl. waterkerend manchet BFX	1	71,90 87,00	80,99 98,00	85,12 103,00	91,74 111,00
--------------	---	---	-----------------------	-----------------------	------------------------	------------------------

Voorbeeld totaalprijs***

Dakraam GGL 2070 + gevel element VFE 2070 + EFW 2012 (gootstuk voor dakraam + gevelement) + BDX 2000	4	1.394,21 1.687,00	1.595,04 1.930,00	1.734,71 2.099,00	1.903,31 2.303,00
--	---	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

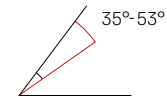
* Producten zijn ook verkrijgbaar met andere glassoorten.

** EFW 0012 wijzigt najaar 2025 naar EFW 2012 (Pro+gootstukset incl. BDX en BFX).

*** In deze combinaties is uitgegaan van geprofileerde dakbedekking in combinatie met een gevel van baksteen. Ook verkrijgbaar voor andere dakbedekking, neem hiervoor contact op met de afdeling customer service.

Zwarte prijs is excl. BTW **Rode prijs is incl. BTW**
Alle prijzen in EUR (€)

Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur



Blank afgelakt grenenhout

Opties beglazing

Opties beglazing	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓
Veiligheidsbeglazing	✓
Gehard glas	✓
UV-filter	✓
Eenvoudig te reinigen	✓
Anti dauw	✓

Isolatiewaarde beglazing (U_g -waarde) 0.6-0.7

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met een rolgordijn voor lichtregulatie of buitenzonwering voor warmte-wering en verduistering

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Nog meer uitzicht

- Het balkonvenster kan worden gecombineerd met meer balkonvensters of met de combi hellend voor een transformatie met nog meer uitzicht

Lees meer op pagina 54

Balkonvenster

VELUX balkonvenster GDL

Transformeer uw woning zodat het voelt alsof u buiten bent met het VELUX balkonvenster. Het innovatieve balkon zorgt direct voor meer ruimte, daglicht en frisse lucht in uw woning. Het bestaat uit een uitzetuijmelvenster en een uitzetbaar balkonelement dat zich uitvouwt tot een glazen balkon met een elegante balustrade.

- Geniet van de extra ruimte in uw kamer
- De bovenkant opent 45° naar buiten voor een panoramisch uitzicht
- Verandert in een handomdraai in een balkon
- Balustrades zorgen voor extra veiligheid



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat kozijn (b×h) cm	U_w -waarde W/m ² K	MK19 78×252	PK19 94×252	SK19 114×252

Balkonvenster, wit afgelakt

Handbediend	GDL [*] 2066	1.2	2.688,43 3.253,00	2.890,91 3.498,00	3.092,57 3.742,00
-------------	--------------	-----	----------------------	----------------------	----------------------

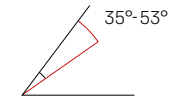
PRO+ Gootstukken inclusief isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000	207,44 251,00	236,36 286,00	251,24 304,00
--------------	------------------	------------------	------------------

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur



Blank afgelakt grenenhout

Opties beglazing

Opties beglazing	3-laags --65
Regencontactgeluidreducerend	✓
Veiligheidsbeglazing	✓
Gehard glas	✓
UV-filter	✓
Eenvoudig te reinigen	✓
Anti dauw	✓

Isolatiewaarde beglazing (U_g-waarde) 0.5

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met lichtregulerende raamdecoratie en met buitenzonweringen voor bescherming tegen de warmte
- Voor combinatie-elementen aan onderkant, zie pagina xx

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Nog meer uitzicht

- Het dakterrasvenster kan eenvoudig worden gecombineerd met uitzettuimelvensters en vaste glaselementen voor nog meer daglicht

Lees meer op pagina 56

Dakterrasvenster

Toegang tot het buitenleven

Het VELUX dakterrasvenster geeft u het beste van twee werelden door u toegang tot het dak te geven wanneer het geopend is en veel daglicht wanneer het gesloten is.

- Uw doorgang naar het buitenleven
- Extra daglicht en geweldig uitzicht
- Toegang tot uw eigen balkon
- Keuze uit opening aan linker- of rechterkant



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat kozijn (b×h) cm	M08 78×136	M35 78×109

Dakterrasvenster, wit afgelakt

Handbediend	GEL [*] 2065	Dakterras, bovenste element	1.463,64	-
			1.771,00	

Combineer met een onderste element naar keuze

VEA [*] 2065	Dakterras onderste element, rechtsscharnierend	-	1.235,54	1.495,00
VEB [*] 2065	Dakterras onderste element, linksscharnierend	-	1.235,54	1.495,00
VEC [*] 2065	Dakterras onderste element, vast	-	1.144,63	1.385,00

Gootstukken bij montage van 1 dakterras

EEW [*] 0000*	Voor het bovenste dakterras element, voor geprofileerde dakbedekking	402,48	-	-
		487,00		
EEX [*] 0000	Voor het onderste dakterras element	-	345,45	418,00

Gootstukken bij het koppelen van 3 dakterrassen

EEW [*] 0001E*	Voor het bovenste element links. Voor profileerde dakbedekking	442,15	-	-
		535,00		
EEW [*] 0002E*	Voor het bovenste element midden. Voor profileerde dakbedekking	442,15	-	-
		535,00		
EEW [*] 0003*	Voor het bovenste element rechts. Voor profileerde dakbedekking	442,15	-	-
		535,00		
EEX [*] 0000	Voor de onderste dakterras elementen	-	345,45	418,00

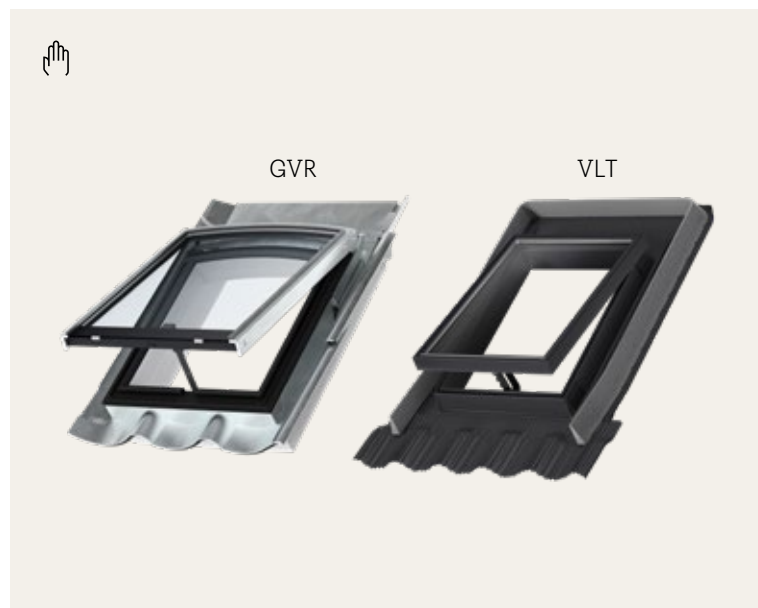
Ondersteuningsbalk

Ondersteuningsbalk	W10
EBY W10 2100**	Koppelbalk, wit afgelakt
	676,86
	819,00

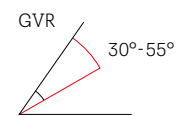
* Ook verkrijgbaar in type EEL voor vlakke dakbedekking

** Voor het koppelen van 3 dakterrassen bestelt u 2 koppelbalken.

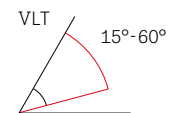
Zwarte prijs is excl. BTW **Rode prijs is incl. BTW**
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Dakhelling



Dakraam voor monumentale toepassingen & uitzetraam voor onbenoemde ruimten

Dakraam GVR en VLT

Dakraam voor monumentale toepassingen GVR

Dit dakraam is bedoeld voor historische gebouwen, maar bevat tevens moderne elementen en goede thermische prestaties voor een aangenaam binnenklimaat in onbewoonde ruimten.

- Houten binnenkozijn en interieurafwerking
- Verkrijgbaar met buitenkozijn en gootstuk onderdelen van koper of zink voor perfecte integratie in traditionele daken
- Voor dakhellingen tussen de 30°-55°
- Speciaal rolgordijn op aanvraag leverbaar (type DLO)

Uitzetraam VLT voor onbenoemde ruimten

Het VELUX uitzetraam VLT is bestemd voor onbenoemde ruimten als vloeringen of niet geïsoleerde opslagruimten.

- Het gootstuk is geïntegreerd in het dakraam
- Kan in drie standen uitgezet worden
- Voor dakhellingen tussen de 15°-60°

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	3K2		3K3	
	46×61	49,5×55	49,5×80	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dakraam voor monumentale toepassing*				
Handbediend	GVR [*] 2359PS	Zink, wit afgelakt	-	1.373,55 1.442,15 1.662,00 1.745,00
Gootstuk				
EDL [*] 0300**	Gootstuk voor dakpannen, zink, voor vlakke dakbedekking tot 8 mm		-	383,47 416,53 464,00 504,00
EDW [*] 0300W	Universeel gootstuk, zink, voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm		-	180,99 196,69 219,00 238,00
Uitzetraam voor onbenoemde ruimten				
VLT 0000Z***	Velta, zwart onderhoudsvrij		189,26	- - 229,00

* Het waterkerendmanchet type BFX is al aan het kozijn bevestigd.

** Het gootstuk voor dakpannen heeft een vaste pasvorm en is uitsluitend geschikt voor oude Hollandse dakpan, gebruik bij een niet oud Hollandse dakpan het universele gootstuk (W-variant).

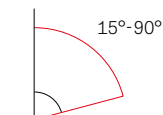
*** Dakraam type VLT wordt geleverd inclusief gootstuk.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

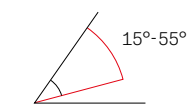


Dakhelling

Tuimelvenster, bediening aan bovenzijde



Uitzettuimelvenster, bediening onderzijde



Geschikt voor dakhellingen tussen 15° en 55°

Ook geschikt voor dakhellingen tussen 55° en 75° met speciale veren. Geef dit alstublieft aan bij het bestellen.

Opties interieurafwerking



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur



Blank afgelakt grenenhout

Classico

Dakraam voor monumentale toepassingen met verticale middenspijl GGL H en GPL H

Dakramen voor monumentale toepassingen zijn de perfecte keuze bij renovatie van monumentale of historische panden. Kies voor een tuimelvenster voor het eenvoudig openen en sluiten van het raam of een uitzetvariant met onderhandgreep voor een ononderbroken panoramisch zicht. De zwarte buitenprofielen en middenspijl passen naadloos bij het dak en bij de originele uitstraling van uw gebouw. De andere kenmerken zijn hetzelfde als een standaard VELUX dakraam.

- Klassieke uitstraling met middenspijl, volledig zwart uiterlijk (RAL 9005) met geïntegreerde ventilatieklep aan bovenzijde
- Kan 180 graden tuimelen voor het reinigen van de buitenruit

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	CK04	CK06	FK06	MK06	MK08	UK04*
	55×98	55×118	66×118	78×118	78×140	134×98
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tuimelvenster, wit afgelakt						
Handbediend	GGL [*] 2570H	504,13 610,00	559,50 677,00	584,30 707,00	622,31 753,00	665,29 805,00 790,08 956,00
Uitzettuimelvenster, wit afgelakt						
Handbediend	GPL [*] 2570H	-	-	-	914,05 1106,00	-
Gootstuk (zwart)						
EDW [*] 2500	Voor geprofileerde dakbedekking	151,24 183,00	156,20 189,00	168,60 204,00	177,69 215,00	188,43 228,00 222,31 269,00

* Classico maatvoering UK04 is voorzien van twee middenspijlen.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Opties beglazing

	2-laags --70
Regencontactgeluidreducerend	<input checked="" type="checkbox"/>
Veiligheidsbeglazing	<input checked="" type="checkbox"/>
Gehard glas	<input checked="" type="checkbox"/>
UV-filter	<input checked="" type="checkbox"/>
Eenvoudig te reinigen	<input type="checkbox"/>
Anti dauw	<input type="checkbox"/>
Isolatiewaarde beglazing (U _g -waarde)	1.0

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Combineer met raamdecoratie voor het reguleren van het daglicht en met buitenzonwering of rolluiken voor het weren van de warmte

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Upgrade met zonne-energie

- Upgrade naar een elektrisch dakraam op zonne-energie met de conversiekit (KSX). Inclusief een regensensor die het dakraam automatisch sluit bij regen.



Daktoegang

Zijwaarts openende dakramen GXL en GXU

Het VELUX daktoegangsvenster is ontworpen om een veilige en gemakkelijke toegang tot het dak te bieden. Het GXL dakraam draait naar buiten open en het scharnierpunt is zowel links als rechts te monteren.

- Handgreep in het midden van het draaiend gedeelte
- Gaat wijd open en blijft stevig op zijn plaats
- Met geïntegreerde ventilatieklep voor frisse lucht

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	U _w -waarde W/m ² K	CK04	CK06	FK06	MK04
		55×98	55×118	66×118	78×98

Wit onderhoudsvrij

	GXU [*] 0070	1.3	596,69 722,00	662,81 802,00	692,56 838,00
	GXU [*] 0066	1.0	834,71 1.010,00	928,10 1.123,00	969,42 1.173,00

Wit afgelakt

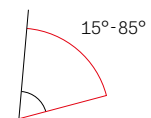
	GXL [*] 2070	1.3	-	-	608,26 736,00
	GXL [*] 2066	1.0	-	-	851,24 1.030,00

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000					
	1.3	125,62 152,00	130,58 158,00	140,50 170,00	140,50 170,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Dakhelling



Toegangsopening (BxH)

• GXU CK04	40 x 90 cm
• GXU CK06	40 x 110 cm
• GXL/GXU FK06	51 x 110 cm
• GXL MK04	63 x 90 cm

Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓

Isolatiewaarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.6
---	-----	-----

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- GXL / GXU kunnen worden gecombineerd op zonne-energie werkende en handbediende raamdecoratie
- GXL / GXU kunnen niet worden gecombineerd met VELUX buitenzonweringen of rolluiken

Let op!

- Gebruik bij 40 mm verdiepte inbouw (EDJ) de speciale afdeklijsten ZZZ 228K



Vluchtvenster

Uitzettuimelvenster met extra grote opening GTL en GTU

Geniet van het comfort van een hoogwaardig VELUX dakraam in de geruststellende wetenschap dat het raam in geval van nood als uitgang kan worden gebruikt. Het aan de bovenkant scharnierende VELUX vluchtvenster opent naar buiten toe met een hoek van maximaal 67°, zodat het in een noodsituatie kan worden gebruikt om te ontsnappen.

- Gebruik de onderste hendel om het raam te openen
- Hefinrichting houdt het raam veilig op zijn plaats bij vluchten
- Hoogwaardige beglazing met onder meer veiligheidslaminering en gehard glas

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	U _w -waarde W/m ² K	MK08	SK08	SK10
		78×140	114×140	114×160

Wit onderhoudsvrij

	GTU [*] 0070	1.3	974,38 1.179,00	1.247,11 1.509,00	1.384,30 1.675,00
	GTU [*] 0066	1.0	1.363,64 1.650,00	1.746,28 2.113,00	-

Wit afgelakt

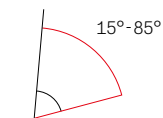
	GTL [*] 2070	1.3	857,02 1.037,00	1.097,52 1.328,00	-
	GTL [*] 2066	1.0	1.200,00 1.452,00	1.536,36 1.859,00	-

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000				
		157,02 190,00	185,12 224,00	192,56 233,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Dakhelling



Toegangsopening (BxH)

• GTU/GTL MK08	70 x 120 cm
• GTU/GTL SK08	106 x 120 cm
• GTU SK10	106 x 140 cm

Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓

Isolatiewaarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.6
---	-----	-----

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

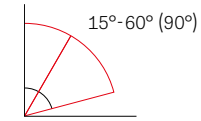
Raamdecoratie, zonwering en rolluiken

- Let op! Maat SK10 kan niet met alle soorten raamdecoratie en buitenzonweringen gecombineerd worden

Let op!

- Gebruik bij 40 mm verdiepte inbouw (EDJ) de speciale afdeklijsten ZZZ 228KA

Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --66
Regencontactgeluidreducerend	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓
Gehard glas	✓	✓
UV-filter	✓	✓
Eenvoudig te reinigen		✓
Anti dauw		✓

Isolatie waarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Let op!

- Speciale rookventilatie-accessoires zijn benodigd en dienen separaat te worden aangeschaft.
- Volledig compatibel met VELUX rookventilatie-controlesysteem. Neem voor meer informatie contact met ons op.



Rook- en warmteafvoersysteem

Elektrische rookafvoer dakramen GGL en GGU

Een VELUX rookventilatie dakraam is ontwikkeld om automatisch te openen wanneer rook wordt gedetecteerd om snel rook en overtollige warmte af te kunnen voeren. Kan tevens worden geopend om frisse lucht binnen te laten voor meer binnencomfort. Uitvoerig getest en voldoet aan alle EU-vereisten.

- Opent binnen 60 seconden naar uiterste stand
- Gasveren voor snelle opening (alleen voor de maten MK08, SK08 en UK08)
- Getest volgens NEN-EN 12101-2
- Te combineren met windstopper KFD om de aerodynamische ventilatiezones te optimaliseren



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	U _w -waarde W/m ² K	MK04	MK06	MK08	PK06	PK08	SK06	SK08	UK04	UK08
		78×98	78×118	78×140	94×118	94×140	114×118	114×140	134×98	134×140

Wit onderhoudsvrij

Handbediend	GGU [*] 007040D	1.3	1.038,84	1.090,91	1.135,54	1.200,83	1.252,07	1.239,67	1.329,75	1.265,29	1.433,06
	GGU [*] 006640D	1.0	1.276,86	1.349,59	1.412,40	1.503,31	1.576,03	1.557,85	1.684,30	1.593,39	1.828,93

Wit afgelakt

Handbediend	GGL [*] 207040D	1.3	901,65	941,32	976,03	1.025,62	1.066,12	1.055,37	1.125,62	1.076,03	1.204,96
	GGL [*] 206640D	1.0	1.084,30	1.140,50	1.189,26	1.258,68	1.314,88	1.300,83	1.398,35	1.328,10	1.509,09

PRO+ gootstukken incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000			140,50	147,93	157,02	166,94	176,03	174,38	185,12	185,12	200,00
			170,00	179,00	190,00	202,00	213,00	211,00	224,00	224,00	242,00

Voor dakhellingen van 55°-75°, gelieve speciale veringen specificeren bij het bestellen.

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)



VELUX gootstukkensets
voor een weersbestendige
montage

10
Jaar
Garantie

Installatie- producten en gootstukken

Gootstukkensets

Pagina 71

Normale inbouw
Verdiepte inbouw
Renovatie gootstukken
Integratie in zonnepaneelsystemen

Losse installatieproducten

Pagina 80

Rieten dakbedekking

Pagina 82

Efficiënt werken met het VELUX montage-systeem



6 verbeteringen voor het montageproces



1. Eenvoudig te dragen
Een handvat op het verpakkingsmateriaal maakt het eenvoudiger de doos van de bus naar het dak te dragen.



2. Hoogwaardige isolatie
De hoogte van de isolatieframe BDX is vergroot. Dit zorgt voor een nog betere isolatie.



3. Eenvoudig vast te maken
Alle schroeven zijn magnetisch, zodat er nog beter mee gewerkt kan worden.



4. Optimale waterkering
Het waterkerend manchet BFX is verbeterd om het nog beter passend te maken, zelfs voor winderige dagen. Maak simpelweg de opgevouwen BFX vast aan de bovenkant van het dakraam en vouw het uit.



5. Geen hamer meer nodig
Alle spijkers in de gootstukken zijn vervangen door magnetische schroeven, dus er is geen hamer meer nodig.



6. Snelle afvalverwerking
Al het plastic is verwijderd uit de verpakking van gootstukken en dakramen. Het is dus niet meer nodig om afval te sorteren en alles kan zo in de papier- of kartoncontainer.



PRO+ gootstukkenset
(variant 2000)



PRO gootstukkenset
(variant 1000)

Gootstukkensets

Onze twee nieuwe gootstukkensets bevatten alles wat u nodig heeft voor een hoogwaardige montage.

Kies de PRO gootstukkenset inclusief het vernieuwde BFX waterkerend manchet voor een weersbestendige montage. Als u isolatie wilt toevoegen, kies dan voor de PRO+ gootstukkenset, die ook een BDX isolatieframe bevat.

PRO+ gootstukkenset

Een vernieuwde gootstukkenset met toegevoegde isolatie voor minder warmteverlies en koudebruggen.

- Inclusief isolatieframe BDX
- Inclusief waterkerend manchet BFX en lekwatergoot

PRO gootstukkenset

Een eenvoudig te monteren gootstukkenset voor alle weersomstandigheden.

- Inclusief waterkerend manchet BFX en lekwatergoot

Installatieproducten

Isolatieframe BDX

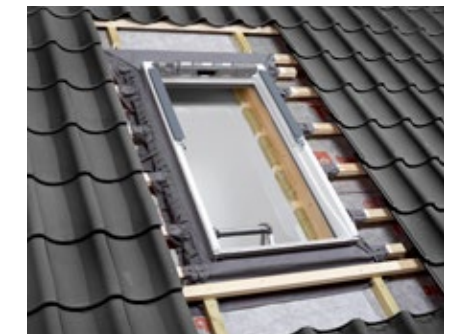
- Isoleert rondom het frame van het dakraam, waardoor warmteverlies wordt gereduceerd en koudebruggen worden voorkomen



- Het flexibele isolatieframe kan worden samengedrukt voor een snelle montage
- Het schuim is zowel robuust als flexibel, wat zorgt voor een zorgvuldige en energie-efficiënte montage op de dakconstructie

Waterkerend manchet BFX

- Zorgt voor een perfecte pasvorm en een waterdichte afsluiting van het dakraam, de panlatten en de onderlaag van de dakbedekking
- Eenvoudig toe te passen. Plaats het bovenaan het dakraam en rol/vouw het uit.



- Een aanpasbare en zichzelf ondersteunende lekwatergoot is inbegrepen in de BFX. Deze leidt water weg van de kop van het dakraam als daar een lekkage ontstaat.



Standaard gootstukken

Wij bieden verschillende gootstukken voor al uw typen dakbedekkingsmateriaal. De 1000-variant is inclusief waterkerend manchet BFX. De 2000-variant is inclusief waterkerend manchet BXF en isolatiewaarde BDX.

EDW – gootstuk voor geprofileerde dakbedekking

- Voor geprofileerd dakbedekkingsmateriaal tot 120 mm
- Geschikt voor dakpannen, rieten daken en profielplaten

EDL – gootstuk voor vlakke dakbedekking

- Geschikt voor vlakke dakbedekkingen tot 2 x 8 mm (totaal 16 mm) en leien

EDT – gootstuk voor vlakke dakpannen

- Voor vlakke dakpannen van 15-40 mm dikte
- Ontworpen voor een esthetische montage

EDQ – gootstuk voor metalen dakplaten

- Voor metalen dakplaten met staande naden tussen 25-40 mm
- Ontworpen voor een snelle en esthetische montage



EDW



EDL

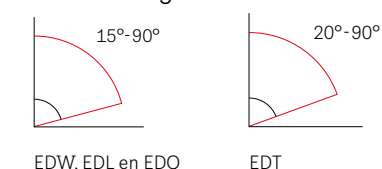


EDT



EDQ

Dakhelling



EDW, EDL en EDQ

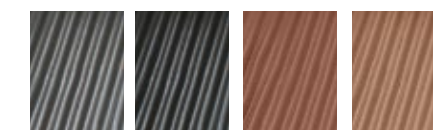
EDT

Standaard inbouwdiepte

- Installeer de beugels aan de boven- en onderkant van het raamkozijn, ter hoogte van de rode lijn



Kleuropties slabbe



Donkergrijs (standaard) *Zwart Roodbruin Oranje-rood

* Classico gootstuk, helemaal zwart.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm*	CK02	CK04	CK06	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
	55×78	55×98	55×118	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140
	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

PRO+ gootstukken incl. isolatiewaarde BDX en waterkerend manchet BFX

EDW [*] 2000	123,14	125,62	130,58	140,50	147,93	140,50	147,93	157,02	172,73	176,03	158,68	166,94	176,03	181,82	-	-	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00
	149,00	152,00	158,00	170,00	179,00	170,00	179,00	190,00	209,00	213,00	192,00	202,00	213,00	220,00	-	-	211,00	224,00	233,00	224,00	242,00
EDL [*] 2000	123,14	125,62	130,58	140,50	147,93	140,50	147,93	157,02	172,73	176,03	158,68	166,94	176,03	181,82	-	-	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00
	149,00	152,00	158,00	170,00	179,00	170,00	179,00	190,00	209,00	213,00	192,00	202,00	213,00	220,00	-	-	211,00	224,00	233,00	224,00	242,00
EDT [*] 2000	123,14	125,62	130,58	140,50	147,93	140,50	147,93	157,02	172,73	176,03	158,68	166,94	176,03	181,82	-	-	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00
	149,00	152,00	158,00	170,00	179,00	170,00	179,00	190,00	209,00	213,00	192,00	202,00	213,00	220,00	-	-	211,00	224,00	233,00	224,00	242,00
EDQ [*] 2000L	123,14	125,62	130,58	140,50	147,93	140,50	147,93	157,02	172,73	176,03	158,68	166,94	176,03	181,82	-	-	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00
	149,00	152,00	158,00	170,00	179,00	170,00	179,00	190,00	209,00	213,00	192,00	202,00	213,00	220,00	-	-	211,00	224,00	233,00	224,00	242,00

PRO gootstukken incl. waterkerend manchet BFX

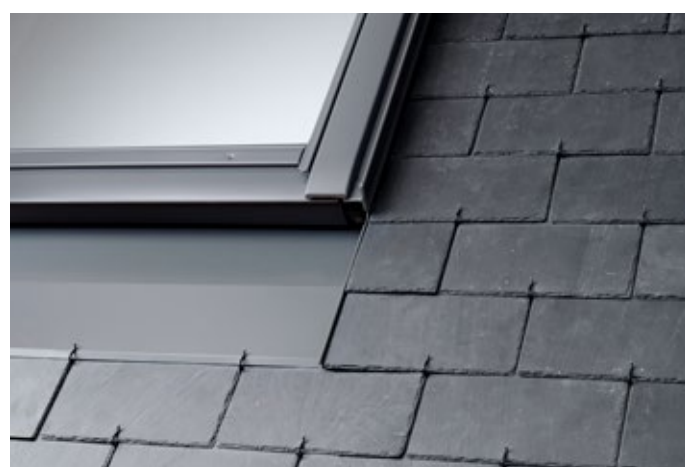
EDW [*] 1000	101,65	104,13	108,26	116,53	123,14	116,53	123,14	129,75	143,80	146,28	131,40	138,84	146,28	151,24	136,36	143,80	144,63	153,72	159,50	153,72	166,12
	123,00	126,00	131,00	141,00	149,00	141,00	149,00	157,00	174,00	177,00	159,00	168,00	177,00	183,00	165,00	174,00	175,00	186,00	193,00	186,00	201,00
EDL [*] 1000	101,65	104,13	108,26	116,53	123,14	116,53	123,14	129,75	143,80	146,28	131,40	138,84	146,28	151,24	136,36	143,80	144,63	153,72	159,50	153,72	166,12
	123,00	126,00	131,00	141,00	149,00	141,00	149,00	157,00	174,00	177,00	159,00	168,00	177,00	183,00	165,00	174,00	175,00	186,00	193,00	186,00	201,00

* Voor de werkelijke uitsparing voeg 4-6 cm in de breedte toe voor een degelijke isolatie (zie montageinstructie in de verpakking). Lees meer in het matenoverzicht op pagina 194.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



EDJ



EDN

Gootstukken voor verdiepte inbouw

Wij bieden verschillende gootstukken voor al uw typen dakbedekkingsmateriaal. De 1000-variant is inclusief waterkerend manchets BFX voor een weersbestendige montage. De 2000-variant is inclusief waterkerend manchets BFX en isolatieframe BDX voor minder warmteverlies en koudebruggen.

EDJ – gootstuk voor verdiepte inbouw in geprofileerde dakbedekking

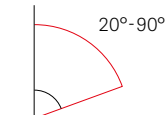
- Voor geprofileerde dakbedekking
- Geschikt voor profielhoogte tot 90 mm

EDN – gootstuk voor verdiepte inbouw in vlakke dakbedekking

- Geschikt voor vlakke dakbedekkingen tot 2 x 8 mm (totaal 16 mm) en leien
- Niet voor in elkaar grijpende leien



Dakhelling



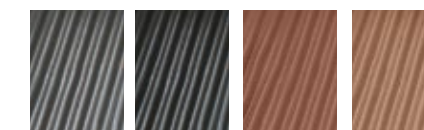
Verdiepte inbouw

- Gootstukken voor verdiepte inbouw zorgen voor een strakke en gestroomlijnde afwerking als het dakraam op 40 mm of dieper in het dak wordt geplaatst. Dit betekent dat er minder dakraam boven de dakbedekking uitsteekt.



- Monteer de beugels aan de zijkant van het dakraam, ter hoogte van de blauwe lijn

Kleuropties slabbe



Donkergrijs (standaard) *Zwart Roodbruin Oranje-rood

* Classico gootstuk, helemaal zwart.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm*	CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
	55×78	55×98	66×98	66×118	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140
	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

PRO+ gootstukken voor verdiepte inbouw incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchets BFX

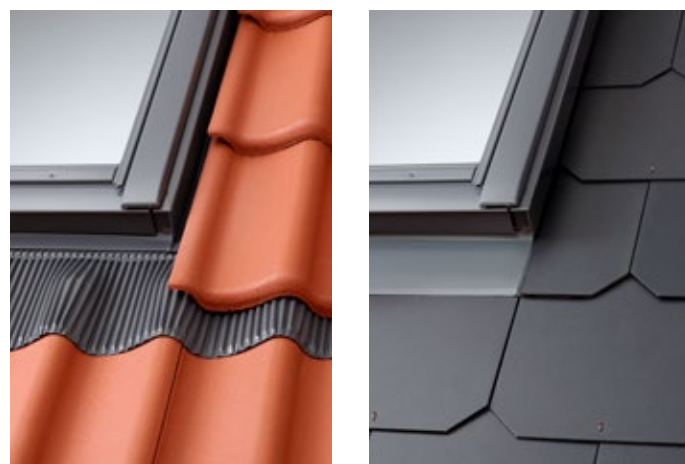
EDN [*] 2000	147,11	151,24	156,20	168,60	168,60	177,69	188,43	207,44	211,57	190,08	200,83	211,57	218,18	209,09	222,31	230,58	222,31	239,67
	178,00	183,00	189,00	204,00	204,00	215,00	228,00	251,00	256,00	230,00	243,00	256,00	264,00	253,00	269,00	279,00	269,00	290,00
EDJ [*] 2000	147,11	151,24	156,20	168,60	168,60	177,69	188,43	207,44	211,57	-	200,83	211,57	218,18	209,09	222,31	230,58	222,31	239,67
	178,00	183,00	189,00	204,00	204,00	215,00	228,00	251,00	256,00	-	243,00	256,00	264,00	253,00	269,00	279,00	269,00	290,00

PRO gootstukken voor verdiepte inbouw incl. waterkerend manchets BFX

EDN [*] 1000	122,31	125,62	129,75	139,67	139,67	147,11	156,20	172,73	175,21	157,85	166,12	175,21	180,99	173,55	184,30	191,74	184,30	199,17
	148,00	152,00	157,00	169,00	169,00	178,00	189,00	209,00	212,00	191,00	201,00	212,00	219,00	210,00	223,00	232,00	223,00	241,00
EDJ [*] 1000	122,31	125,62	129,75	139,67	139,67	147,11	156,20	172,73	175,21	-	166,12	175,21	180,99	173,55	184,30	191,74	184,30	199,17
	148,00	152,00	157,00	169,00	169,00	178,00	189,00	209,00	212,00	-	201,00	212,00	219,00	210,00	223,00	232,00	223,00	241,00

* Voor de werkelijke uitsparing voeg 4-6 cm in de breedte toe voor een degelijke isolatie, zie montage instructie in de verpakking. Lees meer in het matenoverzicht op pagina 194.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



EW

EL



Typeplaatjes voor oude dakramen die gemaakt zijn vóór april 2001.

Renovatiegootstukken

VELUX renovatiegootstukken maken het eenvoudig om VELUX dakramen te vervangen zonder de bestaande interieurafwerking aan te passen. De dakramen worden eenvoudig 1-op-1 vervangen in de bestaande opening.

EW – renovatiegootstuk voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm hoogte

- Voor het vervangen van een VELUX dakraam van vóór april 2001 met behoud van de oorspronkelijke inbouwdiepte van het raam

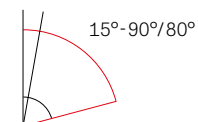
EL – renovatiegootstuk voor vlakke dakbedekking tot 16 mm hoogte

- Voor het vervangen van een VELUX dakraam van vóór april 2001 met behoud van de oorspronkelijke inbouwdiepte van het raam

ELX – renovatieset

Wanneer renovatiegootstukken niet kunnen worden toegepast, kan de renovatieset ELX worden gebruikt in combinatie met reguliere gootstukken, om het hoogteverschil van het oude dakraam te overbruggen. Ook voor dakramen die boven en/of naast elkaar gekoppeld zijn. M.u.v. 18 mm koppelingen.

Dakhelling



EW 15°-90°
EL 15°-90°
ELX 15°-80°

Details

- Minimale herstelwerkzaamheden doordat bestaande interieurafwerking behouden blijft
- Werk kan van binnenuit worden uitgevoerd
- Een vervangende installatie duurt meestal minder dan een dag

Kleuropties slabbe



Donkergrijs (standaard)

Geïsoleerd renovatiegootstuk

- Renovatiegootstukken EW/EL 6000 beschikken over een isolatiekraag die wordt aangebracht rondom het dakraam. Hierdoor wordt warmteverlies verminderd en worden koudebruggen in de constructie geminimaliseerd. Een ideale oplossing voor een goed geïsoleerd dak waarbij de energieprestaties van belang zijn.



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over:

2014-HEDEN	CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10
2002-2013	C02	C04	F04	F06	M04	M06	M08	M10	P04	P06	P08	P10	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10
1992-2001	102*	104*	204	206*	304	306	308	310	404	406	408	410	606	608	610	804	74	808	810
VOOR 1992	-	6	-	-	1	14	2	13	-	-	-	3	4	10	-	7	-	8	-
Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×78	55×98	66×98	66×118	78×98	78×118	78×140	78×160	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160

Geïsoleerd renovatiegootstuk incl. waterkerend manchet BFX en isolatiekraag

EW [*] 6000F	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	123,14	125,62	130,58	140,50	140,50	147,93	157,02	172,73	158,68	166,94	176,03	181,82	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00	222,31	
		149,00	152,00	158,00	170,00	170,00	179,00	190,00	209,00	192,00	202,00	213,00	220,00	211,00	224,00	233,00	224,00	-	242,00	269,00
EL [*] 6000F	Voor vlakke dakbedekking en leien tot 8 mm dikte	123,14	125,62	130,58	140,50	140,50	147,93	157,02	172,73	158,68	166,94	176,03	181,82	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00	222,31	
		149,00	152,00	158,00	170,00	170,00	179,00	190,00	209,00	192,00	202,00	213,00	220,00	211,00	224,00	233,00	224,00	-	242,00	269,00

Renovatiegootstukken incl. waterkerend manchet BFX

EW [*] 1000	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	105,79	108,26	111,57	120,66	120,66	127,27	134,71	148,76	136,36	143,80	151,24	156,20	150,41	158,68	165,29	158,68	171,90	190,91
		128,00	131,00	135,00	146,00	146,00	154,00	163,00	180,00	165,00	174,00	183,00	189,00	182,00	192,00	200,00	192,00	208,00	231,00
EL [*] 1000	Voor vlakke dakbedekking en leien tot 8 mm dikte	105,79	108,26	111,57	120,66	120,66	127,27	134,71	148,76	136,36	143,80	151,24	156,20	150,41	158,68	165,29	158,68	171,90	190,91
		128,00	131,00	135,00	146,00	146,00	154,00	163,00	180,00	165,00	174,00	183,00	189,00	182,00	192,00	200,00	192,00	208,00	231,00

Renovatiegootstukken

ELX [*] 0000**	Te gebruiken in combinatie met EDW en EDL gootstukken bij het vervangen van gekoppelde VKI/VES ramen	110,74	113,22	117,36	126,45	126,45	133,06	141,32	155,37	142,15	150,41	158,68	163,64	157,02	166,12	172,73	166,12	179,34	200,00
		134,00	137,00	142,00	153,00	153,00	161,00	171,00	188,00	172,00	182,00	192,00	198,00	190,00	201,00	209,00	201,00	217,00	242,00

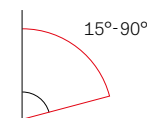
* Bij de aangegeven maten kan de aftimmering niet 1-op-1 worden behouden bij het vervangen van het dakraam.

** Exclusief waterkerend manchet type BFX. Zie hiervoor pagina 80.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Kleuropties gootstuk



Zwart Grijs
aluminium

Diverse integratiemogelijkheden

- Naast de oplossingen met de VELUX Solar Integrator heeft de VELUX Groep oplossingen ontwikkeld voor de integratie van daglicht in meer dan 10 andere zonnepaneelsystemen.

Kijk op velux.nl/solarintegrator voor het up-to-date overzicht van alle samenwerkingen

Beschikbaarheid en bestelproces

- Voor de perfecte integratie van VELUX dakramen in een indak zonnepaneelsysteem heeft u 4 producten nodig: het VELUX dakraam (1) en het VELUX Solar Integrator gootstuk (2), beide verkrijgbaar bij de bouwmaterialenhandel. De connector (3) om de aansluiting te maken met het zonnepaneelsysteem (4) is verkrijgbaar bij de installatiegroothandel.

Informatie

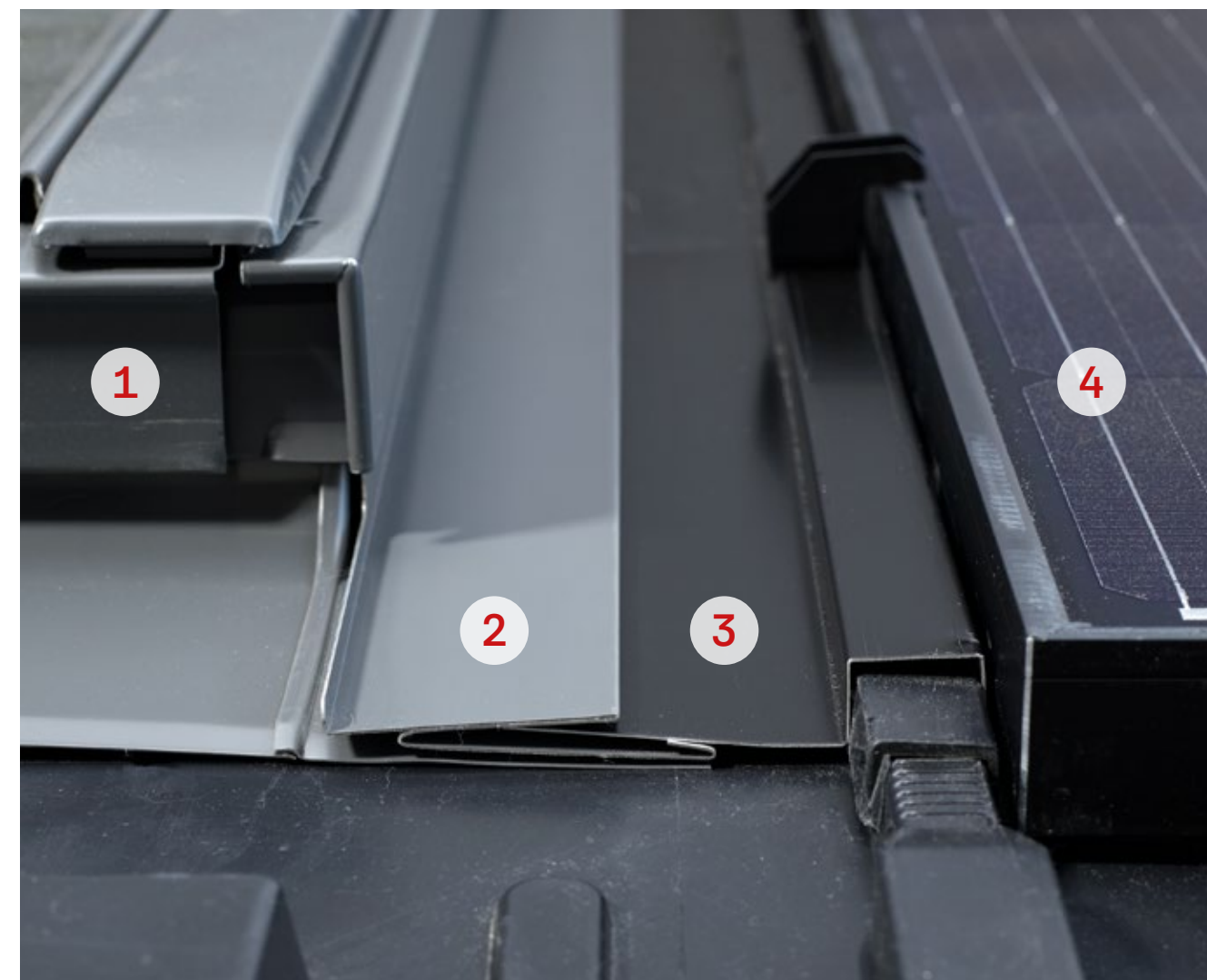
- Al vanaf de ontwerpfase kunnen wij u helpen bij de realisatie van uw project met de integratie van dakramen en (indak) zonnepaneelsystemen. Of weet u welk VELUX dakraam u wilt plaatsen, maar nog niet welke zonnepaneel-oplossing daarbij geschikt is? Of mocht u een ander indak zonnepaneelsysteem willen combineren met VELUX producten, neem gerust contact op met de afdeling customer service (030-6.629.629). We denken graag met u mee.

Solar integrator

Gootstuk voor de integratie van VELUX dakramen in indak zonnepaneelsystemen

Dit speciaal ontwikkelde gootstukkensysteem zorgt voor een eenvoudige, snelle, veilige en naadloze aansluiting van VELUX dakramen op een geselecteerd aantal indak zonnepaneelsystemen van verschillende fabrikanten zoals GSE en Viridian. Hierdoor wordt het dak optimaal gebruikt voor het opwekken van zonne-energie en wordt tegelijkertijd een comfortabele leefruimte onder het dak gecreëerd.

- Past perfect in het zonnepaneel grid
- Eenvoudige installatie door de unieke zijdelen die een zijdelingse flexibiliteit tot 25 mm bieden
- Getest op windbestendigheid en waterdichtheid
- Het gootstuk bedekt of blokkeert het zonnepaneel niet waardoor maximale energie opwekking gegarandeerd is



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	MK06	MK08	PK08	PK10	SK10
	78×118	78×140	94×140	94×160	114×160

VELUX Solar Integrator gootstukken voor 'portrait' installatie

ODL [*] 050001	Voor zonnepaneelsystemen van o.a. GSE en Viridian	153,72 186,00	162,81 197,00	-	-	-
ODL [*] 250001	Voor zonnepaneelsystemen van o.a. GSE en Viridian. Incl. BFX en BDX	185,12 224,00	195,87 237,00	-	-	-

VELUX Solar Integrator gootstukken 'landscape' installatie

ODL [*] 050001	Voor zonnepaneelsystemen van o.a. GSE en Viridian	-	-	182,64 221,00	188,43 228,00	199,17 241,00
ODL [*] 250001	Voor zonnepaneelsystemen van o.a. GSE en Viridian. Incl. BFX en BDX	-	-	219,83 266,00	227,27 275,00	240,50 291,00

Vanaf najaar 2025 wijzigt het assortiment. Neem hiervoor contact op met de het customer service team.

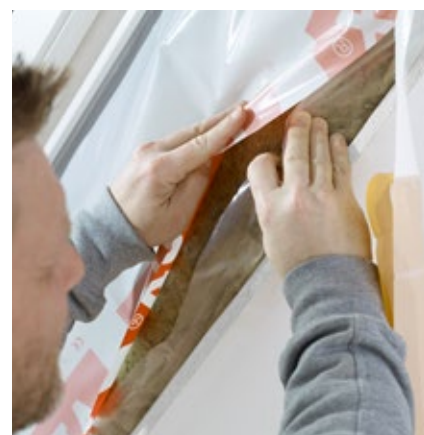
Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



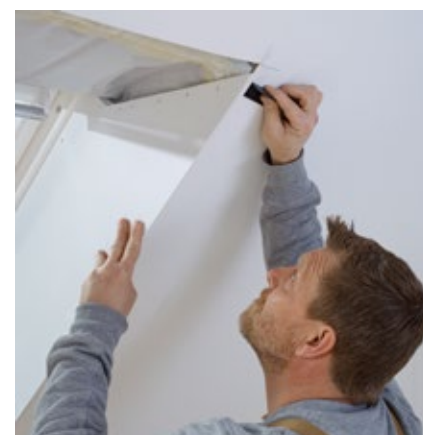
Isolatieframe BDX



Waterkerende manchet BFX



Dampremmende folie BBX



Interieurafwerking LSB/LSC/LSD



Set losse afdekljsten ZWC T

Losse installatieproducten

VELUX installatieproducten maken het u gemakkelijk om VELUX dakramen snel en efficiënt te installeren en beschermen uw dakramen tegen het risico op lekkage, schimmel en condensatie voor duurzaamheid en binnencomfort.

De VELUX PRO en PRO+ gootstukpakketten zijn daarom nu inclusief isolatieframe (BDX) en/of waterkerend manchet (BFX).

Isolatieframe BDX

- Ontwikkeld om snel isolatie rondom het dakraam aan te brengen
- Isoleert de opening tussen de dakconstructie en dakraam volledig
- Minimaliseert koudebruggen en vermindert warmteverlies
- Isolatieframe BDX wordt standaard geleverd inclusief waterkerend manchet BFX
- Het toepassen van het isolatieframe BDX kan bij verdiepte inbouw bijdragen aan een verbetering van de U_w-waarde van het dakraam van 0,1 W/(m²K)

Waterkerende manchet BFX

- Garandeert een waterdichte, damp-open aansluiting tussen het dakraam en het isolatiemateriaal in de dakconstructie
- Voorkomt dat vocht en condens de dakconstructie intrekt
- Voorzien van plakstrip om eenvoudig en altijd passend om het dakraam te bevestigen
- De lekwatergoot aan de bovenzijde zorgt voor optimale afwatering rondom het dakraam

Dampremmende folie BBX

- Op maat gemaakte, kant-en-klare dampremmende folie zorgt voor eenvoudige installatie en een perfecte aansluiting
- Volledig gelaste rubberen afdichting past precies in de groef van het dakraam
- 100% water- en dampremmend

Interieurafwerking LSB/LSC/LSD

Een complete, op maat gemaakte interieurafwerking zorgt aan de binnenzijde voor een perfecte aansluiting tussen het dakraam en het dakbeschoot. De interieurafwerking is speciaal

ontworpen om de luchtstroom zo goed mogelijk langs het raamelement te geleiden. Zo wordt de ventilatie geoptimaliseerd en condensatie geminimaliseerd.

- Gemaakt van vochtbestendig materiaal
- Plaatdikte 12,5 mm
- Snel en eenvoudig te monteren
- Standaard geleverd inclusief dampremmende folie BBX
- Geschikt voor dakhellingen tussen 30°-60°. Tussen de 15°-30° en 60°-90° kan het product ook geïnstalleerd worden, maar dan alleen met een haakse afwerking.

Verkrijgbaar voor diverse dakdikten:

- LSB geschikt voor dakdikten van 125 tot 300 mm
- LSC geschikt voor dakdikten van 125 tot 400 mm
- LSD geschikt voor dakdikten van 125 tot 500 mm

Set losse afdekljsten ZWC T

De afdekljsten voor de zij- en onderkant zijn toegevoegd aan de verpakking van de gootstukken. Gebruikt u geen originele VELUX gootstukken, dan dient u altijd de ZWC-set met losse afdekljsten inclusief special top head gootstuk te bestellen.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10
	55×78	55×98	66×98	66×118	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140	134×160
	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Dampremmende folie

BBX [*] 0000	28,10 34,00	28,93 35,00	29,75 36,00	32,23 39,00	32,23 39,00	33,88 41,00	36,36 44,00	39,67 48,00	40,50 49,00	36,36 44,00	38,84 47,00	40,50 49,00	42,15 51,00	40,50 49,00	42,15 51,00	44,63 54,00	42,15 51,00	46,28 56,00	51,24 62,00
--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Isolatieframe

BDX [*] 2000	56,20 68,00	57,85 70,00	59,50 72,00	64,46 78,00	64,46 78,00	67,77 82,00	71,90 87,00	79,34 96,00	80,99 98,00	72,73 88,00	76,86 93,00	80,99 98,00	83,47 101,00	80,17 97,00	85,12 103,00	88,43 107,00	85,12 103,00	91,74 111,00	102,48 124,00
--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	------------------

Waterkerende manchet

BFX [*] 1000	28,10 34,00	28,93 35,00	29,75 36,00	32,23 39,00	32,23 39,00	33,88 41,00	36,36 44,00	39,67 48,00	40,50 49,00	36,36 44,00	38,84 47,00	40,50 49,00	42,15 51,00	40,50 49,00	42,15 51,00	44,63 54,00	42,15 51,00	46,28 56,00	51,24 62,00
--------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

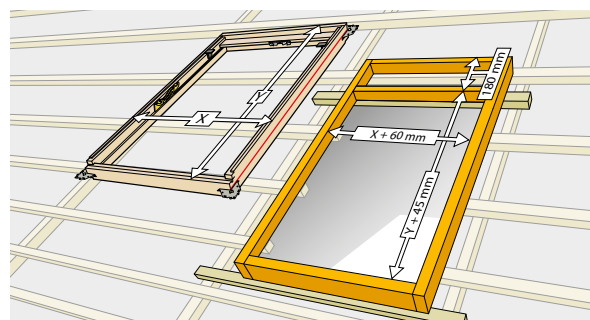
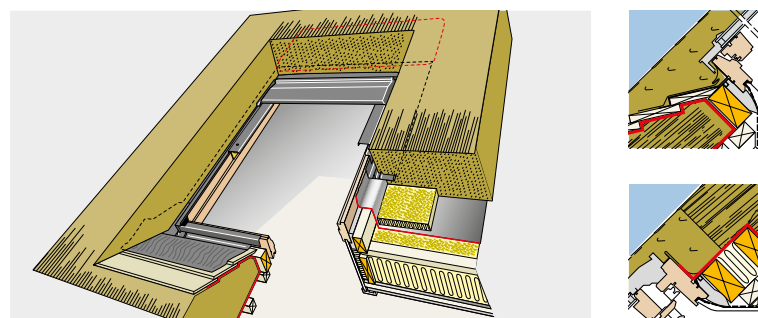
Interieurafwerking

LSB 2000	177,69 215,00	182,64 221,00	188,43 228,00	204,13 247,00	204,13 247,00	214,88 260,00	227,27 275,00	251,24 304,00	255,37 309,00	229,75 278,00	242,15 293,00	255,37 309,00	263,64 319,00	252,89 306,00	267,77 324,00	278,51 337,00	267,77 324,00	289,26 350,00	321,49 389,00
LSC 2000	222,31 269,00	227,27 275,00	235,54 285,00	254,55 308,00	254,55 308,00	267,77 324,00	283,47 343,00	313,22 379,00	319,01 386,00	286,78 347,00	302,48 366,00	319,01 386,00	329,75 399,00	315,70 382,00	334,71 405,00	347,93 421,00	334,71 405,00	361,16 437,00	401,65 486,00
LSD 2000	303,31 367,00	310,75 376,00	321,49 389,00	347,11 420,00	347,11 420,00	365,29 442,00	387,61 469,00	427,28 517,00	434,71 526,00	390,91 473,00	413,23 500,00	434,72 526,00	449,59 544,00	431,41 522,00	457,03 553,00	475,21 575,00	457,02 553,00	493,39 597,00	547,93 663,00

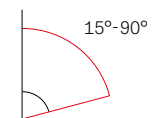
Afdekljst

ZWC 0000T	27,27 33,00	28,10 34,00	29,75 36,00	30,58 37,00	32,23 39,00	33,06 40,00	33,88 41,00	38,02 46,00	44,63 54,00	35,54 43,00	37,19 45,00	38,02 46,00	40,50 49,00	38,84 47,00	42,15 51,00	44,63 54,00	41,32 50,00	45,45 55,00	48,76 59,00
-----------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Let op!

- Informeer voorafgaand aan de installatie ook bij de rietdekker, indien deze betrokken is. Installatie van een dakraam in een rieten dak kan op diverse manieren worden uitgevoerd. Hiernaast wordt slechts een van de mogelijkheden afgebeeld.
- Voor montage van een dakraam in een dak met rieten dakbedekking is geen waterkerend manchet (BFX) vereist.

Rieten dakbedekking

Indekken in riet

Gebruik voor het indekken van een VELUX dakraam in een rieten dak het EDW gootstuk. Correcte montage kan op diverse manieren, afhankelijk van de rietdekker. De hierboven afgebeelde situatie is slechts een voorbeeld. Wanneer gebruikgemaakt wordt van een VELUX rolluik of elektrische buitenzonwering, dan adviseren wij aanvullingsset ZZZ 166 (geplisseerd aluminium op rol) en 2 x zijgootverbreding 768534K0 te gebruiken. Gebruik bij een rieten dak geen zinken gootstukken of lijstwerk.

Accessoires

ZZZ 166	Geplisseerd aluminium op rol van 4 m lang en 24 cm breed	73,55
		89,00
768534K0	Zijgootverbreding	25,62
		31,00

Zwarte prijs is excl. BTW **Rode prijs is incl. BTW**
Alle prijzen in EUR (€)





Dakkapellen en combinaties van dakramen

Dakkapellen

Pagina 86

Dakkapel serre
Dakkapel basis
Dakkapel partneroplossingen

Meer mogelijkheden om dakramen te combineren

Pagina 93

Horizontaal duo of trio alles-in-één-pakket

Pagina 94

Het combinatiesysteem voor het klassiek koppelen van dakramen

Pagina 98

Horizontaal duo of trio klassiek

Pagina 100

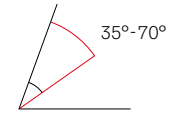
Quattro

Pagina 104

Verticaal duo

Pagina 106

Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓
Isolatiewaarde beglazing (U _g -waarde)	1.0	0.7	0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie en zonwering

- Combineer met raamdecoratie op zonne-energie of met handbediende raamdecoratie om het daglicht te reguleren en met (verduisterende) buitenzonwering op zonne-energie om de warmte te weren

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Buiten bereik

- Overweeg een elektrisch bedienbaar dakraam indien uw dakraam buiten bereik is

Lees meer op pagina 40-45

Let op!

- Bij plaatsing worden de onderste dakramen met 20 graden verhoogd
- Houd bij plaatsing van uitzettuimelvensters er rekening mee dat er mogelijk vervangende veren nodig zijn



Dakkapel serre

Meer ruimte en tot 3 x meer daglicht

De ultieme dakkapel en hét alternatief voor een traditionele dakkapel. Met de VELUX dakkapel serre krijgt u meer ruimte op zolder en tot wel drie keer meer daglicht. Bovendien is een VELUX dakkapel in de meeste gevallen zonder vergunning én binnen 1 dag te plaatsen, waardoor u bespaart op kosten en moeite.

- Creëer extra ruimte op zolder
- Tot 3 x meer daglicht
- Onderhoudsarme buitenkant
- Perfect passende raamdecoratie en zonwering verkrijgbaar



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b x h) in cm:	MK06 DUO 168x267	PK06 DUO 200x267	SK06 DUO 240x267	MK06 TRIPLE 248x267

Pakket inclusief dakramen, gootstukken en opstand*

GGL [*] SB0W22101	Dakkapel serre duo incl. 4 x GGL 2070 dakramen	4.959,50 6.001,00	5.444,64 6.588,00	5.797,52 7.015,00	-
GGL [*] SB0W32101	Dakkapel serre triple incl. 6 x GGL 2070 dakramen	-	-	-	6.546,28 7.921,00
GGU [*] SB0W22101	Dakkapel serre duo incl. 2 x GPU 0070 en 2 x GGU 0070	6.055,38 7.327,00	6.642,98 8.038,00	7.032,24 8.509,00	-
GGU [*] SB0W32101	Dakkapel serre triple incl. 3 x GPU 0070 en 3 x GGU 0070	-	-	-	8.190,10 9.910,00

Gootstuk + opstand (exclusief dakramen**)

EBW [*] 2022BK	Dakkapel serre duo (gootstuk + opstand)	2.969,42 3.593,00	3.117,36 3.772,00	3.351,24 4.055,00	-
EBW [*] 2032BK	Dakkapel serre triple (gootstuk + opstand)	-	-	-	3.561,16 4.309,00

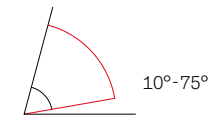
* Alle pakketten zijn ook verkrijgbaar met andere beglazing.

** Ook mogelijk om uit te voeren met elektrische dakramen in verschillende variaties, bijvoorbeeld onder type uitzettuimelvenster en boven type tuimelvenster.

Zwarte prijs is excl. BTW **Rode prijs is incl. BTW**
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Opties interieurafwerking



Wit onderhoudsvrij
Volledig onderhoudsvrij en vochtbestendig.*



Wit afgelakt
Frisse witte afwerking voor het moderne interieur

* Deze afwerking wordt aangeraden voor alle ruimtes. Een must-have in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Opties beglazing

	2-laags --70	3-laags --68	3-laags --66
Regencontact-geluidreducerend	✓	✓	✓
Veiligheidsbeglazing	✓	✓	✓
Gehard glas	✓	✓	✓
UV-filter	✓	✓	✓
Eenvoudig te reinigen			✓
Anti dauw			✓

Isolatiewaarde beglazing (U_g-waarde) 1.0 0.7 0.6

Lees meer over beglazingsspecificaties op pagina 18

Raamdecoratie en zonwering

- Combineer met raamdecoratie voor het reguleren van het daglicht of met (verduisterende) buitenzonwering op zonne-energie voor het weren van de warmte

Lees meer over raamdecoratie, rolluiken en compatibiliteit op pagina's 125-161 en 190-193

Buiten bereik

- Overweeg een elektrisch bedienbaar dakraam indien uw dakraam buiten bereik is

Lees meer op pagina 40-45

Let op!

- Bij plaatsing worden de dakramen met 10 graden verhoogd
- Houd bij plaatsing van uitzettuielvensters er rekening mee dat er mogelijk vervangende veren nodig zijn

Dakkapel basis

Extra ruimte in een compacte oplossing

Door het slimme ontwerp worden de VELUX dakramen 10° steiler in het dak geplaatst t.o.v. de dakhelling. Hierdoor komt er veel meer daglicht naar binnen dan met één traditionele dakkapel. Bovendien is de VELUX dakkapel in de meeste gevallen vergunningsvrij te plaatsen. De dakkapel is verkrijgbaar met 1, 2 of 3 dakramen naast elkaar en kan snel en eenvoudig van binnenuit in één dag geplaatst worden.

- Extra ruimte in een compacte oplossing
- Meer daglicht door de schuin geplaatste dakramen
- Onderhoudsarme buitenkant
- Perfect passende raamdecoratie en zonwering verkrijgbaar



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm per dakraam	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08
	78×98	78×118	78×140	78×160	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	134×98	134×140

Pakket inclusief dakramen

GGL [*] SA0W11101	Dakkapel basis single incl. 1 x GGL 2070 tuimelvenster	1.019,83	1.089,26	1.159,51	1.309,09	1.250,42	1.326,44	1.400,00	1.309,92	1.421,49	1.371,90	1.560,33
		1.234,00	1.318,00	1.403,00	1.584,00	1.513,00	1.605,00	1.694,00	1.585,00	1.720,00	1.660,00	1.888,00
GGL [*] SA0W21101	Dakkapel basis duo incl. 2 x GGL 2070 tuimelvensters	2.602,48	2.770,25	2.946,28	3.309,92	3.169,43	3.357,02	3.527,28	3.318,18	3.582,65	3.483,46	3.919,01
		3.149,00	3.352,00	3.565,00	4.005,00	3.835,00	4.062,00	4.268,00	4.015,00	4.335,00	4.215,00	4.742,00
GGL [*] SA0W31101	Dakkapel basis triple incl. 3 x GGL 2070 tuimelvensters	3.622,31	3.859,50	4.105,78	4.619,01	-	-	-	-	-	-	-
		4.383,00	4.670,00	4.968,00	5.589,00							
GPU [*] SA0W11101	Dakkapel basis single incl. 1 x GPU 0070 uitzettuielvenster	1.405,78	1.487,61	1.567,78	1.742,97	1.674,39	1.761,15	1.850,41	1.742,98	1.874,38	-	2.037,19
		1.701,00	1.800,00	1.897,00	2.109,00	2.026,00	2.131,00	2.239,00	2.109,00	2.268,00	-	2.465,00
GPU [*] SA0W21101	Dakkapel basis single incl. 2 x GPU 0070 uitzettuielvenster	3.374,38	3.566,95	3.762,82	4.177,68	4.017,37	4.226,44	4.428,10	4.184,30	4.488,43	-	4.872,73
		4.083,00	4.316,00	4.553,00	5.055,00	4.861,00	5.114,00	5.358,00	5.063,00	5.431,00	-	5.896,00
GPU [*] SA0W31101	Dakkapel basis single incl. 3x GPU 0070 uitzettuielvenster	4.780,16	5.054,55	5.330,59	5.920,65	-	-	-	-	-	-	-
		5.784,00	6.116,00	6.450,00	7.164,00							

Gootstuk + opstand (excl. dakramen*)

EAW [*] 6000	Gootstuk voor één venster	561,98	591,74	627,28	692,56	668,60	704,13	728,10	698,35	739,67	739,67	799,17
		680,00	716,00	759,00	838,00	809,00	852,00	881,00	845,00	895,00	895,00	967,00
EAW [*] 6021E	Gootstuk voor twee vensters	1.686,78	1.775,21	1.881,82	2.076,86	2.005,79	2.112,40	2.183,48	2.095,04	2.219,01	2.219,01	2.396,69
		2.041,00	2.148,00	2.277,00	2.513,00	2.427,00	2.556,00	2.642,00	2.535,00	2.685,00	2.685,00	2.900,00
EAW [*] 6031E	Gootstuk voor drie vensters	2.248,76	2.366,94	2.509,09	2.769,42	-	-	-	-	-	-	-
		2.721,00	2.864,00	3.036,00	3.351,00							

* Uit te voeren met dakramen van diverse uitvoeringen, zoals bv. met triple beglazing, of elektrische dakramen in de passende maat.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW Alle prijzen in EUR (€)

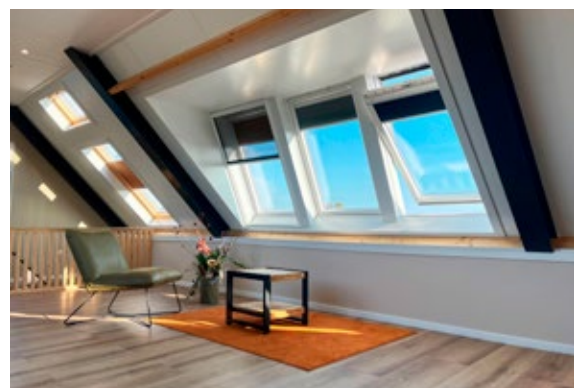
Dakkapel partneroplossingen



BASkapeL

- Vergunningsvrij op zij- en achterzijde
- Bij plaatsing voorzijde is vergunningsassistentie mogelijk
- Maatwerk
- Onbeperkt aantal dakramen in breedte & hoogte (mits beschikbare ruimte op dakvlak)
- Toepasbare dakhelling BASkapeL® Basis 10 - 70 graden
- Toepasbare dakhelling BASkapeL® Serre 30 - 70 graden
- Mogelijkheid tot blindpaneel
- Raamdecoratie en accessoires VELUX toepasbaar
- Monterende BASkapeL® partners door gehele land
- Inbouw & inmeet ondersteuning voor aannemers

www.baskapel.nl
info@baskapel.nl
tel. 034-2.408.081



Timmerbedrijf de Groot B.V. - Dakkapel de Groot

- Dakhelling: Geschikt voor daken van 30° tot 55°.
- Breedte op maat: Tot maximaal 6 meter breed, volledig afgestemd op uw wensen en de mogelijkheden van uw dak.
- Vergunning: Vaak geen omgevingsvergunning nodig, met name aan de zij- en achterkant van de woning. Dit dient altijd gecontroleerd te worden.
- Vergroting van de leefruimte: Creëer meer ruimte en een ruimtelijker gevoel in uw woning.
- Optimale lichtinval: Voorzien van VELUX dakramen die zorgen voor maximale daglichttoetreding.
- Opties en accessoires: Keuze uit diverse VELUX dakramen met verschillende soorten beglazing, bedieningssystemen, en accessoires zoals raamdecoratie en zonwering.
- Professionele meting: Het product wordt altijd door ons ingemeten.

www.timmerbedrijf-degroot.nl
info@timmerbedrijf-degroot.nl
tel. 0228-591.100

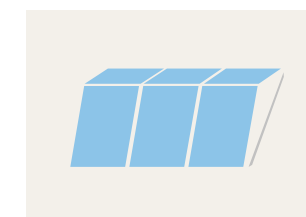


Dakkapellen Modulair

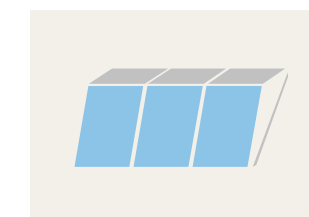
- Vergunningsvrij (in veel gevallen, dient gecontroleerd te worden)
- Maatwerk
- Modellen:
 - Dakkapel Modulair Traditioneel
 - Dakkapel Modulair Basis
 - Dakkapel Modulair Basis Panorama
 - Dakkapel Modulair Serre
 - Dakkapel Modulair Serre Panorama
 - Dakkapel Modulair Serre Hardtop
- Onbeperkt aantal dakramen in de breedte
- Toepasbare dakhelling: Basis-model 10 - 70 graden, Serre-model 30 - 70 graden
- Mogelijkheid voor een blind paneel

www.dakkapellenmodulair.nl
info@dakkapellenmodulair.nl
tel. 030-2.061.420

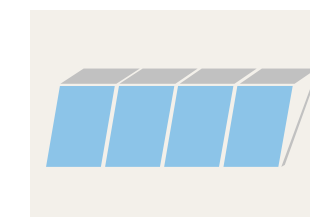
Keuze uit verschillende uitvoeringen en afmetingen



VELUX dakkapel serre



VELUX dakkapel basis



Dakkapel op maat

Eigenschap	Uitbouw die tot 60 cm uit het dak steekt waarbij ook het dak uit dakramen bestaat	Dakramen worden 10° steiler in het dak geplaatst	Overige oplossingen kunnen op maat worden geproduceerd door onze partners
Minimale breedte uitsparing	168 cm	73 cm	71 cm
Maximale breedte uitsparing	248 cm	282 cm	Op aanvraag (grotere breedte mogelijk)
Minimale hoogte uitsparing	267 cm	136 cm	Op aanvraag
Maximale hoogte uitsparing	267 cm	246 cm	Op aanvraag
Verkrijgbare combinaties	Duo (4 dakramen) Triple (6 dakramen)	Single (1 dakraam) Duo (2 dakramen) Triple (3 dakramen)	Maatwerk
Geschikt voor dakhellingen	35°-70°	10°-75°	10°-70°
Onderhoudsarme buitenkant	Ja	Ja	Optioneel
Geschikt voor uitzetuielvensters	Ja, uitsluitend voor handbediende uitzetuielvensters en voor onderste dakramen.	Ja	Ja
Geschikt voor elektrische bediening	Ja	Ja	Ja
Geschikt voor VELUX raamdecoratie, zonwering en rolluiken	Raamdecoratie	Raamdecoratie, zonwering, rolluiken	Raamdecoratie, zonwering, rolluiken
Levering	Als compleet bouwpakket	Als compleet bouwpakket	Prefab

Deze dakkapellen zijn niet ontworpen door VELUX maar zijn het eindproduct van een samenwerking met VELUX Montagepartners. Deze montagepartners hebben de constructie ontworpen en geproduceerd, met gebruikmaking van originele VELUX dakramen. Dit betekent dat u bij aanschaf van deze dakkapel een overeenkomst sluit met de montagepartner en niet met VELUX. Dit betekent dat de montagepartner verantwoordelijk is voor de deugdelijkheid van het ontwerp en de installatie van de dakkapel.

Uiteraard blijft de VELUX productgarantie met betrekking tot het VELUX dakraam onverminderd van kracht.

Voor het bestellen van de dakkapellen neemt u contact op met ons customer service team 030-6.629.629.

Een dakkapel zonder vergunning?

Het aanvragen van een vergunning voor het plaatsen van een dakkapel kan een langdurig en kostbaar traject zijn. Een VELUX dakkapel bespaart veel moeite en geld omdat dit traject in de meeste gevallen niet nodig is.

Omdat de opstand van een VELUX dakkapel nooit meer dan 60 cm uit het dakoppervlak steekt, vervallen de specifieke vergunningseisen van een dakkapel. Hierdoor is een VELUX dakkapel zelfs als tweede dakkapel of aan de voorzijde van de woning te plaatsen. Bovendien bespaart u tot €600 voor een vergunningsaanvraag.

! Controleer altijd via omgevingsloket.nl of er aanvullende vergunningseisen gelden in uw situatie.



Meer manieren om dakramen te combineren

Welke oplossing u ook kiest, u geniet sowieso van een ruimtelijk gevoel en een panoramisch uitzicht op de buitenwereld.



Klassieke oplossingen

Met het VELUX combinatiesysteem heeft u eindeloze mogelijkheden en kunt u dakramen geheel naar eigen wens combineren.

Met de klassieke oplossingen kunt u ervoor kiezen om de dakspant tussen de dakramen te behouden.

Lees meer over deze oplossingen:

- Het combinatiesysteem op pagina 98
- Populairste klassieke oplossingen vanaf pagina 100

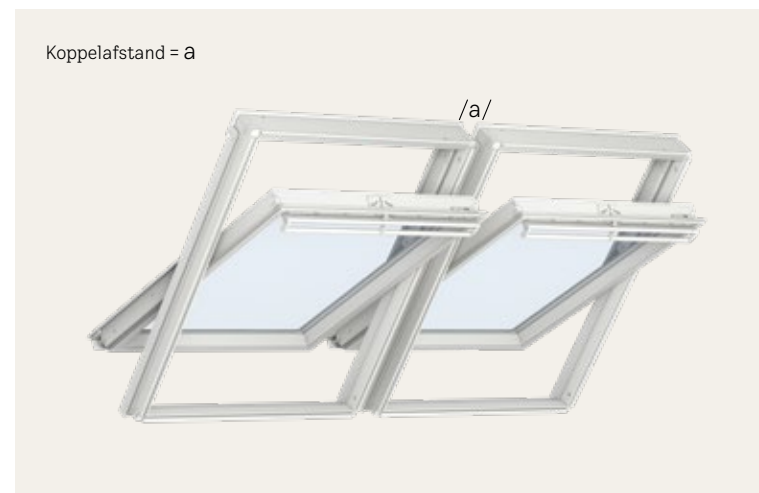
Geïntegreerde oplossingen

Deze oplossingen bieden een strakke afwerking zonder dakspanten tussen de ramen die het uitzicht blokkeren.

Door de dakspant te betimmeren, zit er minder muuroppervlak tussen de dakramen, wat resulteert in een betere integratie. Een elegante vlakke plaat bedekt de ruimte tussen de dakramen.

Lees meer over deze oplossingen:

- Horizontaal duo alles-in-één-pakket op pagina 94
- Horizontaal trio alles-in-één pakket op pagina 96



Horizontaal duo alles-in-één pakket

Een geïntegreerde oplossing zonder hinderlijk dakspant

Waar plaats is voor één raam, is er vaak ook plaats voor twee. Het VELUX horizontaal duo alles-in-één pakket heeft twee horizontaal gekoppelde dakramen die uw kamer ruimer doen lijken, de hoeveelheid daglicht verdubbelen en een weids uitzicht op de buitenwereld geven.

Door het trimmen van het dakspant reduceert u de hoeveelheid materiaal of muur tussen de dakramen, resulterend in een beter geïntegreerd dakraam. Een elegante afdekplaat bedekt de ruimte tussen de dakramen.

Het alles-in-één pakket is beschikbaar voor koppelfstand a = 18 mm of a = 100 mm.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
55×78	55×98	66×98	66×118	66×140		78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140

PRO+ alles-in-één pakket voor koppelfstand a = 18 mm

EBW [*] 4021B*	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	489,25	524,79	542,15	585,96	637,19														
		592,00	635,00	656,00	709,00	771,00														
EBL [*] 4021B*	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	471,07	506,60	522,31	565,30	614,88														
		570,00	613,00	632,00	684,00	744,00														

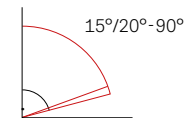
PRO+ alles-in-één pakket voor koppelfstand a = 100 mm

EKW [*] 4021E2*	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	439,66	473,55	488,43	527,28	574,38														
		532,00	573,00	591,00	638,00	695,00														
EKL [*] 4021E2*	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	439,66	473,55	488,43	527,28	574,38														
		532,00	573,00	591,00	638,00	695,00														
EKT [*] 4021E2*	Voor vlakke dakpannen van 15-40 mm dikte	487,60	522,30	538,01	579,34	628,11														
		590,00	632,00	651,00	701,00	760,00														

* Het complete pakket bevat gootstukken en installatieproducten (BDX 2000, draagbalken en afdekplaat). Ook verkrijgbaar voor verdiepte inbouw in type EKJ / EKN 4021E(2). Neem hiervoor contact met ons op.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW Alle prijzen in EUR (€)

Dakhelling



- EBW 15°-90°
- EBL 15°-90°
- EKW 15°-90°
- EKL 15°-90°
- EKT 20°-90°

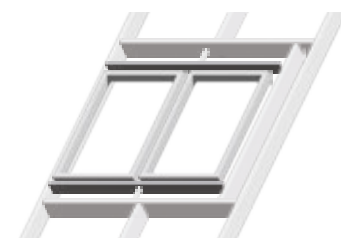
Inhoud PRO+ alles-in-één pakket

- Gootstuk
- Isolatieframe, BDX
- Waterkerend manchet, BFX
- Afdekplaat (wit)
- Draagbalken, EMT

Warmtewerende producten en insectenhorren

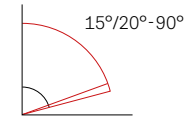
- Rolluiken (SSL/SML) kunnen worden gemonteerd met een koppelfstand van a = 100.
- Verduisterende buitenzonweringen (SSS) kunnen worden gemonteerd met koppelfstand a = 18 mm en a = 100 mm.
- Buitenzonweringen (MML/MSL/MHL) kunnen worden gemonteerd met koppelfstand a = 18 mm en a = 100 mm.
- Let op! Er kunnen geen insectenhorren in combinatie met dit product worden gebruikt.

Inbouwdetail



Koppelafstand = a

Dakhelling



EBW 15°-90°
EBL 15°-90°
EKW 15°-90°
EKL 15°-90°
EKT 20°-90°

Volledig aanpasbaar

- Verkrijgbaar als tuimel- en uitzettuimelvenster
- Kies uit een breed assortiment aan maten
- Verkrijgbaar in onderhoudsvrij wit, wit afgelakt en blank afgelakt
- Keuze uit verschillende typen beglazing

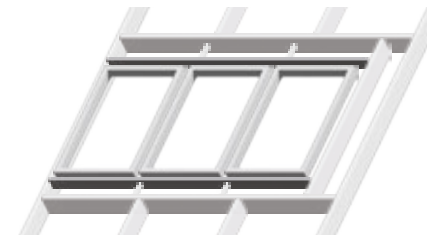
Inhoud PRO+ alles-in-één pakket

- Gootstuk
- Isolatieframe, BDX
- Waterkerend manchete, BFX
- Afdekplaat (wit)
- Draagbalken, EMT (Voor maten tot MK08)

Warmtewerende producten en insectenhorren

- Rolliiken (SSL/SML) kunnen worden gemonteerd met een koppelafstand van a = 100.
- Verduisterende buitenzonwering (SSS) kunnen worden gemonteerd met koppelafstand a = 18 mm en a = 100 mm.
- Buitenzonwering (MML/MSL/MHL) kunnen worden gemonteerd met koppelafstand a = 18 mm en a = 100 mm.
- Let op! Er kunnen geen insectenhorren in combinatie met dit product worden gebruikt.

Inbouwdetail



Horizontaal trio alles-in-één pakket

Een geïntegreerde oplossing zonder hinderlijk dakspant

Voeg een extra wow-factor toe aan uw kamer met de VELUX horizontaal trio alles-in-één oplossing. Deze oplossing bevat drie dakramen om uw kamer van nog meer daglicht te voorzien.

Door het trimmen van het dakspant reduceert u de hoeveelheid materiaal of muur tussen de dakramen, resulterend in een beter geïntegreerd dakraam. Een elegante afdekplaat bedekt de ruimte tussen de dakramen.

Het alles-in-één pakket is beschikbaar voor koppelafstand a = 18 mm of a = 100 mm.



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	FK06	MK04	MK06	MK08	PK08	PK10	SK06	UK04	UK08
66×118	78×98	78×118	78×140	94×140	94×160	114×118	134×98	134×140	
□□□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

PRO+ alles-in-één pakket voor koppelafstand a = 18 mm

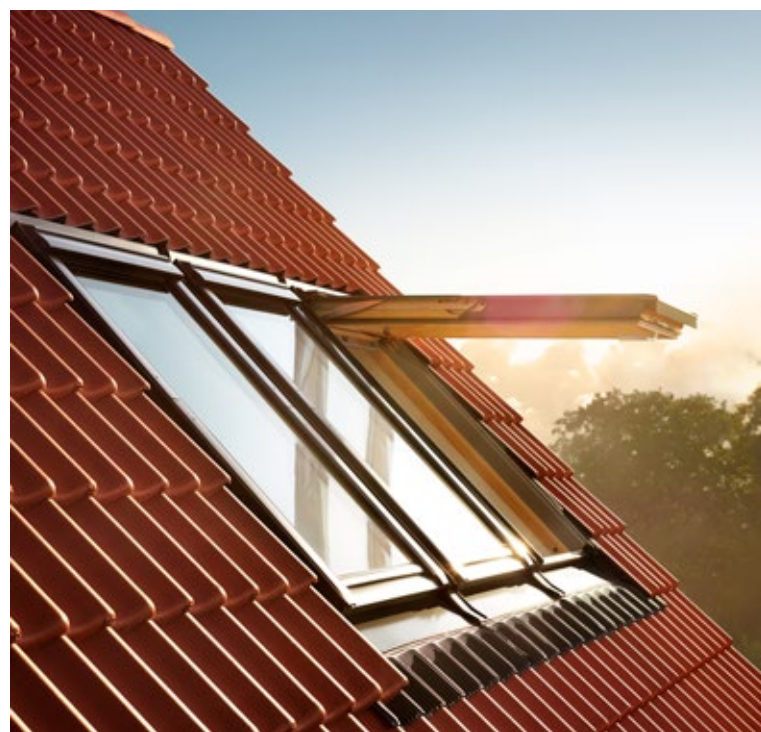
EBW [*] 4031B2*	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	947,94 1.147,00	925,61 1.120,00	989,26 1.197,00	1.087,61 1.316,00	-	-	-	-
EBL [*] 4031B2*	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	915,71 1.108,00	893,38 1.081,00	956,20 1.157,00	1.052,07 1.273,00	-	-	-	-

PRO+ alles-in-één pakket voor koppelafstand a = 100 mm

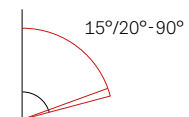
EKW [*] 4031E2	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	891,74 1.079,00	869,41 1.052,00	928,93 1.124,00	1.020,66 1.235,00	-	-	-	-	
EKW [*] 3031E2*	Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm	-	-	-	-	938,85 1.136,00	1.016,53 1.230,00	869,43 1.052,00	866,10 1.048,00	1.012,40 1.225,00
EKL [*] 4031E2	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	891,74 1.079,00	869,41 1.052,00	928,93 1.124,00	1.020,66 1.235,00	-	-	-	-	
EKL [*] 3031E2*	Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm	-	-	-	-	938,85 1.136,00	1.016,53 1.230,00	869,43 1.052,00	866,10 1.048,00	1.012,40 1.225,00
EKT [*] 4031E2**	Voor vlakke dakpannen van 15-40 mm dikte	943,80 1.142,00	921,47 1.115,00	982,66 1.189,00	1.076,85 1.303,00	-	-	-	-	
EKT [*] 3031E2*	Voor vlakke dakpannen van 15-40 mm dikte	-	-	-	-	997,54 1.207,00	1.076,87 1.303,00	928,10 1.123,00	926,43 1.121,00	1.076,86 1.303,00

* EKW/EKL/EKT 3031E2 bevat geen draagbalk EMT. Ook verkrijgbaar voor verdiepte inbouw in type EKJ/ EKN 4031E(2) en 3031E(2). Neem hiervoor contact met ons op.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW Alle prijzen in EUR (€)

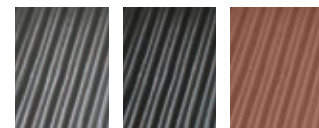


Dakhelling



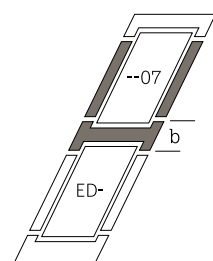
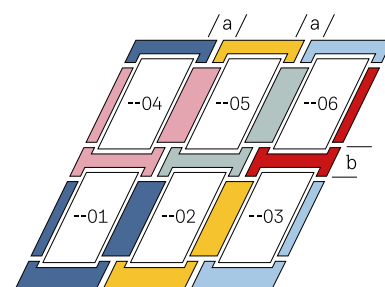
EKW 15°-90°
EKL 15°-90°
EKN 20°-90°
EKT 20°-90°

Kleuropties



Donkergrijs (Standaard) Zwart Rood terracotta

Overzicht van combinaties



Combinatiesysteem

Meerdere dakramen kunt u efficiënt monteren met de gootstukset. Het systeem kan worden gebruikt om de meest voorkomende soorten dakramen naar wens te combineren.

- Voor een combinatie van VELUX dakramen
- Waterdichte, duurzame oplossing
- Onderhoudsvrije buitenkant

Het systeem bestaat uit zeven elementen die uw gekozen combinatie mogelijk maken.

Het is noodzakelijk dat:

- Boven elkaar geplaatste ramen even breed zijn
- Naast elkaar geplaatste ramen even lang zijn

a. Afstand tussen kozijnen per type gootstuk:

- EKW/EKL/EKT/EKQ: tussen 100-160 mm (M) met het nieuwe verstelbare koppelgootstuk
- EKN/EKJ: Tot september 2025 voor afstand 100 mm, vanaf september 2025 met afstand tussen 100-160 mm met het nieuwe verstelbare koppelgootstuk
- Andere afstanden tussen kozijnen, van 60 mm tot 400 mm, kunnen apart worden besteld

b. Standaardafstand tussen kozijnen 100 mm (E)

- Bij het monteren van een rolluik is een afstand van 250 mm (J) nodig

De nieuwe VELUX PRO+ gootstukset

Alles wat u nodig heeft voor de montage van meerdere dakramen, met een naadloos resultaat



De VELUX PRO+ gootstukset bevat een aanpasbare, gebruiksvriendelijke, waterdichte isolatierame en dampremmende folie. Deze onderdelen verminderen warmteverlies en koudebruggen en bieden extra bescherming tegen lekkage.

Deze set bevat ook het nieuwe VELUX verstelbare koppelgootstuk, onze innovatieve, gepatenteerde oplossing die het monteren van een combinatie van dakramen nog eenvoudiger maakt. Het koppelgootstuk heeft een verstelbare breedte van 100-160 mm, zodat het altijd past bij de afmetingen van de dakspanten. Dat is wel zo geruststellend als het niet mogelijk is om de maten nauwkeurig op te meten.

Geef uw projecten meerwaarde en monteer grotere, betere oplossingen, waardoor u meer buiten naar binnen haalt.

Belangrijkste voordelen

- Alles dat u nodig heeft in één bestelling
- Inclusief het nieuwe VELUX verstelbare koppelgootstuk
- Zorgt voor een waterdichte afsluiting van het raam, de panlatten en de onderlaag van de dakbedekking
- Vermindert warmteverlies en voorkomt koudebruggen
- Gegarandeerd een vlekkeloze montage

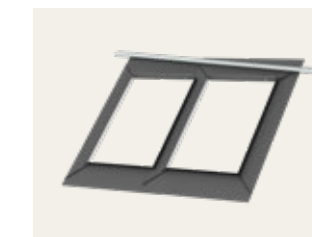
Alles wat u nodig heeft in één doos*



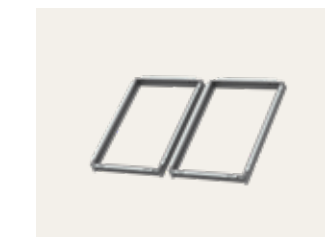
Gootstuk



Verstelbaar koppelgootstuk



Waterkerend manchet (BFX)

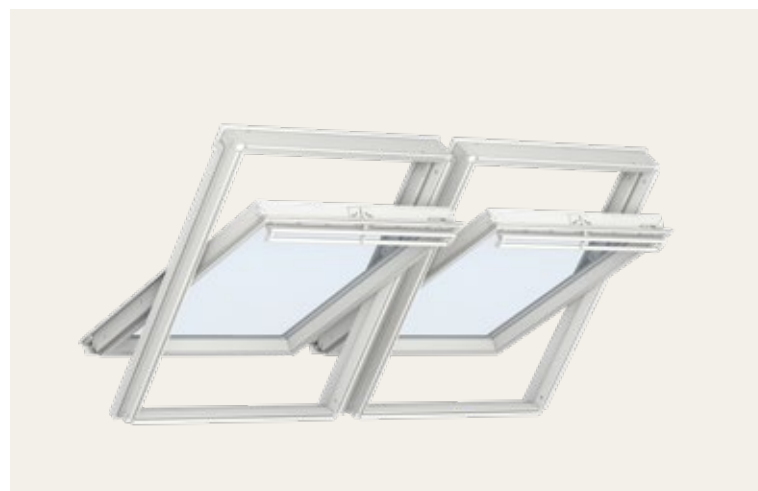


Isolatierame (BDX)

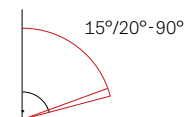
Verkrijgbaar vanaf

De VELUX PRO+ gootstukset voor verdiepte inbouw type EKJ/ EKN (blauw niveau) wordt najaar 2025 op de markt gebracht. Als u een bestelling plaatst, kijk dan of de letter M achter de productcode staat. Dat betekent dat het product het VELUX verstelbare koppelgoot, isolatiekragen en waterkerende manchetten bevat. Bijvoorbeeld: EKW MK06 2021M voor een duo-combinatie.

* Afbeelding van EKW MK06 2021M duo-combinatie.



Dakhelling

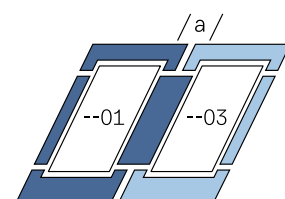


EKW 15°-90°
EKL 15°-90°
EKT 20°-90°

Inbouwdetail



Overzicht van combinaties



Voor combinaties en koppelafstanden zie pagina 98

Horizontaal duo klassiek

Met dakspant tussen de dakramen

Als er plek is voor één dakraam, is er vaak ook plek voor twee. De VELUX klassieke duo-oplossing bevat twee naast elkaar geplaatste dakramen die een ruimtelijk gevoel creëren, meer daglicht binnen laten vallen en een weids uitzicht bieden op de buitenwereld.

Dit is de ideale oplossing als u meer daglicht wilt zonder de dakstructuur aan te passen. Kies voor deze oplossing wanneer het dakspant gehandhaafd dient te blijven. Voor een mooier en eleganter eindresultaat waarbij het dakspant getrimd moet worden kiest u voor het alles-in-één pakket, zie hiervoor pagina 94.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
55×78	55×98	66×98	66×118	66×140		78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140

Voorbeeld dakraam

GGL [*] 2070	378,51	403,31	447,93	467,77	512,40	457,85	497,52	532,23	616,53	701,65	527,27	581,82	622,31	671,90	611,57	681,82	756,20	632,23	761,16
	458,00	488,00	542,00	566,00	620,00	554,00	602,00	644,00	746,00	849,00	638,00	704,00	753,00	813,00	740,00	825,00	915,00	765,00	921,00

Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm. A = 100 - 160 mm

EKW [*] 2021M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	269,42	275,21	284,30	304,96	319,83	304,96	319,83	337,19	370,25	376,03	340,50	358,68	376,03	387,60	372,73	394,21	408,26	394,21	423,14
			326,00	333,00	344,00	369,00	387,00	369,00	387,00	408,00	448,00	455,00	412,00	434,00	455,00	469,00	451,00	477,00	494,00	477,00	512,00
NIEUW EKW [*] 1021M*	Element	Incl. waterkerend manchet BFX	228,10	233,06	-	257,02	269,42	257,02	269,42	284,30	-	-	301,65	316,53	325,62	314,05	330,58	342,98	-	355,37	
			276,00	282,00	-	311,00	326,00	311,00	326,00	344,00	-	-	365,00	383,00	394,00	380,00	400,00	415,00	-	430,00	

Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm. A = 100 - 160 mm

EKL [*] 2021M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	269,42	275,21	284,30	304,96	319,83	304,96	319,83	337,19	370,25	376,03	340,50	358,68	376,03	387,60	372,73	394,21	408,26	394,21	423,14
			326,00	333,00	344,00	369,00	387,00	369,00	387,00	408,00	448,00	455,00	412,00	434,00	455,00	469,00	451,00	477,00	494,00	477,00	512,00

Voor vlakke dakpannen met 15 - 40 mm dikte. A = 100 - 160 mm

EKT [*] 2001M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00
EKT [*] 2003M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00

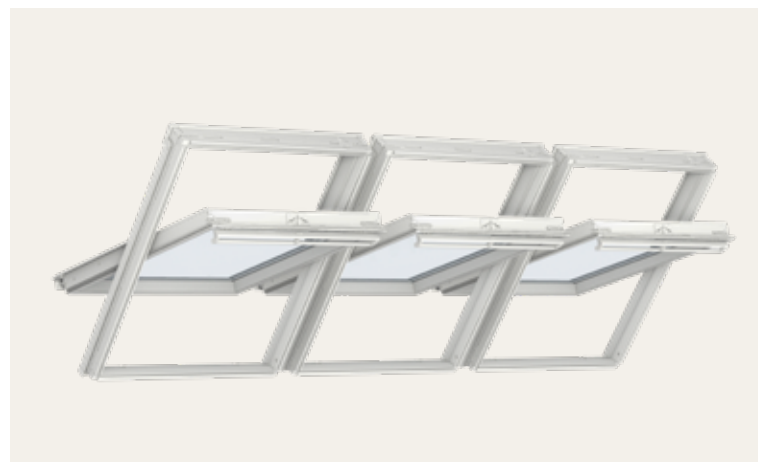
Voorbeeld totaalprijs

2 x dakramen GGL 2070 + gootstuk EKW 2021M inclusief installatieproducten	1.026,44	1.081,83	1.180,16	1.240,50	1.344,63	1.220,66	1.314,87	1.401,65	1.603,31	1.779,33	1.395,04	1.522,32	1.620,65	1.731,40	1.595,87	1.757,85	1.920,66	1.658,67	1.945,46
	1.242,00	1.309,00	1.428,00	1.501,00	1.627,00	1.477,00	1.591,00	1.696,00	1.940,00	2.153,00	1.688,00	1.842,00	1.961,00	2.095,00	1.931,00	2.127,00	2.324,00	2.007,00	2.354,00

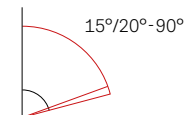
* EKW 1021M is beschikbaar vanaf mei 2025. Ook verkrijgbaar voor verdiepte inbouw in type EKJ/ EKN. Neem hiervoor contact met ons op.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW Alle prijzen in EUR (€)





Dakhelling

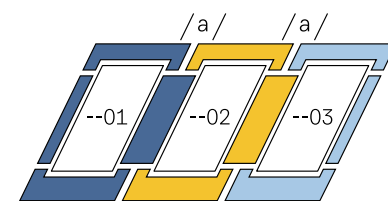


EKW 15°-90°
EKL 15°-90°
EKN 20°-90°

Inbouwdetail



Overzicht van combinaties



Voor combinaties en koppelfstanden zie pagina 98

Horizontaal trio klassiek

Met dakspant tussen de dakramen

Creëer een wow-factor in uw kamer met de VELUX klassieke trio-oplossing. De oplossing bevat drie naast elkaar geplaatste dakramen die nog meer daglicht laten binnenvallen in uw kamer en een panoramisch uitzicht op de buitenwereld bieden.

Dit is de ideale oplossing als u meer daglicht wilt zonder de dakstructuur aan te passen. Kies voor deze oplossing wanneer het dakspant gehandhaafd dient te blijven. Voor een mooier en eleganter eindresultaat waarbij het dakspant getrimd moet worden kiest u voor het alles-in-één pakket, zie hiervoor pagina 96.



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm



	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140

Voorbeeld dakraam

GGL [*] 2070	378,51	403,31	447,93	447,93	467,77	512,40	457,85	497,52	532,23	616,53	701,65	527,27	581,82	622,31	671,90	611,57	681,82	756,20	632,23	761,16
	458,00	488,00	542,00	542,00	566,00	620,00	554,00	602,00	644,00	746,00	849,00	638,00	704,00	753,00	813,00	740,00	825,00	915,00	765,00	921,00

Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm. A = 100 - 160 mm

EKW [*] 2021M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	269,42	275,21	284,30	284,30	304,96	319,83	304,96	319,83	337,19	370,25	376,03	340,50	358,68	376,03	387,60	372,73	394,21	408,26	394,21	423,14
			326,00	333,00	344,00	344,00	369,00	387,00	369,00	387,00	408,00	448,00	455,00	412,00	434,00	455,00	469,00	451,00	477,00	494,00	477,00	512,00
EKW [*] 2002M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00

Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm. A = 100 - 160 mm

EKL [*] 2021M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	269,42	275,21	284,30	284,30	304,96	319,83	304,96	319,83	337,19	370,25	376,03	340,50	358,68	376,03	387,60	372,73	394,21	408,26	394,21	423,14
			326,00	333,00	344,00	344,00	369,00	387,00	369,00	387,00	408,00	448,00	455,00	412,00	434,00	455,00	469,00	451,00	477,00	494,00	477,00	512,00
EKL [*] 2002M	Element	Incl. isolatieframe BDx en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00

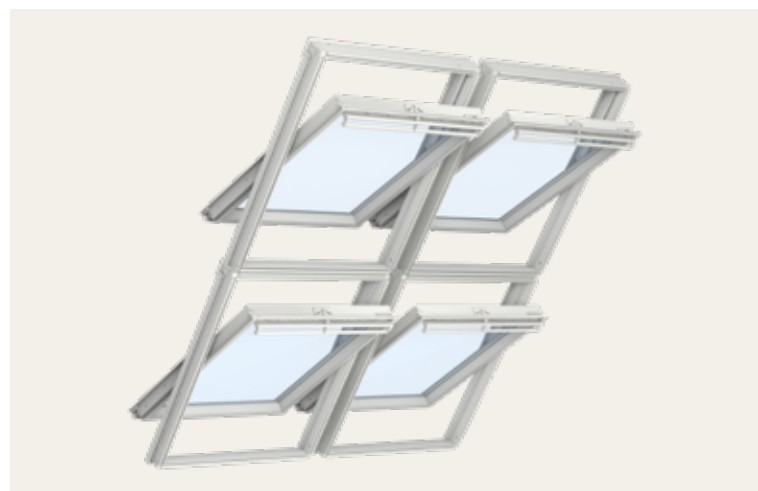
Voorbeeld totaalprijs

3x dakramen GGL 2070 + EKW gootstukken incl. installatieproducten BDx en BFX	1.563,63	1.647,12	1.795,03	1.795,03	1.886,78	2.043,81	1.857,02	1.999,17	2.130,57	2.433,89	2.698,34	2.120,66	2.311,58	2.460,32	2.627,27	2.423,14	2.666,94	2.912,40	2.518,17	2.950,42
	1.892,00	1.993,00	2.172,00	2.172,00	2.283,00	2.473,00	2.247,00	2.419,00	2.578,00	2.945,00	3.265,00	2.566,00	2.797,00	2.977,00	3.179,00	2.932,00	3.227,00	3.524,00	3.047,00	3.570,00

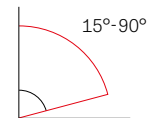
* EKW 2021M & 1002M zijn beschikbaar vanaf mei 2025.

Ook verkrijgbaar voor verdiepte inbouw in type EKJ/ EKN en voor vlakke dakpannen in type EKT. Neem hiervoor contact met ons op.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



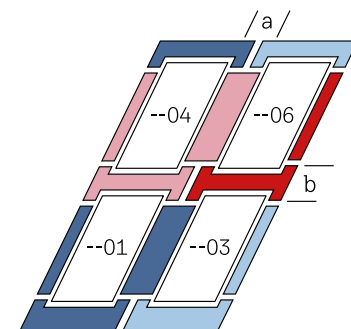
Dakhelling



Warmtewerende producten

- Rolluiken (SSL/SML), verduisterende buitenzonweringen (SSS) en buitenzonwering (MML/MSL) kunnen alleen worden gemonteerd met een koppelafstand van b = 250 mm (J).

Overzicht van combinaties



Voor combinaties en koppelafstanden zie pagina 98

Quattro, horizontaal en verticaal gekoppelde dakramen

Weids uitzicht door dubbele hoogte

De VELUX Quattro creëert een natuurlijk middelpunt rond het uitzicht naar buiten, waardoor de hoeveelheid daglicht en het ruimtelijk gevoel aanzienlijk toeneemt.



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140

Voorbeeld dakraam

GGL [*] 2070	378,51	403,31	447,93	447,93	467,77	512,40	457,85	497,52	532,23	616,53	701,65	527,27	581,82	622,31	671,90	611,57	681,82	756,20	632,23	761,16
	458,00	488,00	542,00	542,00	566,00	620,00	554,00	602,00	644,00	746,00	849,00	638,00	704,00	753,00	813,00	740,00	825,00	915,00	765,00	921,00

Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm. A = 100 - 160 mm. B = 100

EKW [*] 2021M*	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	269,42	275,21	284,30	284,30	304,96	319,83	304,96	319,83	337,19	370,25	376,03	340,50	358,68	376,03	387,60	372,73	394,21	408,26	394,21	423,14
EKW [*] 2004ME**	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
EKW [*] 2006ME***	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00

Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm. A = 100 - 160 mm. B = 100 mm

EKL [*] 2021M*	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	269,42	275,21	284,30	284,30	304,96	319,83	304,96	319,83	337,19	370,25	376,03	340,50	358,68	376,03	387,60	372,73	394,21	408,26	394,21	423,14
EKL [*] 2004ME**	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
EKL [*] 2006ME***	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00

Voorbeeld totaalprijs

4x dakramen GGL 2070 + EKW gootstukken incl. installatieproducten	2.100,82	2.212,41	2.409,90	2.409,90	2.533,06	2.742,99	2.493,38	2.683,47	2.859,49	3.264,47	3.617,35	2.846,28	3.100,84	3.299,99	3.523,14	3.250,41	3.576,03	3.904,14	3.377,67	3.955,38
	2.542,00	2.677,00	2.916,00	2.916,00	3.065,00	3.319,00	3.017,00	3.247,00	3.460,00	3.950,00	4.377,00	3.444,00	3.752,00	3.993,00	4.263,00	3.933,00	4.327,00	4.724,00	4.087,00	4.786,00

* PRO+ gootstukset, gootstukken inclusief waterkerend manchet BFX en isolatieframe BDX.

** Kies de MJ-variant als rolluiken nodig zijn. b= 250 mm.

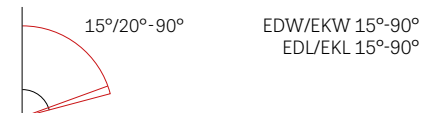
*** Kies de J-variant als rolluiken nodig zijn. b= 250 mm.

Ook verkrijgbaar voor verdiepte inbouw. Neem voor meer informatie contact op met het customer service team.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



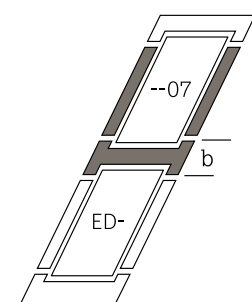
Dakhelling



Warmtewerende producten

- Rolluiken (SSL/SML), verduisterende buitenzonweringen (SSS) en buitenzonwering (MML/MSL) kunnen alleen worden gemonteerd met een koppelafstand van b = 250 mm (J).

Overzicht van combinaties



Voor combinaties en koppelafstanden zie pagina 98

Verticaal duo

Ideaal voor kleinere ruimtes

Voor smalle ruimtes, zoals boven trappen, brengt een combinatie van twee VELUX dakramen meer daglicht tot diep in de kamer. Door een extra dakraam toe te voegen, kunt u het ruimtelijk gevoel versterken, het natuurlijke licht maximaliseren en een architectonisch element creëren in normaliter vaak donkere en over het hoofd geziene ruimtes.



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08
	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140

Voorbeeld dakraam

GGL [*] 2070	378,51	403,31	447,93	447,93	467,77	512,40	457,85	497,52	532,23	616,53	701,65	527,27	581,82	622,31	671,90	611,57	681,82	756,20	632,23	761,16
	458,00	488,00	542,00	542,00	566,00	620,00	554,00	602,00	644,00	746,00	849,00	638,00	704,00	753,00	813,00	740,00	825,00	915,00	765,00	921,00

Voor geprofileerde dakbedekking tot 120 mm. B = 100 mm

EDW [*] 2000	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	123,14	125,62	130,58	130,58	140,50	147,93	140,50	147,93	157,02	172,73	176,03	158,68	166,94	176,03	181,82	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00
			149,00	152,00	158,00	158,00	170,00	179,00	170,00	179,00	190,00	209,00	213,00	192,00	202,00	213,00	220,00	211,00	224,00	233,00	224,00	242,00
EKW [*] 2007ME*	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00

Voor vlakke dakbedekking tot 8 mm. B = 100 mm

EDL [*] 2000	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	123,14	125,62	130,58	130,58	140,50	147,93	140,50	147,93	157,02	172,73	176,03	158,68	166,94	176,03	181,82	174,38	185,12	192,56	185,12	200,00
			149,00	152,00	158,00	158,00	170,00	179,00	170,00	179,00	190,00	209,00	213,00	192,00	202,00	213,00	220,00	211,00	224,00	233,00	224,00	242,00
EKL [*] 2007ME*	Element	Incl. isolatieframe BDX en waterkerend manchet BFX	158,68	161,98	166,94	166,94	178,51	186,78	178,51	186,78	196,69	214,05	217,36	198,35	207,44	217,36	223,97	215,70	227,27	235,54	227,27	243,80
			192,00	196,00	202,00	202,00	216,00	226,00	216,00	226,00	238,00	259,00	263,00	240,00	251,00	263,00	271,00	261,00	275,00	285,00	275,00	295,00

Voorbeeld totaalprijs

2x dakramen GGL 2070 + Gootstuk EDW & EKW incl. installatieproducten	1.038,84	1.094,22	1.193,38	1.193,38	1.254,55	1.359,51	1.234,71	1.329,75	1.418,17	1.619,84	1.796,69	1.411,57	1.538,02	1.638,01	1.749,59	1.613,22	1.776,03	1.940,50	1.676,85	1.966,12
	1.257,00	1.324,00	1.444,00	1.444,00	1.518,00	1.645,00	1.494,00	1.609,00	1.716,00	1.960,00	2.174,00	1.708,00	1.861,00	1.982,00	2.117,00	1.952,00	2.149,00	2.348,00	2.029,00	2.379,00

* Kies voor EKW/ EKL 2007MJ indien rolluiken nodig zijn. B = 250 mm bij deze variant. Ook verkrijgbaar voor verdiepte inbouw in type EKJ/ EKN. Neem hiervoor contact met ons op.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



10
Jaar
Garantie

Lichtkoepels

Daklicht met gebogen glas Pagina 112

Daklicht met vlak glas Pagina 114

Lichtkoepel glas met kunststof schaal Pagina 116

Elektrische daktoegangskoepel glas Pagina 118

Daktoegangskoepel Pagina 120

Rookventilatiekoepel Pagina 121

Modulaire lichtstraten Pagina 123

Het volledige assortiment lichtkoepels

We bieden een compleet assortiment lichtkoepels die in alle behoeften voorzien. Van innovatieve gebogen en vlakke ventilerende glazen daklichten tot traditionele koepels, het VELUX assortiment lichtkoepels is breed en heeft voor elk wat wils.



Daklicht gebogen glas

Topprestatie met CurveTech

- Maximaal daglichtoppervlak
- Uitstekende energieprestaties
- State-of-the-art ontwerp
- Uitstekende geluidsdemping
- Vrij zicht en afwatering met CurveTech

Zie meer op pagina 112



Daklicht vlakglas

Daglicht, design en esthetisch

- Maximaal daglichtoppervlak
- Uitstekende energieprestaties
- State-of-the-art ontwerp
- Uitstekende geluidsdemping

Zie meer op pagina 114



Lichtkoepel glas met kunststof schaal

Geavanceerde koepeloplossing

- Goed daglichtoppervlak
- Goede energieprestaties
- Klassiek ontwerp
- Goede geluidsdemping

Zie meer op pagina 116



Specificaties voor lichtkoepels	Daklicht gebogen glas	Daklicht vlakglas	Lichtkoepel glas met kunststof schaal
Dakhelling	• 0-15°	• 2-15°	• 0-15°
Ontwerp	<ul style="list-style-type: none"> • Schaal van gebogen glas • 88% daglichtoppervlak* • Binnenaanzicht van glas tot rand • Gebogen schaal van glas tot rand • Geplaatste rolgordijn uit het zicht • Beter zicht – CurveTech-afwatering 	<ul style="list-style-type: none"> • Schaal van vlakglas • 88% daglichtoppervlak* • Binnenaanzicht van glas tot rand • Vlakke schaal van glas tot rand • Geplaatste rolgordijn uit het zicht 	<ul style="list-style-type: none"> • Polycarbonaat of acrylaat koepel • Transparant of opaal • Polycarbonaat koepel transparant of opaal • 70% daglichtoppervlak
Prestaties	<ul style="list-style-type: none"> • Glazen schaal en opstand met 2-laags of 3-laags beglazing • Isolerende beglazing met gelamineerde binnenruit (P4A) • U-waarde: 0,65 W/(m²K)** • Oppervlak: 4,4 m²** • Geluidsisolatie 39 db • Standaard inbraakwerend*** 	<ul style="list-style-type: none"> • Glazen schaal en opstand met 2-laags of 3-laags beglazing • Isolerende beglazing met gelamineerde binnenruit (P4A) • U-waarde: 0,75 W/(m²K)** • Oppervlak: 4,1 m²** • Geluidsisolatie 39 db • Standaard inbraakwerend*** 	<ul style="list-style-type: none"> • Koepel en opstand met HR++ glaselement • Isolerende beglazing met gelamineerde binnenruit (P4A) • U-waarde: 0,80 W/(m²K)** • Oppervlak: 3,4 m²** • Geluidsisolatie 36 db • Standaard inbraakwerend***
Bediening	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrische variant op zonne-energie • Elektrische variant op netstroom • Vaste variant • In kozijn geïntegreerde motor 	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrische variant op zonne-energie • Elektrische variant op netstroom • Vaste variant • In kozijn geïntegreerde motor 	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrische variant op netstroom • Vaste variant • In kozijn geïntegreerde motor
Intelligente bedieningssystemen en sensoren	<ul style="list-style-type: none"> • Te combineren met VELUX ACTIVE en VELUX App Control • Standaard vooraf geïnstalleerde regensensor • Voorgekoppelde wandchakelaar 	<ul style="list-style-type: none"> • Te combineren met VELUX ACTIVE en VELUX App Control • Standaard vooraf geïnstalleerde regensensor • Voorgekoppelde wandchakelaar 	<ul style="list-style-type: none"> • Te combineren met VELUX ACTIVE en VELUX App Control • Standaard vooraf geïnstalleerde regensensor • Voorgekoppelde wandchakelaar
Warmtewerend en daglichtregeling	<ul style="list-style-type: none"> • Warmtewerende buitenzonwering (zonne-energie) – Geoptimaliseerde en opvallende plaatsing! • Verduisterend rolgordijn (zonne-energie) – Geoptimaliseerde en opvallende plaatsing! • Insectenhor (handbediend, reinigbaar, verwijderbaar) 	<ul style="list-style-type: none"> • Warmtewerende buitenzonwering (zonne-energie) – Geoptimaliseerde en opvallende plaatsing! • Verduisterend rolgordijn (zonne-energie) – Geoptimaliseerde en opvallende plaatsing! • Insectenhor (handbediend, reinigbaar, verwijderbaar) 	<ul style="list-style-type: none"> • Warmtewerende buitenzonwering (zonne-energie) • Lichtdoorlatende of verduisterende rolgordijnen (elektrisch op zonne-energie of netstroom)

* Daglichtoppervlak vermeldt volgens methode in EAD 220062-00-0401 (CE-certificering). Genoemde getallen zijn voor maat 100100.
 ** U-waarde en oppervlakte worden vermeld voor vaste varianten met ofwel 2-laags koepel (koepel), ofwel 2-laags beglazing (koepel met beglazing) en 2-laags beglazing (vlakglas en gebogen glas). U-waarden en oppervlakten zijn berekend voor raammaat 1,2 x 1,2m, met een opstandhoogte van 300 mm, conform methode in EN 1873:2014 + A1: 2016.
 *** Voldoet aan EU-wetgeving voor inbraakwerendheid, weerstandsklasse 2.

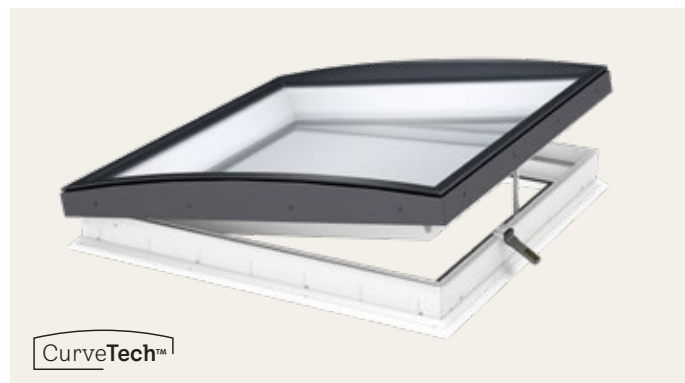


Daklicht gebogen glas

Vaste of elektrisch te openen variant verkrijgbaar

Het VELUX ventilerende glazen daklicht met gebogen glas is een revolutie in daglichtoplossingen. Het unieke design met een slank kozijn en onzichtbaar draaiend gedeelte zorgt voor maximaal daglicht – ook als er raamdecoratie geïnstalleerd is. Bovendien loopt het regenwater makkelijk van het oppervlak af – ook op dakhellingen van 0°.

- Maximaal daglichtoppervlak
- Uitstekende energieprestaties
- State-of-the-art ontwerp
- Uitstekende geluidsdemping
- Goede afwatering en helder zicht naar buiten



Dakhelling



Details

- De beste keuze voor dakhellingen van 0-15°
- Glazen schaal van rand tot rand met gebogen vorm
- Unieke raamconstructie met een slank kozijn en onzichtbaar draaiend gedeelte
- Verkrijgbaar met 2-laags of 3-laags beglazing voor uitstekende energieprestaties en geluidsdemping.
- Gelaagd isolatieglas voor veiligheid
- Inbraakwerend*
- Verkrijgbaar in een vaste of elektrisch te openen variant op zonne-energie of netstroom
- De elektrisch geventileerde variant op zonne-energie of netstroom zorgt met een druk op de knop voor frisse lucht en heeft een voorgeïnstalleerde regensensor



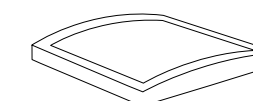
* Voldoet aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5096:2011 en EN1627:2011 en komt daarmee in aanmerking voor Politie Keurmerk Veilig Wonen® (PKVW)

Raamdecoratie opties

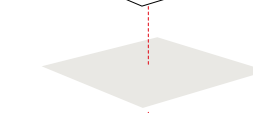
- De raamdecoratie is onopvallend op het glas van de opstand en onder de glazen schaal geplaatst, en doet geen afbreuk aan daglicht, ontwerp of zicht naar boven

Lees meer op pagina 158

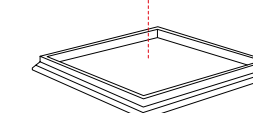
Schaal



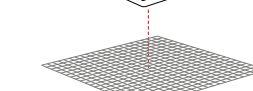
Warmtewerend rolgordijn of verduisterend rolgordijn



Opstand



Insectenhor



Het monteren van gordijnen is het eenvoudigst tijdens de montage van het daklicht

Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Transformeren met daglicht

- Een daklicht voor het platte dak laat meer daglicht binnen dan een verticaal raam. Een enkel daklicht is ideaal voor kleine kamers. Voor grotere kamers raden wij 2 daklichten aan.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

	060060	090060	080080	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100
Inbouwmaat (b×h) in cm	60×60	90×60	80×80	90×90	100×100	120×90	120×120	150×80	150×100	150×120	150×150	200×60	200×100
h b Opening daklicht***	U-WAARDE**												
	Urc.ref300 W/(m²K)	Arc.ref300 Oppervlakte m²											

Schaal																
ISU [*] 1093	Gebogen glas			614,88	677,69	732,23	813,22	904,13	939,67	1.175,21	1.093,39	1.193,39	1.400,83	1.627,27	1.238,02	1.708,26
				744,00	820,00	886,00	984,00	1.094,00	1.137,00	1.422,00	1.323,00	1.444,00	1.695,00	1.969,00	1.498,00	2.067,00

Opstand																
CVU [*] 0320Q	Elektrisch te openen opstand, zonne-energie, met 2-laags beglazing	0,65	4,4	1.170,25	1.213,22	1.250,41	1.305,79	1.367,77	1.392,56	1.504,13	1.429,75	1.522,31	1.621,49	1.763,64	1.522,31	1.813,22
				1.416,00	1.468,00	1.513,00	1.580,00	1.655,00	1.685,00	1.820,00	1.730,00	1.842,00	1.962,00	2.134,00	1.842,00	2.194,00
CVU [*] 0325Q	Elektrisch te openen opstand, zonne-energie, met 3-laags beglazing	0,55	4,4	1.295,87	1.352,07	1.400,83	1.472,73	1.553,72	1.585,12	1.730,58	1.633,88	1.754,55	1.882,64	2.067,77	1.754,55	2.132,23
				1.568,00	1.636,00	1.695,00	1.782,00	1.880,00	1.918,00	2.094,00	1.977,00	2.123,00	2.278,00	2.502,00	2.123,00	2.580,00
CVU [*] 0220Q	Elektrisch te openen opstand, netstroom, met 2-laags beglazing	0,65	4,4	1.170,25	1.213,22	1.250,41	1.305,79	1.367,77	1.392,56	1.504,13	1.429,75	1.522,31	1.621,49	1.763,64	1.522,31	1.813,22
				1.416,00	1.468,00	1.513,00	1.580,00	1.655,00	1.685,00	1.820,00	1.730,00	1.842,00	1.962,00	2.134,00	1.842,00	2.194,00
CVU [*] 0225Q	Elektrisch te openen opstand, netstroom, met 3-laags beglazing	0,55	4,4	1.295,87	1.352,07	1.400,83	1.472,73	1.553,72	1.585,12	1.730,58	1.633,88	1.754,55	1.882,64	2.067,77	1.754,55	2.132,23
				1.568,00	1.636,00	1.695,00	1.782,00	1.880,00	1.918,00	2.094,00	1.977,00	2.123,00	2.278,00	2.502,00	2.123,00	2.580,00
CFU [*] 0020Q	Vaste opstand met 2-laags beglazing	0,65	4,4	420,66	463,64	500,83	556,20	618,18	642,98	754,55	680,17	772,73	871,90	1.014,05	772,73	1.063,64
				509,00	561,00	606,00	673,00	748,00	778,00	913,00	823,00	935,00	1.055,00	1.227,00	935,00	1.287,00
CFU [*] 0025Q	Vaste opstand met 3-laags beglazing	0,55	4,4	546,28	602,48	651,24	723,14	804,13	835,54	980,99	884,30	1.004,96	1.133,06	1.318,18	1.004,96	1.382,64
				661,00	729,00	788,00	875,00	973,00	1.011,00	1.187,00	1.070,00	1.216,00	1.371,00	1.595,00	1.216,00	1.673,00

Accessoires																
ZCU [*] 0015	Opstand verhoging 160 mm			226,45	239,67	242,15	252,89	260,33	262,81	291,74	273,55	301,65	325,62	353,72	312,40	371,90
				274,00	290,00	293,00	306,00	315,00	318,00	353,00	331,00	365,00	394,00	428,00	378,00	450,00
ZCU [*] 1015	Extra opstand verhoging 160 mm			204,13	215,70	218,18	227,27	234,71	236,36	262,81	246,28	271,90	292,56	319,01	280,99	334,71
				247,00	261,00	264,00	275,00	284,00	286,00	318,00	298,00	329,00	354,00	386,00	340,00	405,00
ZZZ [*] 210U	Bevestigingsset voor dakbedekking			49,59	52,89	52,89	55,37	57,02	57,85	64,46	60,33	66,12	71,90	77,69	68,60	81,82
				60,00	64,00	64,00	67,00	69,00	70,00	78,00	73,00	80,00	87,00	94,00	83,00	99,00
LSF [*] 2000	Interieurafwerking*			295,04	316,53	323,14	337,19	351,24	358,68	379,34	361,98	386,78	393,39	421,49	404,13	438,84
				357,00	383,00	391,00	408,00	425,00	434,00	459,00	438,00	468,00	476,00	510,00	489,00	531,00
BBX [*] 0000	Dampremmende folie			19,01	20,66	20,66	21,49	22,31	22,31	24,79	23,14	25,62	28,10	30,58	26,45	32,23
				23,00	25,00	25,00	26,00	27,00	27,00	30,00	28,00	31,00	34,00	37,00	32,00	39,00

* Interieurafwerking voor plat dak. Deze alles-in-één oplossing omvat PVC-panelen, dampremmende folie en afwerklaten.

** Berekend voor een referentiemaat van 1,2 x 1,2 m en 300 mm opstand, in een 0° dakhelling.

*** Bij alle rechthoekige maten (elektrische opstanden), opent het daklicht aan de lange zijde.

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)



Daklicht vlak glas

Vaste of elektrisch te openen variant verkrijgbaar

Het VELUX daklicht vlak glas, onderdeel van onze nieuwe generatie daklichten, vult uw woning met daglicht. Het unieke design met een slank kozijn en onzichtbaar draaiend gedeelte zorgt voor maximale lichtinval en een mooi ontwerp in huis – ook als er een gordijn is geïnstalleerd.

- Maximaal daglichtoppervlak
- Uitstekende energieprestaties
- State-of-the-art ontwerp
- Uitstekende geluidsdemping



Dakhelling



Details

- De elegante optie voor dakhellingen van 2-15°
- Vlakglas schaal van rand tot rand
- Unieke raamconstructie met een slank kozijn en onzichtbaar draaiend gedeelte
- Verkrijgbaar met 2-laags of 3-laags beglazing voor uitstekende energieprestaties en geluidsdemping
- Gelaagd isolatieglas voor veiligheid
- Inbraakwerend*
- Verkrijgbaar in een vaste of elektrisch te openen variant op zonne-energie of netstroom
- De elektrisch geventileerde variant op zonne-energie of netstroom zorgt met een druk op de knop voor frisse lucht en heeft een voorgeïnstalleerde regensensor



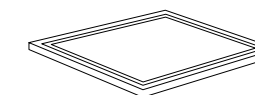
* Voldoet aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5096:2011 en EN1627:2011 en komt daarmee in aanmerking voor Politie Keurmerk Veilig Wonen® (PKVW)

Raamdecoratie opties

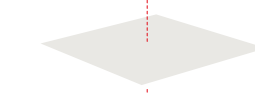
- De raamdecoratie is onopvallend op het glas van de opstand en onder de glazen schaal geplaatst, en doet geen afbreuk aan daglicht, ontwerp of zicht naar boven

Lees meer op pagina 158

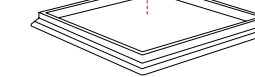
Schaal



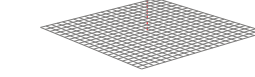
Warmtewerend rolgordijn of verduisterend rolgordijn



Opstand



Insectenhor



Het monteren van gordijnen is het eenvoudigst tijdens de montage van het daklicht

Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Transformeren met daglicht

- Een daklicht voor het platte dak laat meer daglicht binnen dan een verticaal raam. Een enkel daklicht is ideaal voor kleine kamers. Voor grotere kamers raden wij 2 daklichten aan.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

	060060	090060	080080	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100
Inbouwmaat (b×h) in cm	60×60	90×60	80×80	90×90	100×100	120×90	120×120	150×80	150×100	150×120	150×150	200×60	200×100
h b Opening daklicht***													
U-WAARDE**													
Urc,ref300 W/(m²K)													
Arc,ref300 Oppervlakte m²													

Schaal				060060	090060	080080	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100
ISU [*] 2093	Vlak glas			443,80 537,00	489,26 592,00	528,10 639,00	586,78 710,00	652,07 789,00	678,51 821,00	847,93 1.026,00	789,26 955,00	861,16 1.042,00	1.011,57 1.224,00	1.174,38 1.421,00	893,39 1.081,00	1.233,06 1.492,00

Opstand				060060	090060	080080	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100
CVU [*] 0320Q	Elektrisch te openen opstand, zonne-energie, met 2-laags beglazing	0,75	4,1	1.170,25 1.416,00	1.213,22 1.468,00	1.250,41 1.513,00	1.305,79 1.580,00	1.367,77 1.655,00	1.392,56 1.685,00	1.504,13 1.820,00	1.429,75 1.730,00	1.522,31 1.842,00	1.621,49 1.962,00	1.763,64 2.134,00	1.522,31 1.842,00	1.813,22 2.194,00
CVU [*] 0325Q	Elektrisch te openen opstand, zonne-energie, met 3-laags beglazing	0,60	4,1	1.295,87 1.568,00	1.352,07 1.636,00	1.400,83 1.695,00	1.472,73 1.782,00	1.553,72 1.880,00	1.585,12 1.918,00	1.730,58 2.094,00	1.633,88 1.977,00	1.754,55 2.123,00	1.882,64 2.278,00	2.067,77 2.502,00	1.754,55 2.123,00	2.132,23 2.580,00
CVU [*] 0220Q	Elektrisch te openen opstand, netstroom, met 2-laags beglazing	0,75	4,1	1.170,25 1.416,00	1.213,22 1.468,00	1.250,41 1.513,00	1.305,79 1.580,00	1.367,77 1.655,00	1.392,56 1.685,00	1.504,13 1.820,00	1.429,75 1.730,00	1.522,31 1.842,00	1.621,49 1.962,00	1.763,64 2.134,00	1.522,31 1.842,00	1.813,22 2.194,00
CVU [*] 0225Q	Elektrisch te openen opstand, netstroom, met 3-laags beglazing	0,60	4,1	1.295,87 1.568,00	1.352,07 1.636,00	1.400,83 1.695,00	1.472,73 1.782,00	1.553,72 1.880,00	1.585,12 1.918,00	1.730,58 2.094,00	1.633,88 1.977,00	1.754,55 2.123,00	1.882,64 2.278,00	2.067,77 2.502,00	1.754,55 2.123,00	2.132,23 2.580,00
CFU [*] 0020Q	Vaste opstand met 2-laags beglazing	0,75	4,1	420,66 509,00	463,64 561,00	500,83 606,00	556,20 673,00	618,18 748,00	642,98 778,00	754,55 913,00	680,17 823,00	772,73 935,00	871,90 1.055,00	1.014,05 1.227,00	772,73 935,00	1.063,64 1.287,00
CFU [*] 0025Q	Vaste opstand met 3-laags beglazing	0,60	4,1	546,28 661,00	602,48 729,00	651,24 788,00	723,14 875,00	804,13 973,00	835,54 1.011,00	980,99 1.187,00	884,30 1.070,00	1.004,96 1.216,00	1.133,06 1.371,00	1.318,18 1.595,00	1.004,96 1.216,00	1.382,64 1.673,00

Accessoires				060060	090060	080080	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100
ZCU [*] 0015	Opstand verhoging 160 mm			226,45 274,00	239,67 290,00	242,15 293,00	252,89 306,00	260,33 315,00	262,81 318,00	291,74 353,00	273,55 331,00	301,65 365,00	325,62 394,00	353,72 428,00	312,40 378,00	371,90 450,00
ZCU [*] 1015	Extra opstand verhoging 160 mm			204,13 247,00	215,70 261,00	218,18 264,00	227,27 275,00	234,71 284,00	236,36 286,00	262,81 318,00	246,28 298,00	271,90 329,00	292,56 354,00	319,01 386,00	280,99 340,00	334,71 405,00
ZZZ [*] 210U	Bevestigingsset voor dakbedekking			49,59 60,00	52,89 64,00	52,89 64,00	55,37 67,00	57,02 69,00	57,85 70,00	64,46 78,00	60,33 73,00	66,12 80,00	71,90 87,00	77,69 94,00	68,60 83,00	81,82 99,00
LSF [*] 2000	Interieurafwerking*			295,04 357,00	316,53 383,00	323,14 391,00	337,19 408,00	351,24 425,00	358,68 434,00	379,34 459,00	361,98 438,00	386,78 468,00	393,39 476,00	421,49 510,00	404,13 489,00	438,84 531,00
BBX [*] 0000	Dampremmende folie			19,01 23,00	20,66 25,00	20,66 25,00	21,49 26,00	22,31 27,00	22,31 27,00	24,79 30,00	23,14 28,00	25,62 31,00	28,10 34,00	30,58 37,00	26,45 32,00	32,23 39,00

* Interieurafwerking voor plat dak. Deze alles-in-één oplossing omvat PVC-panelen, dampremmende folie en afwerklaten.

** Berekend voor een referentiemaat van 1,2 x 1,2 m en 300 mm opstand, in een 0° dakhelling.

*** Bij alle rechthoekige maten (elektrische opstanden), opent het daklicht aan de lange zijde.

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)

Dakhelling



Details

- Leverbaar met een transparante schaal voor zicht naar buiten en maximale lichtinval. Of een opaalkleurige schaal voor meer privacy en uitstekende daglichttoetreding
- De constructie van de PVC-opstand zorgt voor een goede thermische isolatie
- Met dubbele beglazing
- Gelaagd isolatieglas voor veiligheid
- Inbraakwerend*
- Verkrijgbaar in een vaste of elektrisch geventileerde variant
- De elektrisch geventileerde variant zorgt met een druk op de knop voor frisse lucht en heeft een voorgeïnstalleerde regensensor



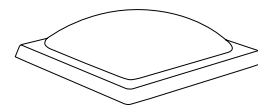
* Voldoet aan weerstandsklasse 2 volgens NEN 5096:2011 en EN1627:2011 en komt daarmee in aanmerking voor Politie Keurmerk Veilig Wonen® (PKVW)

Raamdecoratie opties

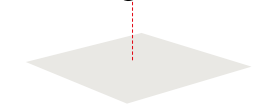
- Het is aan te raden om tegelijkertijd met de lichtkoepel ook rolgordijnen te overwegen. Er zijn verschillende gordijnopties om uit te kiezen, zowel voor warmtewering als voor verduistering.

Zie pagina 160 voor de accessoires

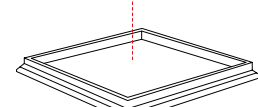
Schaal



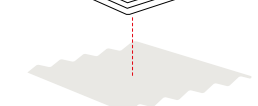
Buitenzonwering



Opstand



Lichtdoorlatend of verduisterend plisseegordijn



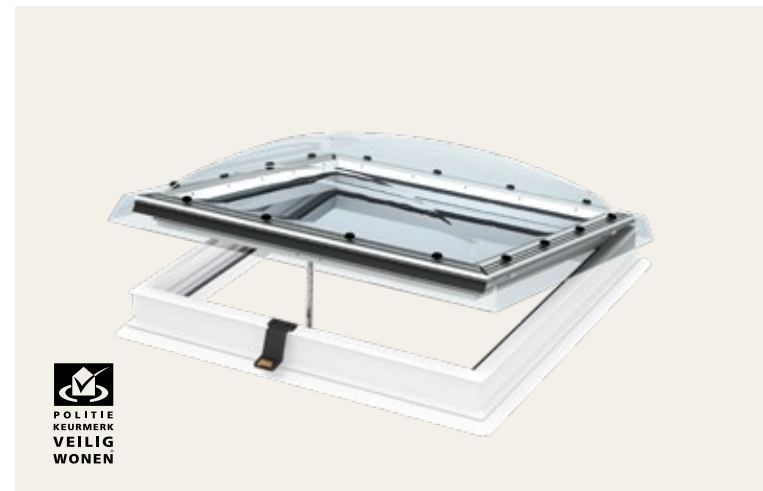
Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op netstroom met onze intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Transformeren met daglicht

- Een lichtkoepel voor het platte dak laat meer daglicht binnen dan een verticaal raam. Een enkele lichtkoepel is ideaal voor kleine kamers. Voor grotere kamers raden wij 2 lichtkoepels aan.



Lichtkoepel glas met kunststof schaal

Vaste of ventilerende variant verkrijgbaar

De VELUX lichtkoepel met kunststof schaal is een geavanceerde oplossing voor installatie in dakhellingen van 0-15°. Laat daglicht en frisse lucht binnen, zonder in te leveren op energie-efficiëntie en comfort. De geïsoleerde opstand heeft een geïntegreerde 2-laags isolerende beglazing en de polycarbonaat of acrylaat schaal is verkrijgbaar in een transparante of opaalkleurige variant.

- Groot daglichtoppervlak
- Goede energieprestaties
- Klassiek ontwerp
- Goede geluidsdemping



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

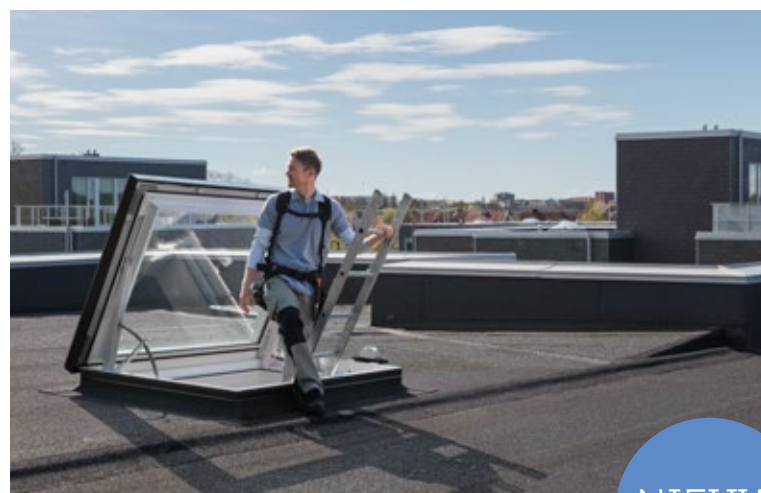
Inbouwmaat (b×h) in cm	Maatcodering											
	060060	060090	080080	090090	100100	090120	120120	100150	150150			
h	60	90	80	90	100	120	120	150	150			
b	60	60	90	90	100	100	120	120	150	150		
U-WAARDE**	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		
Urc,ref300 W/(m²K)												
Arc,ref300 Oppervlakte m²												
Opening koepel***												
Schaal												
ISD [*] 0010	Transparante schaal van polycarbonaat	267,77 324,00	295,04 357,00	319,01 386,00	354,55 429,00	393,39 476,00	409,09 495,00	511,57 619,00	519,83 629,00	708,26 857,00		
ISD [*] 0110	Opaalkleurige schaal van polycarbonaat	267,77 324,00	295,04 357,00	319,01 386,00	354,55 429,00	393,39 476,00	409,09 495,00	511,57 619,00	519,83 629,00	708,26 857,00		
Opstand												
CFP [*] 0073QV	Vaste opstand	0.87	3.4	373,55 452,00	412,40 499,00	445,45 539,00	495,04 599,00	549,59 665,00	571,90 692,00	670,25 811,00	686,78 831,00	901,65 1.091,00
CVP [*] 0673QVA	Elektrisch te openen opstand	0.80	3.4	1.085,12 1.313,00	1.123,97 1.360,00	1.157,02 1.400,00	1.206,61 1.460,00	1.261,16 1.526,00	1.283,47 1.553,00	1.381,82 1.672,00	1.398,35 1.692,00	1.613,22 1.952,00
Accessoires												
ZCE [*] 0015	Opstand verhoging 160 mm	226,45 274,00	239,67 290,00	242,15 293,00	252,89 306,00	260,33 315,00	262,81 318,00	291,74 353,00	301,65 365,00	353,72 428,00		
ZZZ [*] 210	Bevestigingsset voor dakbedekking	49,59 60,00	52,89 64,00	52,89 64,00	55,37 67,00	57,02 69,00	57,85 70,00	64,46 78,00	66,12 80,00	77,69 94,00		
LSF [*] 2000	Interieurafwerking*	295,04 357,00	316,53 383,00	323,14 391,00	337,19 408,00	351,24 425,00	358,68 434,00	379,34 459,00	386,78 468,00	421,49 510,00		

* Interieurafwerking voor plat dak. Deze alles-in-één oplossing omvat PVC-panelen, dampremmende folie en afwerklaten.

** Berekend voor een referentiemaat van 1,2 x 1,2 m en 300 mm opstand, in een 0° dakhelling.

*** Bij alle rechthoekige maten (elektrische opstanden), opent het daklicht aan de korte zijde.

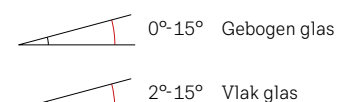
Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)



NIEUW
vanaf najaar
2025

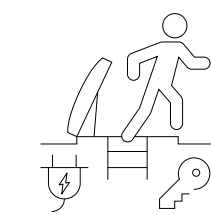


Dakhelling

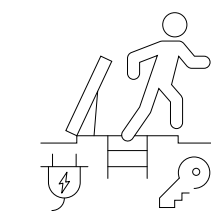


Details

- Dit product is te combineren met VELUX raamdecoratie type MSU en DSU en met de insectenhor ZIU.



Gebogen glas



Vlak glas

Let op!

- Speciale rookventilatie-accessoires zijn benodigd en dienen separaat te worden aangeschaft.
- Volledig compatibel met VELUX rookventilatie-controlesysteem. Neem voor meer informatie contact met ons op.

De daktoegangskoepel glas is te combineren met de VELUX stroomvoorziening voor daktoegang – KES 305 EU.

Voor meer informatie, neem contact op met jouw lokale VELUX organisatie.

Elektrische daktoegangskoepel glas

Beschikbaar met gebogen of vlak glas

Deze glazen daktoegangskoepel biedt eenvoudige toegang tot het dak voor reparaties of onderhoud. Een verplichte veiligheids- en comfort ventilatieset is met elke daktoegangskoepel bijgeleverd. De set zorgt voor een veilig gebruik van de daktoegang met betrekking tot opsluiting of doorvalbeveiliging, maar ook voor comfortabele ventilatie.

Om toegang te krijgen tot het dak voor reparaties of onderhoud, zet de monteur de daktoegangskoepel vast in de onderhoudsstand, door gebruik te maken van de schakelaar aan de binnenkant en de sleutel, die beide onderdeel zijn van de daktoengangsset. Dit zorgt ervoor dat de daktoegangskoepel niet per ongeluk sluit als de monteur naar buiten klimt. Eenmaal op het dak, sluit de monteur de daktoegangskoepel en gebruikt hij of zij dezelfde sleutel in de schakelaar aan de buitenkant van de daktoegangskoepel, om deze gesloten te houden voor veiligheid bij het werken.

Elektrische daktoegangskoepel gebogen glas

Inbouwmaat (b×h) in cm	100100 100×100	120120 120×120	150100 150×100
 Opening koepel***	U-WAARDE**		
	Urc,ref300 W/(m²K)	Arc,ref300 Oppervlakte m²	

Schaal

ISU 1093	Gebogen glas	904,13 1.094,00	1.175,21 1.422,00	1.193,39 1.444,00
----------	--------------	---------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Opstand en veiligheids- en comfort ventilatieset voor daktoegang

Netstroom	CXU 0220K01	Elektrisch te openen opstand met 2-laags beglazing. Daktoegang veiligheidsset met regensensor inbegrepen.	0,75	4,41	3.200,00 3.872,00	3.811,57 4.612,00	3.895,05 4.713,00	
	CXU 0225K01	Elektrisch te openen opstand met 3-laags beglazing. Daktoegang veiligheidsset met regensensor inbegrepen.	0,65	4,41	4.034,72 4.882,00	4.829,76 5.844,00	4.938,85 5.976,00	

Bedieningssysteem

KES 305 EU	Bedieningssysteem voor de daktoegangskoepel glas 5A, voor de bediening van 1 daktoegangskoepel.	190,91 231,00	190,91 231,00	190,91 231,00
------------	---	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Accessoires

ZCU 0015	Opstand verhoging 160 mm	260,33 315,00	291,74 353,00	301,65 365,00
ZCU 1015	Extra opstand verhoging 160 mm	234,71 284,00	262,81 318,00	271,90 329,00
ZZZ 210U	Bevestigingsset voor dakbedekking	57,02 69,00	64,46 78,00	66,12 80,00
LSF 2000	Interieurafwerking*	351,24 425,00	379,34 459,00	386,78 468,00
BBX 0000	Dampremmende folie	22,31 27,00	24,79 30,00	25,62 31,00

Elektrische daktoegangskoepel vlak glas

Inbouwmaat (b×h) in cm	100100 100×100	120120 120×120	150100 150×100
 Opening koepel***	U-WAARDE**		
	Urc,ref300 W/(m²K)	Arc,ref300 Oppervlakte m²	

Schaal

ISU 2093	Vlak glas	652,07 789,00	847,93 1.026,00	861,16 1.042,00
----------	-----------	-------------------------	---------------------------	---------------------------

Opstand en veiligheids- en comfort ventilatieset voor daktoegang

Netstroom	CXU 0220K01	Elektrisch te openen opstand met 2-laags beglazing. Daktoegang veiligheidsset met regensensor inbegrepen.	0,80	4,14	3.200,00 3.872,00	3.811,57 4.612,00	3.895,05 4.713,00	
	CXU 0225K01	Elektrisch te openen opstand met 3-laags beglazing. Daktoegang veiligheidsset met regensensor inbegrepen.	0,70	4,14	4.034,72 4.882,00	4.829,76 5.844,00	4.938,85 5.976,00	

Bedieningssysteem

KES 305 EU	Bedieningssysteem voor de daktoegangskoepel glas 5A, voor de bediening van 1 daktoegangskoepel.	190,91 231,00	190,91 231,00	190,91 231,00
------------	---	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Accessoires

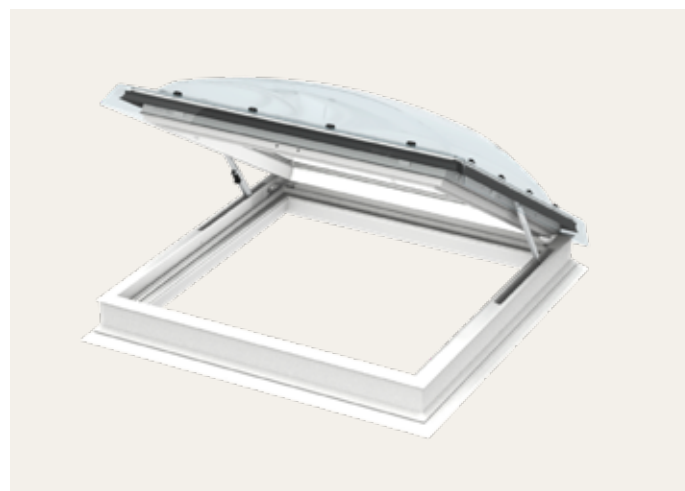
ZCU 0015	Opstand verhoging 160 mm	260,33 315,00	291,74 353,00	301,65 365,00
ZCU 1015	Extra opstand verhoging 160 mm	234,71 284,00	262,81 318,00	271,90 329,00
ZZZ 210U	Bevestigingsset voor dakbedekking	57,02 69,00	64,46 78,00	66,12 80,00
LSF 2000	Interieurafwerking*	351,24 425,00	379,34 459,00	386,78 468,00
BBX 0000	Dampremmende folie	22,31 27,00	24,79 30,00	25,62 31,00

* Interieurafwerking voor plat dak. Deze alles-in-een oplossing omvat PVC-panelen, dampremmende folie en afwerkplaten.

** Berekend voor een referentiemaat van 1,2 x 1,2 m en 300 mm opstand, in een 0° dakhelling.

*** Bij alle rechthoekige maten (elektrische opstanden), opent het daklicht aan de lange zijde.

Zwarte prijs is excl. BTW **Rode prijs is incl. BTW**
Alle prijzen in EUR (€)

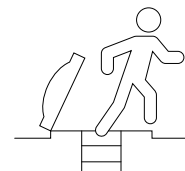


Dakhelling



Let op!

- De VELUX daktoegangskoepel is niet te combineren met raamdecoratie of buitenzonwering.



Daktoegangskoepel

De handbediende toegangskoepel voor platte daken CXP opent extra ver om eenvoudig toegang tot het dak te verschaffen. De VELUX daktoegangskoepel voor platte daken is een dakkoepel met dubbele beglazing en een gelamineerde binnenruit die voorkomt dat het glas versplintert in geval van breuk. Verkrijgbaar met een transparante of opaalkleurige schaal van polycarbonaat of acrylaat.

- Extra grote opening voor gemakkelijke toegang tot het dak
- Meer comfort met isolerende dubbele beglazing
- Het gekantelde binnenkozijn geeft meer invallend daglicht
- Openingshoek van ongeveer 60°
- Uitstekende isolatiewaarde en geluidsdemping

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

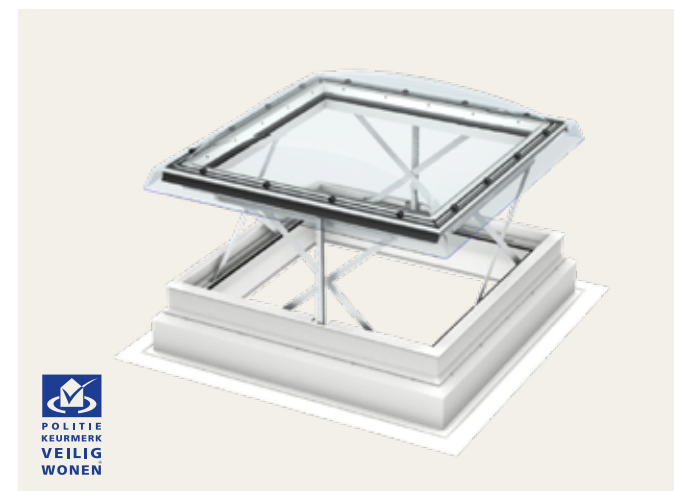
		100100	090120	120120
Inbouwmaat (b×h) in cm		100×100	90×120	120×120
Opening koepel***	U-WAARDE**			
	Urc.ref300 W/(m²K) Arc.ref300 Oppervlakte m²			
Schaal				
ISD [*] 0010	Transparante schaal van polycarbonaat	393,39 476,00	409,09 495,00	511,57 619,00
ISD [*] 0110	Opaalkleurige schaal van polycarbonaat	393,39 476,00	409,09 495,00	511,57 619,00
Opstand				
CXP [*] 0473Q	Handmatig bediend, te openen lichtkoepel voor daktoegang	0,86	3,4	1.099,17 1.350,00 1.142,98 1.383,00 1.341,32 1.623,00
Accessoires				
ZCE [*] 0015	Opstand verhoging 160 mm	260,33 315,00	262,81 318,00	291,74 353,00
ZZZ [*] 210	Bevestigingsset voor dakbedekking	57,02 69,00	57,85 70,00	64,46 78,00
LSF [*] 2000	Interieurafwerking*	351,24 425,00	358,68 434,00	379,34 459,00

* Interieurafwerking voor plat dak. Deze alles-in-één oplossing omvat PVC-panelen, dampremmende folie en afwerklaten.

** Berekend voor een referentiemaat van 1,2 x 1,2 m en 300 mm opstand, in een 0° dakhelling.

*** Bij de rechthoekige maat opent de koepel aan de korte zijde.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

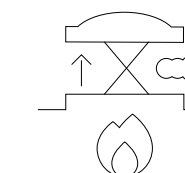


Dakhelling



Accessoires

- Specifieke rookventilatie accessoires zijn benodigd en moeten apart worden aangeschaft
- Volledig compatibel met VELUX rookventilatiecontrolesysteem. Neem contact op met uw lokale VELUX organisatie.
- Alleen compatibel met VELUX raamdecoratie voor lichtkoepels FSK en MSG. Toestemming bij lokale autoriteiten (brandweer) is noodzakelijk voorafgaand aan montage.



Rookventilatiekoepel

De rookventilatiekoepel opent automatisch als er rook of brand wordt gedetecteerd zodat rook en hitte snel kunnen worden afgevoerd. Het kan ook worden geopend voor frisse lucht om het binnenklimaat te verbeteren. Een inbraakwerende constructie biedt extra veiligheid en een gelamineerde binnenruit voorkomt dat het bij breuk versplintert.

- Voldoet aan de Europese wetgeving
- Opent automatisch in geval van brand
- Robuust en betrouwbaar schaaropeningsmechanisme
- Energiebesparende 2-laags beglazing met twee isolerende coatings.

- Verkrijgbaar voor 0,88 m² (100 x 100cm) of 1,30 m² (120 x 120cm) opening voor rookafvoer
- Getest en gecertificeerd volgens EN ISO 12101-2
- De rookventilatiekoepel moet gecombineerd worden met een bedieningssysteem

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

		100100	120120
Inbouwmaat (b×h) in cm		100×100	120×120
	U-WAARDE*		
	Urc.ref300 W/(m²K) Arc.ref300 Oppervlakte m²		
Schaal			
ISD [*] 0010	Transparante schaal van polycarbonaat	393,39 476,00	511,57 619,00
ISD [*] 0110	Opaalkleurige schaal van polycarbonaat	393,39 476,00	511,57 619,00
Opstand			
CSP [*] 1073Q	Rookventilatievenster voor platte daken	0,99	3,4
		2.005,79 2.427,00	2.447,11 2.961,00

* Berekend voor een referentiemaat van 1,2 x 1,2 m en 300 mm opstand, in een 0° dakhelling.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Modulaire Lichtstraten

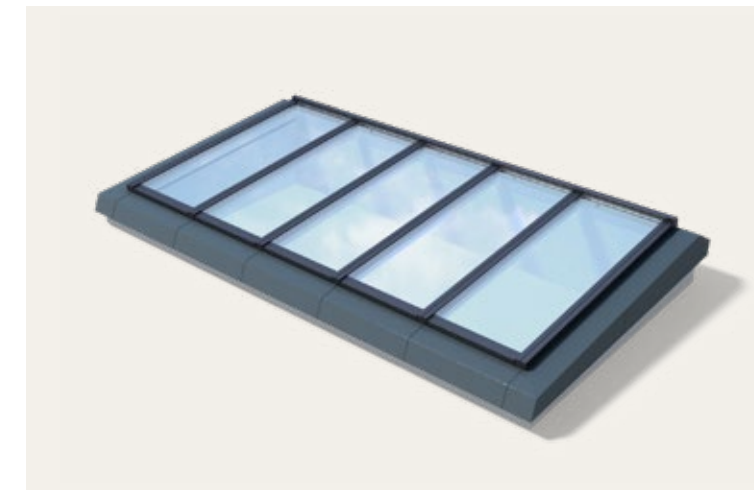
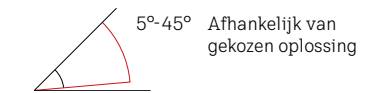
Grotere openingen in het dak

De VELUX modulaire lichtstraten zijn speciaal ontworpen om meer licht van bovenaf te laten invallen en op die manier uw hele ruimte in het licht te laten baden. Door te spelen met daglicht kunt u met het modulaire concept grotere openingen in het dak creëren voor een elegant eindresultaat dat beter in de omgeving past.

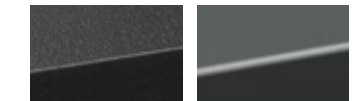
- Maatwerk voor uw project
- Ziet er zowel van binnen als van buiten elegant uit
- Aansluitingen en motoren onzichtbaar voor de geventileerde modules
- Ideaal voor moderne woningen met plat dak

Voor vragen én bestellen, neem contact op met VELUX Commercial.

Dakhelling



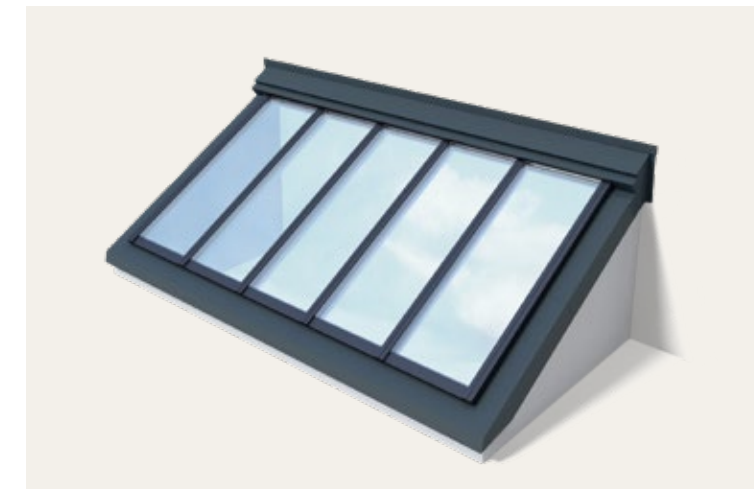
Buitenaafwerking



Coating Donkergrijs Zwart 2100 Zand (Graniet 60)	Gootsuk Grijs NCS S 7500-N, glans 30
---	---

Opties dakramen

- Lessenaarsdak 5-30°
- Lessenaarsdak met muuraansluiting 5-45°



Karakteristieken

- Beschikbaar in vaste en geventileerde modules, zodat u natuurlijke verlichting en ventilatie kunt combineren.
- De slanke profielen zorgen voor een elegant design, terwijl de gebogen oppervlakken het schaduweffect minimaliseren.
- De rolgordijnen maken gebruik van fijne lijnen om een zwevend ontwerp te creëren. De rolgordijnen regelen het daglicht.
- De VELUX modulaire lichtstraten zijn verkrijgbaar in een reeks handige montagesets zodat aan al uw projectbehoeften kan worden voldaan.

Belangrijke informatie

Voor vragen of bestellingen gelieve de catalogus van VELUX Commercial te raadplegen of contact op te nemen met VELUX Commercial via:

Website: commercial.velux.nl
E-mail: info@veluxcommercial.nl
Tel: 0226-366.107



Raamdecoratie, buitenzonweringen en rolluiken

Warmtewerende producten

Pagina 126

Rolluiken
Verduisterende buitenzonwering
Buitenzonwering

Rol gordijnen

Pagina 134

Lichtdoorlatend of verduisterend rolgordijn
Duo verduisterend rolgordijn plus plissé
Nature Collectie
Colour By You
Kids Collectie

Plisségordijnen

Pagina 148

Lichtdoorlatend of verduisterend plisségordijn

Jaloezieën

Pagina 152

Insectenhor

Pagina 155

Raamdecoratie voor gevel- en combinatie-elementen

Pagina 156

Voor daklichten met gebogen- en vlak glas

Pagina 158

Voor lichtkoepel glas met kunststof schaal

Pagina 160

5

Jaar
Garantie

5 jaar garantie op elektrische rolluiken en verduisterende buitenzonweringen van het type SSL, SML en SSS.

3

Jaar
Garantie

3 jaar garantie op raamdecoratie, insectenhorren en handbediende buitenzonwering.

Houd de hitte buiten zodat het binnen koel blijft

Houd uw huis koel met VELUX buitenzonweringen en rolluiken, die ervoor zorgen dat warme zonnestrallen uw dakramen niet bereiken.

Wat is het voordeel van buitenzonwering?

Optimale regulering van daglicht en binnenklimaat

- Bescherm uw huis op elk moment van de dag tegen direct zonlicht.
- Zeer effectieve regulering van uw binnenklimaat, waardoor u bespaart op kosten voor verkoeling.
- Geniet van een aangenaam, koel binnenklimaat tijdens de zomer.
- Minder regengeluid voor meer ontspanning.

Lange levensduur

- VELUX buitenzonweringen en rolluiken gaan lang mee en zijn een duurzame oplossing voor uw huis.
- Ze zijn gemaakt van hoogwaardige materialen en hebben tot vijf jaar garantie.
- Ze zijn bestand tegen de zwaarste weersomstandigheden en blijven jarenlang functioneel en mooi.

Geweldig ontwerp, eenvoudige montage

- Onze producten zijn zo ontworpen dat ze naadloos aansluiten op uw VELUX dakramen.
- Ze zijn eenvoudig te monteren, zowel voor doe-het-zelvers als professionele monteurs.
- Ze kunnen van binnenuit worden gemonteerd.



Rolluik

Warmtewerend, verduisterend en isolerend

Zie meer op pagina 128



Warmtewerend	● ● ● ●
Verduisterend	● ● ● ●
Isolerend	● ●
Geluiddempend	● ● ●
Inbraakwerend	● ● ●

Verduisterende buitenzonwering

Warmtewerend en verduisterend

Zie meer op pagina 130



Warmtewerend	● ● ●
Verduisterend	● ● ●
Isolerend	●
Geluiddempend	● ● ●
Inbraakwerend	● ● ●

Buitenzonwering

Warmtewerend en doorzichtig

Zie meer op pagina 132



Warmtewerend	● ●
Verduisterend	● ● ●
Isolerend	● ● ●
Geluiddempend	● ● ●
Inbraakwerend	● ● ●



Rolluiken – compleet comfort het hele jaar door

Het VELUX rolluik heeft een stevig aluminium pantser aan de buitenzijde dat voor een eersteklas warmtewering en verduistering zorgt. Hierdoor blijft u koel in de zomer, isoleert u uw woning in de winter en slaapt u rustig door tijdens stormachtige nachten.



Verduisterende buitenzonwering – geniet dag en nacht van koel comfort

De robuuste, duurzame stof van de verduisterende buitenzonwering blokkeert de warmte en het daglicht op effectieve wijze. Hierdoor kunt u het daglicht in de kamer verduisteren voor een goede en ongestoorde slaap, dag en nacht.



Buitenzonwering – blijf koel met zicht naar buiten

Met het doorzichtige gaas, blokkeert de VELUX buitenzonwering de warmte van de zon met behoud van daglicht en uitzicht naar buiten. Perfect voor dagen zonder schittering in het thuis-kantoor of een koele middag in de woonkamer.

Bekijk het volledige assortiment vanaf pagina 128

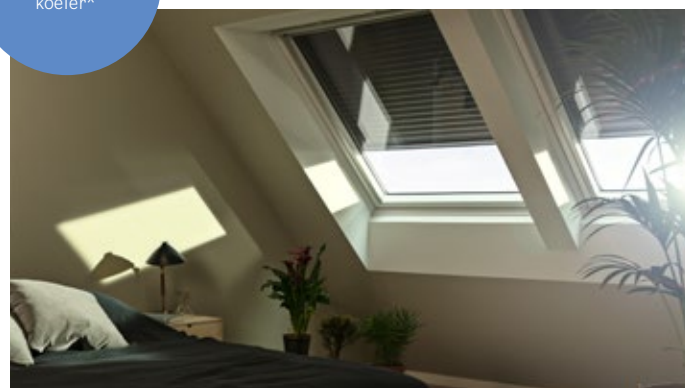


Rolluiken

Neem volledige controle over uw binnenklimaat en wooncomfort met de superieure warmtewering en verduistering van VELUX rolluiken. De ideale keuze voor volledige bescherming gedurende het hele jaar. Het robuuste aluminium buitenpantser biedt de allerbeste bescherming bij alle weersomstandigheden.

- Beste warmte- en zonwering
- Beschermt bij alle weersomstandigheden
- Totale verduistering
- Goede winterisolatie
- Regencontactgeluidreducerend
- Biedt extra bescherming en veiligheid
- Verkrijgbaar op zonne-energie of op netstroom met afstandsbediening of app
- Kan gecombineerd worden met raamdecoratie en een insectenhor

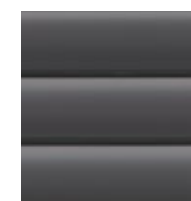
Houdt de kamer tot wel 5 graden koeler*



Binnenklimaat

• Warmtewerend, verduisterend en isolerend

Warmtewerend	● ● ● ●
Verduisterend	● ● ● ●
Isolerend	● ●
Geluiddempend	● ● ●
Inbraakwerend	● ● ●



Aluminium: 0000



Aluminium: 0700 (Op aanvraag, tegen meerprijs beschikbaar)

Let op!

- Bij plaatsing van rolluik type SML op een handbediend dakraam is bedieningseenheid KUX 110 benodigd
- Om een aansluiting te maken op een ouder type dakraam, dient u een extra adapter te bestellen. Voor typen dakramen met maatcodering 101 t/m 206 bestelt u een ZOZ 253. Voor typen dakramen met maatcodering 1 t/m 14, 31, 064 en de 304 t/m 810 bestelt u een ZOZ 254.
- Om een aansluiting te maken op solar variant van het type GGLS (2in1/3in1) dakraam dient u een of meerdere extra adapters met productcode ZOZ246 te bestellen. Neem voor meer informatie contact met ons op.
- Er zijn ook mogelijkheden voor combinatie elementen, neem hiervoor contact met ons op. Lees meer op pagina 179.

Lees meer op pagina 180-181

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Buitenwerkse maat (b×h) in cm:	GGLS/GPLS 2in1								GGLS/GPLS 3in1			
	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	FPK06	FPK08	MMK06	MMK08	FFKF06	FFKF08		
127×118	127×140	139×118	139×140	155×118	155×140	151×118	151×140	188×118	188×140			
	Solar	SSLS voor 2in1 en 3in1 dakramen ****	1.522,32 1.842,00	1.585,12 1.918,00	1.553,72 1.880,00	1.624,79 1.966,00	1.617,36 1.957,00	1.695,87 2.052,00	1.585,12 1.918,00	1.664,46 2.014,00	2.283,48 2.763,00	2.377,68 2.877,00

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over: **

K	2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10
		-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U08	U10
		-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	808	-
		-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	8	-
	Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140	134×160
	Solar	SSL [*] 0000	666,12 806,00	666,12 806,00	705,79 854,00	728,93 882,00	728,93 882,00	761,16 921,00	792,56 959,00	752,89 911,00	792,56 959,00	871,90 1.055,00	990,91 1.199,00	816,53 988,00	856,20 1.036,00	903,31 1.093,00	951,24 1.151,00	832,23 1.007,00	856,20 1.036,00	919,01 1.112,00	982,64 1.189,00	1.030,58 1.247,00	911,57 1.103,00	1.061,98 1.285,00	1.141,32 1.381,00
	Netstroom	SML [*] 0000	475,21 575,00	475,21 575,00	504,13 610,00	520,66 630,00	520,66 630,00	543,80 658,00	566,12 685,00	538,02 651,00	566,12 719,00	623,14 754,00	707,44 856,00	583,47 706,00	611,57 740,00	645,45 781,00	679,34 822,00	594,21 719,00	611,57 740,00	657,02 795,00	701,65 849,00	736,36 891,00	651,24 788,00	758,68 918,00	814,88 986,00
	Netstroom voor GPU elektrische dakramen***	SMH [*] 0000	-	-	-	-	-	761,16 921,00	792,56 959,00	-	832,23 1.007,00	-	-	-	856,20 1.036,00	903,31 1.093,00	-	-	-	919,01 1.112,00	982,64 1.189,00	-	-	-	-

* Gemiddeld resultaat vanuit een VELUX onderzoek in 29 Europese steden. Het onderzoeksmodel bevatte twee dakramen met drielaags beglazing (GGL MK06/MK04 2066) gedurende de zomer (juli-augustus).
 ** Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.
 *** SMH is ontworpen voor VELUX elektrische uitzettuimelvensters.
 **** Voor montage op elektrische dakramen op zonne-energie maten C en F, dienen één of twee dual solar switch(es) ZOZ 246 te worden aangeschaft. Bij gekoppelde dakramen: VELUX rolluiken kunnen alleen geplaatst worden op gekoppelde dakramen met een minimale horizontale koppeling van 100 mm. Verticaal is een koppeling van 250 mm nodig. SSL op zonne-energie en SML op netstroom kunnen gecombineerd worden met intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken. SSL geïnstalleerd op VELUX elektrische dakramen solar GGL/GGU alleen in de breedtes M--, P--, S-- & U--.

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)



Verduisterende buitenzonweringen

Houd de warmte buiten met deze effectieve combinatie. VELUX verduisterende buitenzonwering houdt warmte en licht tegen en is ideaal om een comfortabel binnenklimaat te houden op hete dagen en beter te slapen tijdens warme nachten. Het product werkt op zonne-energie en is gemakkelijk te monteren zonder bekabeling.

- Effectieve combinatie
- Geweldige warmtewering
- Zo goed als volledige verduistering
- Regencontactgeluidreducerend
- Robuuste, duurzame stof
- Verkrijgbaar op zonne-energie met afstandsbediening of app
- Eenvoudige doe-het-zelf montage van binnenuit mogelijk
- Kan worden gecombineerd met VELUX raamdecoratie en insectenhor

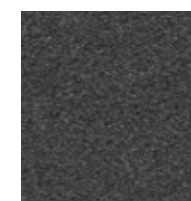
Houdt de kamer tot wel 5 graden koeler*



Binnenklimaat

- Warmtewerend en verduisterend

Warmtewerend	● ● ●
Verduisterend	● ● ●
Isolerend	●
Geluiddempend	● ● ●
Inbraakwerend	



Robuuste verduisterende stof 0000

Let op!

- Kan geplaatst worden bij een horizontale koppeling van 18 mm

Lees meer over de compatibiliteit van warmtewerende producten op pagina 190

Lees meer specificaties van verduisterende buitenzonwering op velux.nl/SSS

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over: **

K	2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10	GGLS/GPLS 2in1				GGLS/GPLS 3in1	
																											FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	FPK06	FPK08
!	2002-2013	-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	M27	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U08	U10						
!	1992-2001	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	808	-						
	VOOR 1992	-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	8	-						
	Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140	134×160						
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		
☀	Solar	SSS [*] 0000	380,17	380,17	403,31	416,53	416,53	434,71	452,89	430,58	452,89	498,35	566,12	475,21	466,12	489,26	516,53	543,80	475,21	489,26	525,62	561,98	588,43	520,66	606,61	652,07						
			460,00	460,00	488,00	504,00	504,00	526,00	548,00	521,00	548,00	603,00	685,00	575,00	564,00	592,00	625,00	658,00	575,00	592,00	636,00	680,00	712,00	630,00	734,00	789,00						
☀	Solar voor combinatie dakraam met vast glaselement, hellend	SSI [*] 0000	-	-	-	-	833,06	851,24	869,42	852,07	874,38	919,84	-	-	946,29	969,43	996,70	1.023,97	-	-	1.069,42	1.105,78	1.132,23	1.100,00	1.185,95	1.231,41						
			-	-	-	1.008,00	1.030,00	1.052,00	1.031,00	1.058,00	1.085,00	1.113,00	-	-	1.145,00	1.173,00	1.206,00	1.239,00	-	-	1.294,00	1.338,00	1.370,00	1.331,00	1.435,00	1.490,00						

* Gemiddeld resultaat vanuit een VELUX onderzoek in 29 Europese steden. Het onderzoeksmodel bevatte twee dakramen met drielaags beglazing (GGL MK06/MK04 2066) gedurende de zomer (juli-augustus).

** Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.

*** Voor montage op elektrische dakramen op zonne-energie maten C en F, dienen één of twee dual solar switch(es) ZOZ 246 te worden aangeschaft. SSS op zonne-energie kunnen gecombineerd worden met intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken. Voor oude VELUX dakraamgeneraties (VES) is een ZOZ 238 installatiekit nodig. Voor VELUX Elektrische GPU-dakramen is een ZOZ 229S-kitset nodig. SSS kan niet worden geïnstalleerd op VELUX elektrische dakramen solar GGL/GGU geproduceerd vóór 2014.

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW. Alle prijzen in EUR (€)



Buiten-zonweringen

Houd het binnen koel en comfortabel gedurende de hele zomer met VELUX buitenzonweringen. Deze blokkeren de zonnestralen voordat ze uw VELUX dakraam bereiken. De ideale keuze voor ruimtes waar u een lagere temperatuur en minder binnenvallend licht wilt op zonnige dagen.

- Doorzichtige stof (14% doorzichtig) – laat natuurlijk licht binnen en behoudt het zicht naar buiten
- Beschikbaar in elektrisch bedienbare variant op zonne-energie en op netstroom en in een handbediende variant
- Regencontactgeluidreducerend
- Eenvoudige doe-het-zelf montage van binnenuit mogelijk
- Kan worden gecombineerd met VELUX raamdecoratie en insectenhor

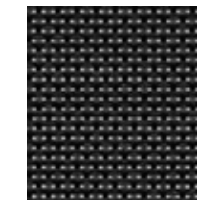
Houdt de kamer tot wel 4 graden koeler*



Binnenklimaat

- Warmtewerend en doorzichtig

Warmtewerend	● ●
Verduisterend	
Isolerend	
Geluiddempend	● ● ●
Inbraakwerend	



Lichtdoorlatende stof 5060

Let op!

- Kan geplaatst worden bij een horizontale koppeling van 18 mm
- Bij een netstroom bediende buitenzonwering op een handbediend dakraam is een KUX 110 nodig voor de omvorming en bediening
- Bij een dakraam met zelfregulerend ventilatierooster dient een MIV gebruikt te worden. Neem contact met ons op.
- Bij toepassing van een regelbare ventilatie-unit of een elektrisch bediend dakraam is geen handbediende buitenzonwering mogelijk.

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Buitenwerkse maat (b×h) in cm:	GGLS/GPLs 2in1								GGLS/GPLs 3in1		
	FFK06	FFK08	FMK06	FMK08	FPK06	FPK08	MMK06	MMK08	FFK06	FFK08	
	127×118	127×140	139×118	139×140	155×118	155×140	151×118	151×140	188×118	188×140	
Solar	MSLS voor 2in1 en 3in1 dakramen***	705,78 854,00	735,54 890,00	720,66 872,00	754,55 913,00	750,41 908,00	787,60 953,00	735,54 890,00	773,56 936,00	1.058,67 1.281,00	1.103,31 1.335,00

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over. **

K	2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10
		-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	M27	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10
		-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-
		-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-
	Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160

Solar**	MSL [*] 5060	309,09 374,00	309,09 374,00	327,27 396,00	338,84 410,00	338,84 410,00	352,89 427,00	367,77 445,00	349,59 423,00	367,77 445,00	386,78 468,00	404,96 490,00	460,33 557,00	-	379,34 459,00	397,52 481,00	419,83 508,00	441,32 534,00	386,78 468,00	397,52 481,00	426,45 516,00	456,20 552,00	478,51 579,00	423,14 512,00	-	493,39 597,00	529,75 641,00
Netstroom	MML [*] 5060	309,09 374,00	309,09 374,00	327,27 396,00	338,84 410,00	338,84 410,00	352,89 427,00	367,77 445,00	349,59 423,00	367,77 445,00	386,78 468,00	404,96 490,00	460,33 557,00	-	379,34 459,00	397,52 481,00	419,83 508,00	441,32 534,00	386,78 468,00	397,52 481,00	426,45 516,00	456,20 552,00	478,51 579,00	423,14 512,00	-	493,39 597,00	529,75 641,00

Voor combinatie dakraam met vast glaselement, hellend

Solar**	MSI [*] 5060	-	-	-	-	677,68 820,00	691,73 837,00	706,61 855,00	691,74 837,00	709,92 859,00	728,93 882,00	747,11 904,00	-	-	769,42 931,00	787,60 953,00	809,91 980,00	831,40 1.006,00	-	-	867,77 1.050,00	897,52 1.086,00	919,83 1.113,00	894,21 1.082,00	-	964,46 1.167,00	1.000,82 1.211,00
---------	--------------	---	---	---	---	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	---	---	------------------	------------------	------------------	--------------------	---	---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---	--------------------	----------------------

Voor dakraam met zelfregulerend ventilatierooster

Handbediend	MIV [*] 4260	90,91 110,00	90,91 110,00	90,91 110,00	90,91 110,00	104,96 127,00	104,96 127,00	104,96 127,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	146,28 177,00	146,28 177,00	146,28 177,00	146,28 177,00	146,28 177,00	158,68 192,00	158,68 192,00	158,68 192,00	158,68 192,00
-------------	--------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Maatcodering handbediend	CK00	CK00	CK00	CK00	FK00	FK00	FK00	MK00	MK00	MK00	MK00	MK00	MK00	MK00	PK00	PK00	PK00	PK00	PK00	PK00	SK00	SK00	SK00	SK00	UK00	UK00	UK00	UK00	
Handbediend	MHL [*] 5060	90,91 110,00	90,91 110,00	90,91 110,00	90,91 110,00	104,96 127,00	104,96 127,00	104,96 127,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	113,22 137,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	131,40 159,00	146,28 177,00	146,28 177,00	146,28 177,00	146,28 177,00	146,28 177,00	158,68 192,00	158,68 192,00	158,68 192,00	158,68 192,00

* Gemiddeld resultaat vanuit een VELUX onderzoek in 29 Europese steden. Het onderzoeksmodel bevatte twee dakramen met drielaags beglazing (GGL MK06/MK04 2066) gedurende de zomer (juli-augustus).

** Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestel u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.

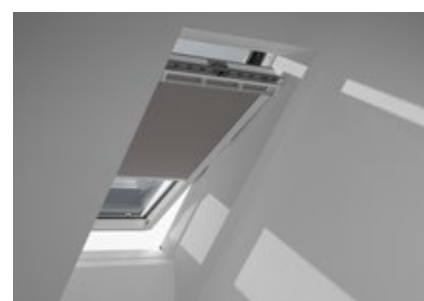
*** Voor montage op elektrische dakramen op zonne-energie maten C en F, dienen één of twee dual solar switch(es) ZOZ 246 te worden aangeschaft. Voor oude VELUX dakraamgeneraties (VES) is een ZOZ 238 installatiekit nodig. Voor VELUX elektrische GPU-dakramen is een ZOZ 229S-kitset nodig. Om MSL te monteren op een dakraam GGL/GGU met een 1 of 3 cijferige codering heeft u een montage set ZOZ 238 nodig.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Noviteiten Smart Home Dakramen Installatiemateriaal Combinaties Lichtkoepels Raamdecoratie Daglichtspots Accessoires Praktisch

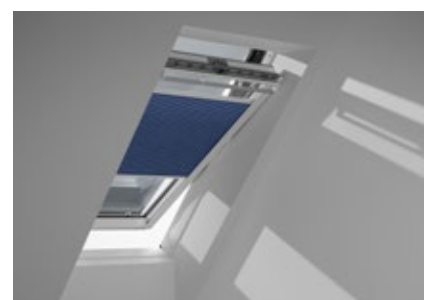
Combineer verschillende producten voor optimaal comfort

Combineer uw raamdecoratie
met buitenzonweringen



Warmtewering +
verduistering

Buitenzonwering +
verduisterend rolgordijn



Warmtewering +
verduistering en
isolatie

Buitenzonwering + Duo
verduisterend rolgordijn
plus plissé

Koop een
rolgordijn en
buitenzonwering en
bespaar 10%

Lees meer op pagina 154



Kies een
product aan de
buitenzijde voor
warmtewering

Bekijk meer op pagina 126



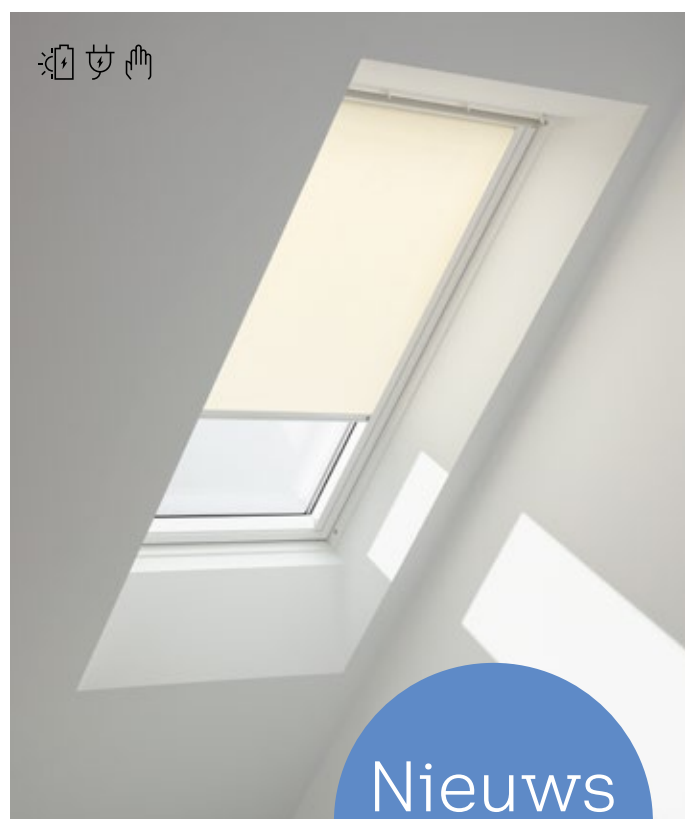
Kies uw rolgordijn
aan de binnenzijde
voor lichtregulatie

Bekijk meer op pagina 136



Voeg een
insectenhor toe
voor extra comfort

Bekijk meer op pagina 155



Nieuws
Nieuwe en verbeterde elektrische raamdecoratie

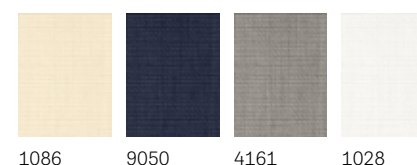
Lichtdoorlatend rolgordijn

VELUX lichtdoorlatende rolgordijnen reguleren het daglicht en bieden u privacy. Ideaal voor woonkamers, thuishkantoren en speelkamers.

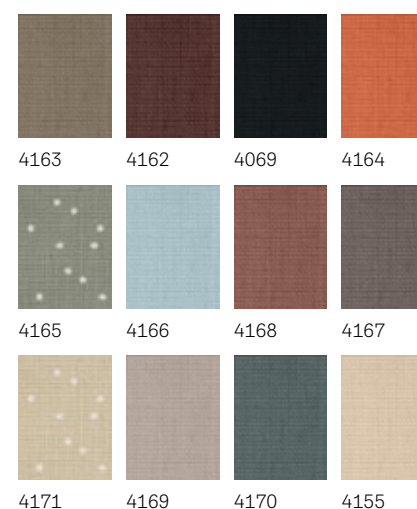
- Verzacht binnenkomend licht en biedt privacy
- Verkrijgbaar met witgelakte of geborstelde aluminium zijgeleiders
- Beschikbaar in elektrisch bedienbare variant op zonne-energie en op netstroom en in een handbediende variant
- Ook beschikbaar met haken en drietraps positionering in vier standaardkleuren.
- Combineer met rolluiken of buitenzonweringen voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.

Kleuropties

Standaardkleuren - PG1



Trendy kleuren - PG2



Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgemonteerde montageblokkjes op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Colour By You

- Voor meer kleuren zie Colour By You op pagina 144

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over: *

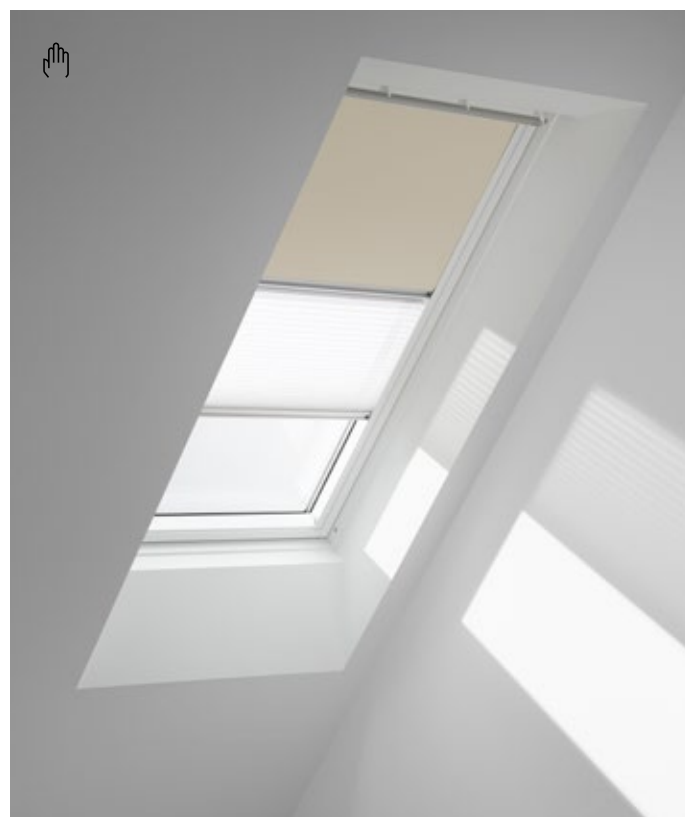
K	2014-HEDEN																													
		CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10			
	2002-2013	-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	M27	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10			
!	1992-2001	102**	104**	206**	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-			
	VOOR 1992	5**	-	-	6	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-			
	Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160			
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□			
Solar	RSL [*] PG1	-	-	-	204,13	204,13	211,57	220,66	219,83	227,27	232,23	223,97	232,23	240,50	255,37	266,94	-	238,84	243,80	255,37	263,64	235,54	249,59	261,16	266,94	284,30	264,46	-	286,78	295,04
	RSL [*] PG2	-	-	-	222,31	222,31	230,58	241,32	240,50	249,59	255,37	245,45	255,37	265,29	283,47	296,69	-	263,64	269,42	283,47	292,56	259,50	276,03	290,08	296,69	318,18	294,21	-	320,66	330,58
Netstroom	RML [*] PG1	-	-	-	204,13	204,13	211,57	220,66	219,83	227,27	232,23	223,97	232,23	240,50	255,37	266,94	-	238,84	243,80	255,37	263,64	235,54	249,59	261,16	266,94	284,30	264,46	-	286,78	295,04
	RML [*] PG2	-	-	-	222,31	222,31	230,58	241,32	240,50	249,59	255,37	245,45	255,37	265,29	283,47	296,69	-	263,64	269,42	283,47	292,56	259,50	276,03	290,08	296,69	318,18	294,21	-	320,66	330,58
Handbediend	RFL [*] PG1	110,74	87,60	95,04	110,74	87,60	87,60	95,04	104,13	103,31	110,74	115,70	107,44	115,70	123,97	138,84	150,41	122,31	127,27	138,84	147,11	119,01	133,06	144,63	150,41	167,77	147,93	156,20	170,25	178,51
	RFL [*] PG2	134,00	106,00	115,00	134,00	106,00	106,00	115,00	126,00	125,00	134,00	140,00	130,00	140,00	150,00	168,00	182,00	150,00	148,00	154,00	168,00	178,00	144,00	161,00	175,00	182,00	203,00	179,00	189,00	206,00
		-	-	-	105,79	105,79	114,05	124,79	123,97	133,06	138,84	128,93	138,84	148,76	166,94	180,17	157,02	147,11	152,89	166,94	176,03	142,98	159,50	173,55	180,17	201,65	177,69	156,20	204,13	214,05
		-	-	-	128,00	128,00	138,00	151,00	150,00	161,00	168,00	156,00	168,00	180,00	202,00	218,00	190,00	178,00	185,00	202,00	213,00	173,00	193,00	210,00	218,00	244,00	215,00	189,00	247,00	259,00

* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.

** Alleen beschikbaar in RFL met standaardkleuren (PG1) en aluminium zijgeleiding.

RSL op zonne-energie en RML op netstroom kunnen worden gecombineerd met intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken. Een KUX 110 voeding is benodigd voor montage van een RML op een handbediend dakraam.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



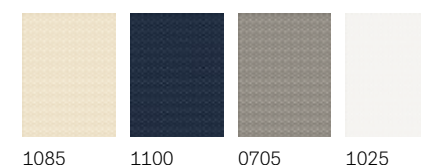
Duo verduisterend rolgordijn plus plissé

Het VELUX duo verduisterend rolgordijn plus plissé is perfect voor woon- en slaapkamers waar het licht moet worden gereguleerd of geblokkeerd voor een goede nachtrust.

- 2in1 oplossing: de kamer verduisteren of het binnenkomende licht verzachten
- Kies een verduisterend rolgordijn in een willekeurige kleur gecombineerd met een wit plisségordijn (1016)
- Verkrijgbaar met witgelakte of geborstelde aluminium zijgeleiders
- Handbediend
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.
- Combineer met rolluiken of buitenzonweringen voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.

Kleuropties

Standaardkleuren - PG1

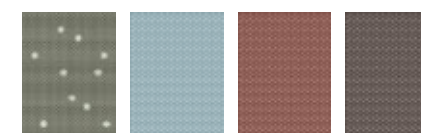


1085 1100 0705 1025

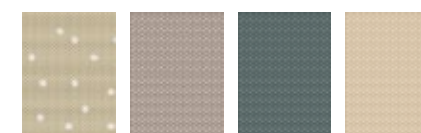
Trendy kleuren - PG2



4574 4559 3009 4564



4575 4576 4578 4577



4579 4580 4581 4556



Altijd gecombineerd met wit plisségordijn (1016)

Colour By You

• Voor meer kleuren zie Colour By You op pagina 144

Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgebouwde montageblokkjes op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.

! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.*

K	2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10	
		-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10	
!	1992-2001	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-	
	VOOR 1992	-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-	
	Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160	
	Handbediend	DFD [*] PG1	114,05	114,05	123,14	135,54	133,88	144,63	150,41	139,67	150,41	161,16	180,17	159,50	165,29	180,17	190,91	154,55	172,73	188,43	195,87	218,18	192,56	203,31	221,49	231,40
			138,00	138,00	149,00	164,00	162,00	175,00	182,00	169,00	182,00	195,00	218,00	193,00	200,00	218,00	231,00	187,00	209,00	228,00	237,00	264,00	233,00	246,00	268,00	280,00
		DFD [*] PG2	137,19	137,19	147,93	162,81	160,33	173,55	180,17	167,77	180,17	193,39	216,53	191,74	198,35	216,53	228,93	185,95	207,44	225,62	234,71	261,98	231,40	203,31	265,29	277,69
			166,00	166,00	179,00	197,00	194,00	210,00	218,00	203,00	218,00	234,00	262,00	232,00	240,00	262,00	277,00	225,00	251,00	273,00	284,00	317,00	280,00	246,00	321,00	336,00

* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Lichtdoorlatend rolgordijn RFY



Verduisterend rolgordijn DKY

Nature Collectie

Onze nieuwe Nature Collectie rolgordijnen is speciaal voor onze design- en milieubewuste klanten. De collectie is verkrijgbaar in een serie kleuren waarmee u de rust en sereniteit van de natuur in huis haalt. De rolgordijnen zijn gemaakt van min. 50% gerecyclede stoffen en 75% gerecycled aluminium, wat de CO₂-voetafdruk van deze rolgordijnen verlaagd ten opzichte van de standaard rolgordijnen. Dit stelt u in staat om te genieten van dezelfde hoge kwaliteit als elk ander VELUX product, maar met een 50% gereduceerde CO₂-voetafdruk gedurende de productie in vergelijking met standaard VELUX rolgordijnen.

Verduisterend rolgordijn DKY

- Uitstekende verduistering, blokkeert vrijwel al het licht

Lichtdoorlatend rolgordijn RFY

- Verzacht het binnenvallende licht en biedt privacy

Verduisterend rolgordijn DKY en lichtdoorlatend rolgordijn RFY

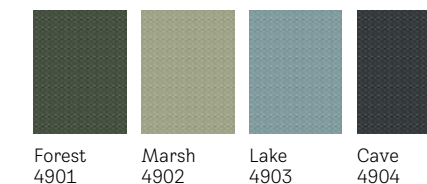
- Verkrijgbaar met witte of geborsteld aluminium zijgeleiders
- Verkrijgbaar met handmatige bediening
- Combineer met een rolluik of buitenzonwering voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.



Minder CO₂ door gerecyclede materialen

Kleuropties

Verduisterend rolgordijn DKY



Lichtdoorlatend rolgordijn RFY



Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgebouwde montageblokken op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 250.

Lees meer op pagina 185

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- SteP by OEKO-TEX® (22002567) – SteP staat voor duurzame textiel- en leerproductie
- Onze producten hebben geverifieerde EPD-certificaten, waarmee aan de Europese EN 15804+A2 standaard wordt voldaan

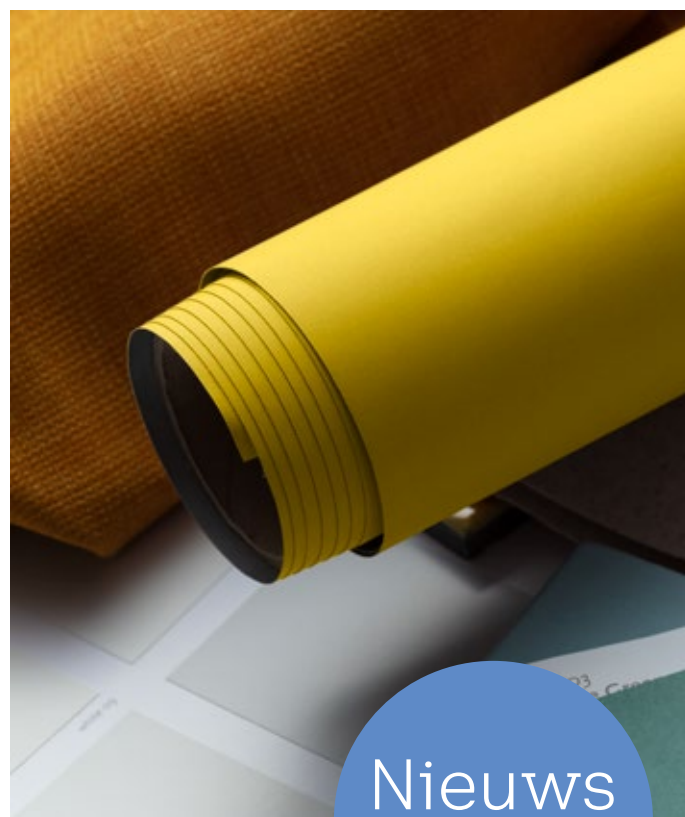
K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over. *

K	2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10	
	2002-2013	-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	M27	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10	
!	1992-2001	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-	
	VOOR 1992	-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-	
	Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160	
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
		105,79	105,79	114,05	124,79	123,97	133,06	138,84	128,93	138,84	148,76	166,94	180,17	157,02	147,11	152,89	166,94	176,03	142,98	159,50	173,55	180,17	201,65	177,69	187,60	204,13	214,05	
	Handbediend	128,00	128,00	138,00	151,00	150,00	161,00	168,00	156,00	168,00	180,00	202,00	218,00	190,00	178,00	185,00	202,00	213,00	173,00	193,00	210,00	218,00	244,00	215,00	227,00	247,00	259,00	
		105,79	105,79	114,05	124,79	123,97	133,06	138,84	128,93	138,84	148,76	166,94	180,17	157,02	147,11	152,89	166,94	176,03	142,98	159,50	173,55	180,17	201,65	177,69	187,60	204,13	214,05	
		128,00	128,00	138,00	151,00	150,00	161,00	168,00	156,00	168,00	180,00	202,00	218,00	190,00	178,00	185,00	202,00	213,00	173,00	193,00	210,00	218,00	244,00	215,00	227,00	247,00	259,00	

* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct. Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
 Alle prijzen in EUR (€)

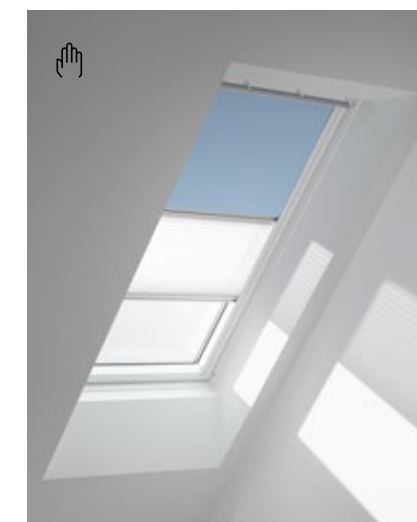
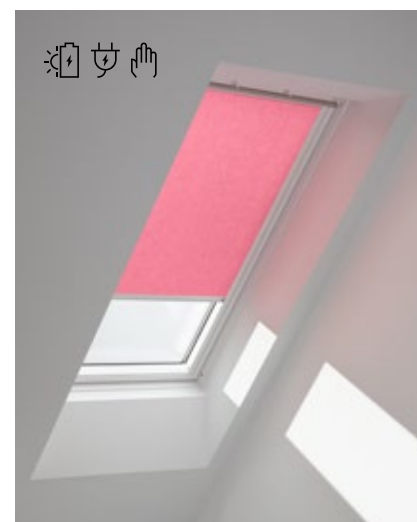


Nieuws
Nieuwe en verbeterde elektrische raamdecoratie

Colour by You

Met de Colour by You-collectie kunt u uw rolgordijnen personaliseren. Kies uit duizenden kleuren om de uitstraling te creëren waar u van gedroomd hebt. Raak geïnspireerd door de kleurselectietool op veluxshop.nl/colourbyyou uit te proberen en begin vandaag nog met het aanpassen van uw gordijnen. Beschikbaar voor lichtdoorlatend rolgordijn, verduisterend rolgordijn en duo verduisterend rolgordijn, allemaal met een keuze uit witte of geborstelde aluminium zijgeleiders.

- Beschikbaar in elektrisch bedienbare variant op zonne-energie en op netstroom en in een handbediende variant
- Combineer met een warmteweringsproduct voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.



Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgeïnstalleerde montageblokkjes op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

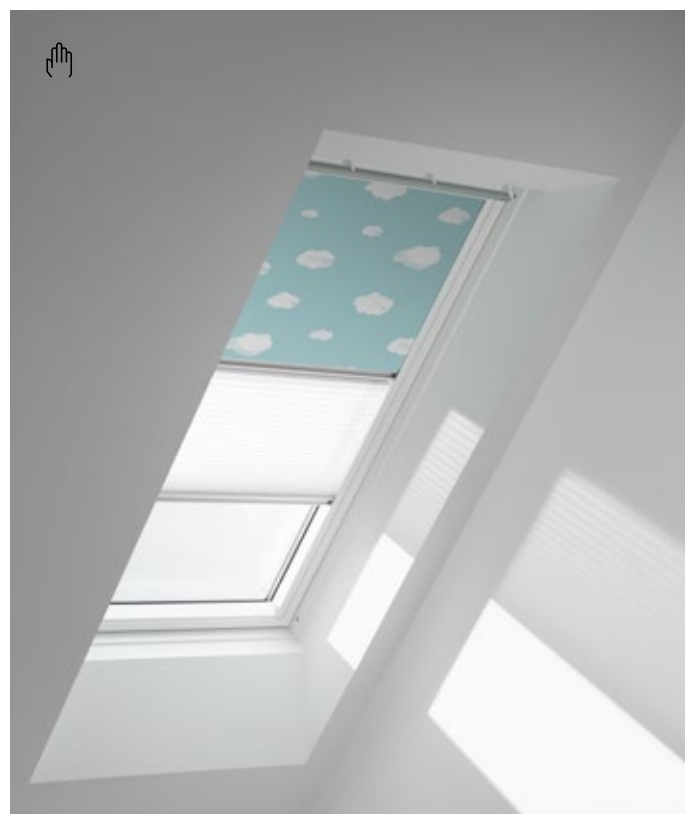
K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over: *

	K	2014-HEDEN																									
		CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10
		-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	M27	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10
	!	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-
		-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-
Buitenwerkse maat (b×h) in cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Solar	RSL [*]	222,31 269,00	222,31 269,00	230,58 279,00	241,32 292,00	240,50 291,00	249,59 302,00	255,37 309,00	245,45 297,00	255,37 309,00	265,29 321,00	283,47 343,00	296,69 359,00	-	263,64 319,00	269,42 326,00	283,47 343,00	292,56 354,00	259,50 314,00	276,03 334,00	290,08 351,00	296,69 359,00	318,18 385,00	294,21 356,00	-	320,66 388,00	330,58 400,00
	DSL [*]	222,31 269,00	222,31 269,00	230,58 279,00	241,32 292,00	240,50 291,00	249,59 302,00	255,37 309,00	245,45 297,00	255,37 309,00	265,29 321,00	283,47 343,00	296,69 359,00	-	263,64 319,00	269,42 326,00	283,47 343,00	292,56 354,00	259,50 314,00	276,03 334,00	290,08 351,00	296,69 359,00	318,18 385,00	294,21 356,00	-	320,66 388,00	330,58 400,00
Netstroom	RML [*]	222,31 269,00	222,31 269,00	230,58 279,00	241,32 292,00	240,50 291,00	249,59 302,00	255,37 309,00	245,45 297,00	255,37 309,00	265,29 321,00	283,47 343,00	296,69 359,00	-	263,64 319,00	269,42 326,00	283,47 343,00	292,56 354,00	259,50 314,00	276,03 334,00	290,08 351,00	296,69 359,00	318,18 385,00	294,21 356,00	-	320,66 388,00	330,58 400,00
	DML [*]	222,31 269,00	222,31 269,00	230,58 279,00	241,32 292,00	240,50 291,00	249,59 302,00	255,37 309,00	245,45 297,00	255,37 309,00	265,29 321,00	283,47 343,00	296,69 359,00	-	263,64 319,00	269,42 326,00	283,47 343,00	292,56 354,00	259,50 314,00	276,03 334,00	290,08 351,00	296,69 359,00	318,18 385,00	294,21 356,00	-	320,66 388,00	330,58 400,00
Handbediend	RFL [*]	105,79 128,00	105,79 128,00	114,05 138,00	124,79 151,00	123,97 150,00	133,06 161,00	138,84 168,00	128,93 156,00	138,84 168,00	148,76 180,00	166,94 202,00	180,17 218,00	157,02 190,00	147,11 178,00	152,89 185,00	166,94 202,00	176,03 213,00	142,98 173,00	159,50 193,00	173,55 210,00	180,17 218,00	201,65 244,00	177,69 215,00	156,20 189,00	204,13 247,00	214,05 259,00
	DKL [*]	105,79 128,00	105,79 128,00	114,05 138,00	124,79 151,00	123,97 150,00	133,06 161,00	138,84 168,00	128,93 156,00	138,84 168,00	148,76 180,00	166,94 202,00	180,17 218,00	157,02 190,00	147,11 178,00	152,89 185,00	166,94 202,00	176,03 213,00	142,98 173,00	159,50 193,00	173,55 210,00	180,17 218,00	201,65 244,00	177,69 215,00	156,20 189,00	204,13 247,00	214,05 259,00
	DFD [*]	137,19 166,00	137,19 166,00	147,93 179,00	162,81 197,00	160,33 194,00	173,55 210,00	180,17 218,00	167,77 203,00	180,17 218,00	193,39 234,00	216,53 262,00	-	-	191,74 232,00	198,35 240,00	216,53 262,00	228,93 277,00	185,95 225,00	207,44 251,00	225,62 273,00	234,71 284,00	261,98 317,00	231,40 280,00	203,31 246,00	265,29 321,00	277,69 336,00

* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct. DSL/RSL op zonne-energie en DML/RML kunnen gecombineerd worden met intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken. Een KUX 110 voeding is benodigd voor montage van een RML/DML op een handbediend dakraam. Een KUX 110 EU voeding en aparte kabelset is benodigd voor montage van een RML/DML op een handbediend dakraam.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Kids Collectie

De spannendste avonturen beginnen met een goede nachtrust. Verduisterende rolgordijnen en duo verduisterende rolgordijnen plus plissé zijn verkrijgbaar in inspirerende en vrolijke dessins voor kinderkamers.

Verduisterend rolgordijn (DKL)

- Verduisterend – blokkeert vrijwel al het licht
- Verkrijgbaar in witgelakte of geborstelde aluminium zijgeleiders
- Handbediend

Duo verduisterend rolgordijn plus plissé (DFD)

- 2in1 oplossing: de kamer verduisteren of het binnenkomende licht verzachten
- Kies een verduisterend rolgordijn uit de Kids Collectie gecombineerd met een wit plissé gordijn (1016)
- Verkrijgbaar in witgelakte of geborstelde aluminium zijgeleiders
- Handbediend
- Combineer met rolluiken of buitenzonweringen voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.

Kleuropties



Mobiel
4665



Heteluchtballonnen
4666



Vliegers
4667



Heelal
4653



Raceauto's
4654



Wegennet
4655



Roze sterren
4659



Blauwe wolkenhemel
4660



Groene sterren
4661

Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgeïntegreerde montageblokkjes op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.

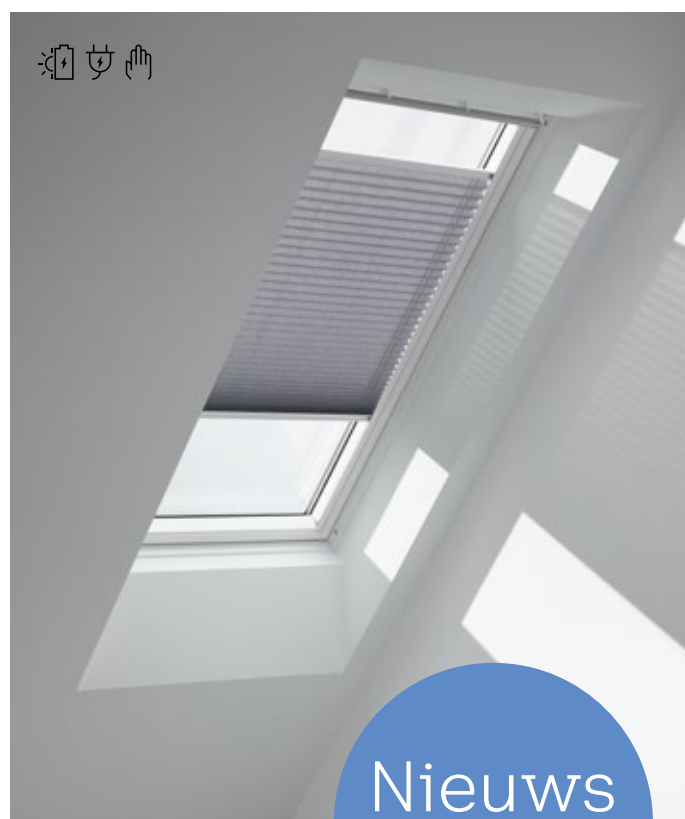
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over. *

K 2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK08	UK10	
2002-2013	-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	M27	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U08	U10	
1992-2001	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	808	-	
VOOR 1992	-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	8	-	
Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×140	134×160	
Handbediend	DKL [*]	105,79	105,79	114,05	124,79	123,97	133,06	138,84	128,93	138,84	148,76	166,94	180,17	157,02	147,11	152,89	166,94	176,03	142,98	159,50	173,55	180,17	201,65	177,69	204,13	214,05
		128,00	128,00	138,00	151,00	150,00	161,00	168,00	156,00	168,00	180,00	202,00	218,00	190,00	178,00	185,00	202,00	213,00	173,00	193,00	210,00	218,00	244,00	215,00	247,00	259,00
	DFD [*]	137,19	137,19	147,93	162,81	160,33	173,55	180,17	167,77	180,17	193,39	216,53	-	-	191,74	198,35	216,53	228,93	185,95	207,44	225,62	234,71	261,98	231,40	265,29	277,69
		166,00	166,00	179,00	197,00	194,00	210,00	218,00	203,00	218,00	234,00	262,00	-	-	232,00	240,00	262,00	277,00	225,00	251,00	273,00	284,00	317,00	280,00	321,00	336,00

* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Nieuws
Nieuwe en verbeterde elektrische raamdecoratie

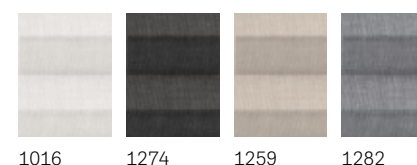
Lichtdoorlatend plisségordijn

Dit decoratieve plisségordijn reguleert het daglicht en biedt u privacy, waardoor het ideaal is voor woonkamers.

- Verzacht binnenkomend licht en biedt privacy
- Een traploos gordijn ontwerp dat overal in het raam kan worden geplaatst**
- Verkrijgbaar in witgelakte of geborstelde aluminium zijgeleiders
- Beschikbaar in elektrisch bedienbare variant op zonne-energie en op netstroom en in een handbediende variant
- Combineer met een warmteweringsproduct voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.

Kleuropties

Standaardkleuren - PG1



Trendy kleuren - PG2



Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgemonteerde montageblokkjes op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

Intelligente bedieningssystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

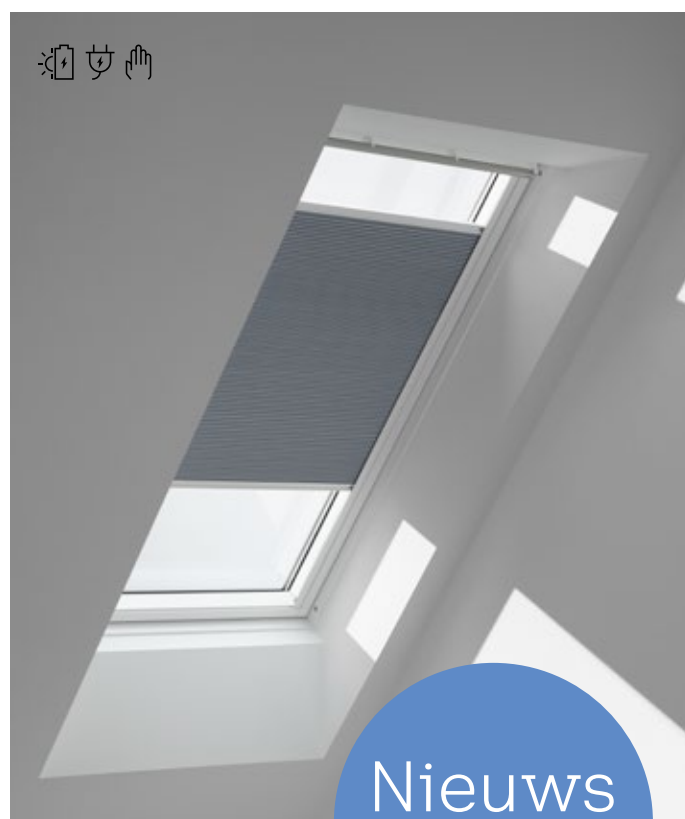
K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
I Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over. *

	K	2014-HEDEN													2014-HEDEN												
		CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10
		-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	M27	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10
	I	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-
		-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-
Buitenwerkse maat (b×h) in cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Solar	FSL [*] PG1	230,58	230,58	239,67	252,07	250,41	261,16	266,94	256,20	266,94	277,69	296,69	312,40	-	276,03	281,82	296,69	307,44	271,07	289,26	304,96	312,40	334,71	309,09	-	338,02	347,93
	FSL [*] PG2	253,72	253,72	264,46	279,34	276,86	290,08	296,69	284,30	296,69	309,92	333,06	351,24	-	308,26	314,88	333,06	345,45	302,48	323,97	342,15	351,24	378,51	347,93	-	381,82	394,21
Netstroom	FML [*] PG1	230,58	230,58	239,67	252,07	250,41	261,16	266,94	256,20	266,94	277,69	296,69	312,40	-	276,03	281,82	296,69	307,44	271,07	289,26	304,96	312,40	334,71	309,09	-	338,02	347,93
	FML [*] PG2	253,72	253,72	264,46	279,34	276,86	290,08	296,69	284,30	296,69	309,92	333,06	351,24	-	308,26	314,88	333,06	345,45	302,48	323,97	342,15	351,24	378,51	347,93	-	381,82	394,21
Handbediend	FHL [*] PG1	114,05	114,05	123,14	135,54	133,88	144,63	150,41	139,67	150,41	161,16	180,17	195,87	170,25	159,50	165,29	180,17	190,91	154,55	172,73	188,43	195,87	218,18	192,56	203,31	221,49	231,40
	FHL [*] PG2	137,19	137,19	147,93	162,81	160,33	173,55	180,17	167,77	180,17	193,39	216,53	234,71	204,13	191,74	198,35	216,53	228,93	185,95	207,44	225,62	234,71	261,98	231,40	203,31	265,29	277,69

* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.
** Alleen handbediende versie.
FSL op zonne-energie en FML op netstroom kunnen gecombineerd worden met intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken. Een KUX 110 voeding is benodigd voor montage van een FML op een handbediend dakraam. Voor het plaatsen van een FML i.c.m. KUX 110 EU op een V21 of V22 dakraam, moet er een kabelset bijbesteld worden.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Nieuws
Nieuwe en verbeterde elektrische raamdecoratie

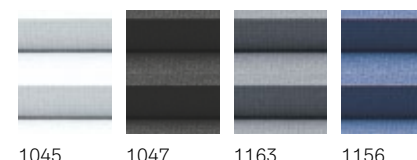
Verduisterend plisségordijn

Deze aantrekkelijke oplossing is ideaal voor slaapkamers en biedt verduistering en isolatie.

- Verduistering voor een goede nachtrust of een dutje overdag
- Isolatie voor meer comfort
- Een traploos gordijn ontwerp dat overal in het raam kan worden geplaatst**
- Verkrijgbaar in witgelakte of geborstelde aluminium zijgeleiders
- Beschikbaar in elektrisch bedienbare variant op zonne-energie en op netstroom en in een handbediende variant
- Combineer met rolluiken of buitenzonweringen voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.

Kleuropties

Standaardkleuren - PG1



Trendy kleuren - PG2



Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgemonteerde montageblokkjes op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

Let op!

VELUX verduisterende plisségordijnen zijn niet geschikt om warmte te weren in de zomer. Bekijk hiervoor onze warmtewerende producten.

Lees meer op pagina 126

Intelligente bedieningsystemen

- Combineer uw VELUX elektrische producten op zonne-energie en netstroom met onze intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken

Lees meer op pagina 23

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over. *

K	2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	MK27	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10
!	1992-2001	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-
	VOOR 1992	-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-
Buitenwerkse maat (b×h) in cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	78×62	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160
		□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Solar	FSC [*] PG1	230,58	230,58	239,67	252,07	250,41	261,16	266,94	256,20	266,94	277,69	296,69	312,40	-	276,03	281,82	296,69	307,44	271,07	289,26	304,96	312,40	334,71	309,09	-	338,02	347,93
	FSC [*] PG2	279,00	279,00	290,00	305,00	303,00	316,00	323,00	310,00	323,00	336,00	359,00	378,00	-	334,00	341,00	359,00	372,00	328,00	350,00	369,00	378,00	405,00	374,00	-	409,00	421,00
Netstroom	FMC [*] PG1	253,72	253,72	264,46	279,34	276,86	290,08	296,69	284,30	296,69	309,92	333,06	351,24	-	308,26	314,88	333,06	345,45	302,48	323,97	342,15	351,24	378,51	347,93	-	381,82	394,21
	FMC [*] PG2	307,00	307,00	320,00	338,00	335,00	351,00	359,00	344,00	359,00	375,00	403,00	425,00	-	373,00	381,00	403,00	418,00	366,00	392,00	414,00	425,00	458,00	421,00	-	462,00	477,00
Handbediend	FHC [*] PG1	114,05	114,05	123,14	135,54	133,88	144,63	150,41	139,67	150,41	161,16	180,17	195,87	170,25	159,50	165,29	180,17	190,91	154,55	172,73	188,43	195,87	218,18	192,56	203,31	221,49	231,40
	FHC [*] PG2	138,00	138,00	149,00	164,00	162,00	175,00	182,00	169,00	182,00	195,00	218,00	237,00	206,00	193,00	200,00	218,00	231,00	187,00	209,00	228,00	237,00	264,00	233,00	246,00	268,00	280,00
		137,19	137,19	147,93	162,81	160,33	173,55	180,17	167,77	180,17	193,39	216,53	234,71	204,13	191,74	198,35	216,53	228,93	185,95	207,44	225,62	234,71	261,98	231,40	203,31	265,29	277,69
		166,00	166,00	179,00	197,00	194,00	210,00	218,00	203,00	218,00	234,00	262,00	284,00	247,00	232,00	240,00	262,00	277,00	225,00	251,00	273,00	284,00	317,00	280,00	246,00	321,00	336,00

* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.
** Alleen handbediende versie.
FSC op zonne-energie en FMC op netstroom kunnen gecombineerd worden met intelligente bedieningsystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken. Een KUX 110 voeding is benodigd voor montage van een FMC op een handbediend dakraam. Voor het plaatsen van een FML i.c.m. KUX 110 EU op een V21 of V22 dakraam, moet er een kabelset bijbesteld worden.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Jaloezie

Deze klassieke oplossing voor het reguleren van licht en het verkrijgen van privacy is ideaal voor badkamers en keukens.

- Vochtbestendig
- Eenvoudig te reinigen
- Behoudt het uitzicht en biedt privacy
- Koordloze bediening
- Verkrijgbaar met witgelakte of geborstelde aluminium zijgeleiders
- Handbediend
- Combineer met rolluiken of buitenzonweringen voor effectieve warmtewering. Lees meer op pagina 126.
- Combineer met een insectenhor om van frisse lucht te genieten zonder ongewenste gasten. Lees meer op pagina 155.

Kleuropties

Standaardkleuren



7001

7057

Details



Uniek en discreet kantelmechanisme maakt het eenvoudig om de jaloezieën te kantelen.

Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgeïnstalleerde montageblokken op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

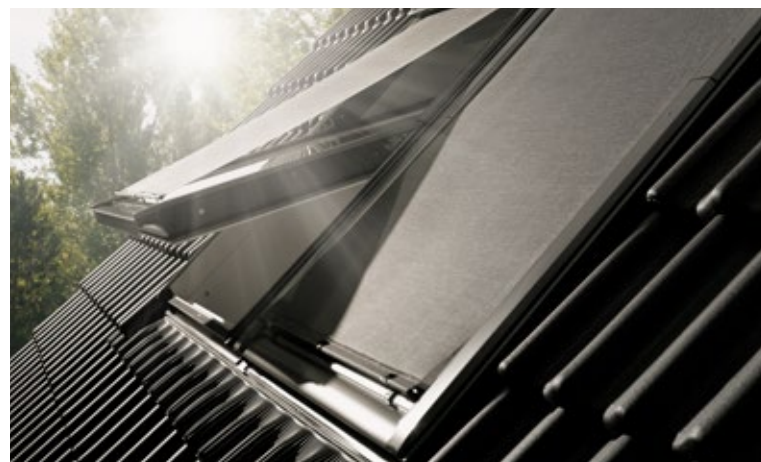
K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld **[*]** de maatcodering over. *

K 2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	MK12	PK04	PK06	PK08	PK10	PK25	SK01	SK06	SK08	SK10	UK04	UK06	UK08	UK10
2002-2013	-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04	M06	M08	M10	M12	P04	P06	P08	P10	P25	S01	S06	S08	S10	U04	U06	U08	U10
! 1992-2001	-	-	-	-	-	-	-	304	306	308	-	-	404	406	408	410	-	-	606	608	-	804	-	808	-
! VOOR 1992	-	-	6	-	-	-	-	1	14	2	-	-	-	-	-	3	-	-	4	10	-	7	-	8	-
Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98	78×118	78×140	78×160	78×180	94×97	94×118	94×140	94×160	94×55	114×70	114×118	114×140	114×160	134×98	134×118	134×140	134×160
Handbediend	PAL [*]	114,05	114,05	123,14	135,54	133,88	144,63	150,41	139,67	150,41	161,16	180,17	195,87	165,29	180,17	190,91	154,55	172,73	188,43	195,87	218,18	192,56	203,31	221,49	231,40
		138,00	138,00	149,00	164,00	162,00	175,00	182,00	169,00	182,00	195,00	218,00	237,00	200,00	218,00	231,00	187,00	209,00	228,00	237,00	264,00	233,00	246,00	268,00	280,00

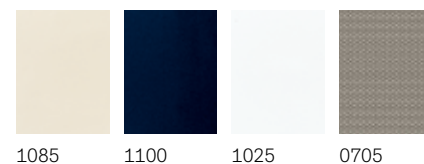
* Bekijk eerst de maatcodering van het dakraam. Staat de maat in de tabel, bestelt u dan de vetgedrukte maatcodering voor het raamdecoratieproduct.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
 Alle prijzen in EUR (€)

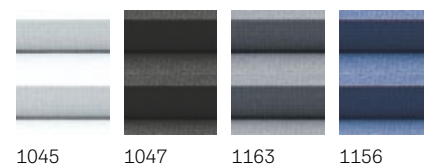


Kleur opties

Verduisterend rolgordijn DOP



Verduisterend plisségordijn FOP



Montage

- Snelle en eenvoudige montage door de voorgeïnstalleerde montageblokken op dakramen vanaf 2014. Voor oudere dakramen bestelt u de ZOZ 230.

Lees meer op pagina 185

Witte zijgeleiders voor raamdecoratie

- Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe

Lees meer op pagina 186

Keurmerken

- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

Voordeelsets

VELUX voordeelpakketten bieden u het beste van twee werelden: Een rolgordijn binnen waarmee u daglicht reguleert en buitenzonwering die oververhitting voorkomt. U krijgt ook 10% korting op een voordeelpakket ten opzichte van de prijzen van losse producten.

Buitenzonwering + verduisterend rolgordijn (type DOP)

- Voor optimale verduistering en een koele slaapkamer
- Verkrijgbaar met witte of geborsteld aluminium zijgeleiding

Buitenzonwering + verduisterend plisségordijn (type FOP)

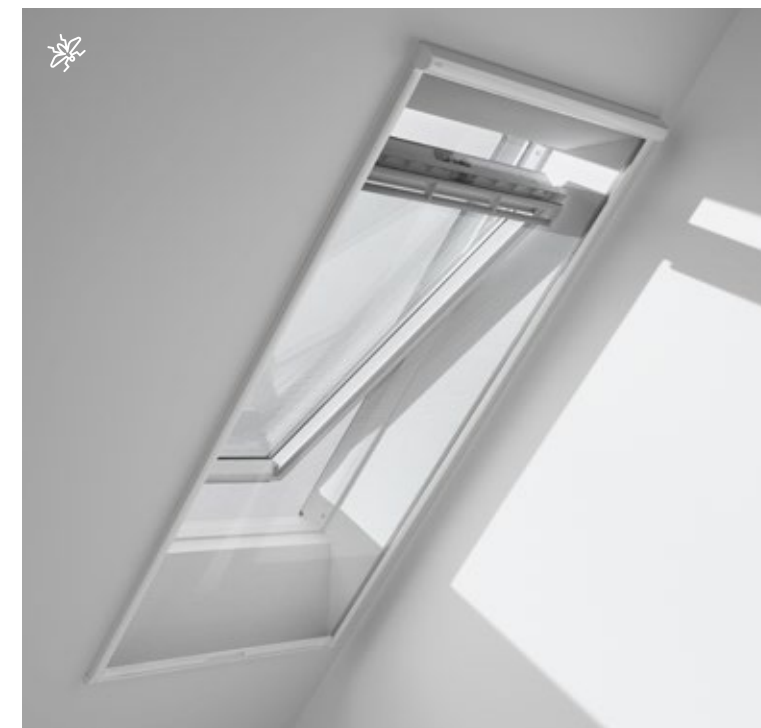
- Energie-efficiënte combinatie verduisterend plisségordijn en buitenzonwering voor een optimaal binnenklimaat in winter en zomer
- Verkrijgbaar met witte of geborsteld aluminium zijgeleiding

Meest verkochte maten

	MK04	MK06	MK08	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	
K 2014-HEDEN	M04	M06	M08	P06	P08	P10	S06	S08	
2002-2013	304	306	308	406	408	410	606	608	
1992-2001	1	14	2	-	-	3	4	10	
VOOR 1992									
Buitenwerkse maat (b×h) in cm	78×98	78×118	78×140	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	
Handbediend	DOP	198,35	205,79	213,22	233,06	242,98	250,66	261,98	266,94
	FOP	227,60	237,27	246,94	267,02	280,41	290,08	301,24	307,94
		276,00	288,00	299,00	324,00	340,00	351,00	365,00	373,00

K Kies deze bestelcodering wanneer ook het typeplaatje van het dakraam een K bevat.
! Bestelcodering zonder K past alléén op dakramen geleverd vóór april 2013.

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW.
 Alle prijzen in EUR (€)



0000

Insectenhor

VELUX insectenhorren laten je genieten van frisse lucht zonder insecten. De hor is gemakkelijk te monteren en eenvoudig te bedienen. Het heeft een doorzichtig gaas en rolt zich eenvoudig op in de slanke cassette als de hor niet in gebruik is.

- 100% insectenwerend materiaal
- Doorzichtig gaas belemmert uw zicht niet
- Duurzaam, windbestendig materiaal dat lang meegaat
- Witte zijgeleiding en cassette
- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

Bepaal de juiste maat

- Meet de breedte van de binnenwand (A) en de hoogte (B) om de maatcode en prijs van uw insectenhor te zien
- (A) en (B) dienen in de dag te worden gemeten (en **niet** op de afdekplaten)
- Als u twee hoogtes hebt (B) of hoogtes boven 2400 mm – zijn twee insectenhorren en een koppelset ZOZ 157 SWL nodig

- **BELANGRIJK:** Maatcodering voor de insectenhor verschilt met die van dakramen, meet daarom altijd (A) en (B) voordat u bestelt

Montage

- Snelle en eenvoudige montage

	A					
	CK02 CK06	FK08 FK08	MK06 MK06 MK10	PK25 PK06 PK10	SK06 SK06 SK10	UK04 UK10 UK10
	439-530 mm	531-640 mm	641-760 mm	761-922 mm	923-1120 mm	1121-1285 mm
0-1600 mm	ZIL CK02	ZIL FK08	ZIL MK06	ZIL PK25	ZIL SK06	ZIL UK04
	123,14 149,00	161,98 196,00	161,98 196,00	166,94 202,00	202,48 245,00	207,44 251,00
1601-2000 mm	ZIL CK06	ZIL FK08	ZIL MK06	ZIL PK06	ZIL SK06	ZIL UK10
	145,45 176,00	161,98 196,00	161,98 196,00	178,51 216,00	202,48 245,00	249,59 302,00
2001-2400 mm		ZIL FK08	ZIL MK10	ZIL PK10	ZIL SK10	ZIL UK10
	Speciale bestelling	161,98 196,00	194,21 235,00	205,79 249,00	234,71 284,00	249,59 302,00

Zwarte prijs is excl. BTW. Rode prijs is incl. BTW.
 Alle prijzen in EUR (€)

Raamdecoratie voor gevel- en combinatie-elementen

Verduistering en lichtregulering speciaal voor hellende combinatie-elementen of verticale gevelelementen



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

	MK34	PK34	SK34	UK34
	□	□	□	□

Verduisterende buitenzonwering

Solar	SSS [*]	421,49	480,17	543,80	579,34
		510,00	581,00	658,00	701,00

Buitenzonwering

Solar	MSL [*]	342,15	390,08	441,32	471,07
		414,00	472,00	534,00	570,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering uit de donker grijze regel over.

Bestelcodering	M31	M04	M06	M08	P31	P04	P06	P08	S31	S04	S06	S08	U31	U04
2014 - heden	MK31	MK34/ MK35	MK36	MK38	PK31	PK34/ PK35	PK36	PK38	SK31	SK34/ SK35	SK36	SK38	UK31	UK34/ UK35
2002 - 2013	M31	M34	-	-	P31	P34	-	-	S31	S34	-	-	U31	U34
1992 - 2001	331	334	336	338	431	434	436	438	631	634	636	638	831	834

Lichtdoorlatend rolgordijn

Solar	RSL [*] PG1	223,97	223,97	232,23	240,50	238,84	238,84	243,80	255,37	255,37	255,37	261,16	266,94	264,46	264,46
		271,00	271,00	281,00	291,00	289,00	289,00	295,00	309,00	309,00	309,00	316,00	323,00	320,00	320,00
	RSL [*] PG2	245,45	245,45	255,37	265,29	263,64	263,64	269,42	283,47	283,47	283,47	290,08	296,69	294,21	294,21
	297,00	297,00	309,00	321,00	319,00	319,00	326,00	343,00	343,00	343,00	351,00	359,00	356,00	356,00	
Hand-bedient	RFL [*] PG1	107,44	107,44	115,70	123,97	122,31	122,31	127,27	138,84	138,84	138,84	144,63	150,41	147,93	147,93
		130,00	130,00	140,00	150,00	148,00	148,00	154,00	168,00	168,00	168,00	175,00	182,00	179,00	179,00
	RFL [*] PG2	128,93	128,93	138,84	148,76	147,11	147,11	152,89	166,94	166,94	166,94	173,55	180,17	177,69	177,69
	156,00	156,00	168,00	180,00	178,00	178,00	185,00	202,00	202,00	202,00	210,00	218,00	215,00	215,00	

Verduisterend rolgordijn

Solar	DSL [*] PG1	223,97	223,97	232,23	240,50	238,84	238,84	243,80	255,37	255,37	255,37	261,16	266,94	264,46	264,46
		271,00	271,00	281,00	291,00	289,00	289,00	295,00	309,00	309,00	309,00	316,00	323,00	320,00	320,00
	DSL [*] PG2	245,45	245,45	255,37	265,29	263,64	263,64	269,42	283,47	283,47	283,47	290,08	296,69	294,21	294,21
	297,00	297,00	309,00	321,00	319,00	319,00	326,00	343,00	343,00	343,00	351,00	359,00	356,00	356,00	
Hand-bedient	DKL [*] PG1	107,44	107,44	115,70	123,97	122,31	122,31	127,27	138,84	138,84	138,84	144,63	150,41	147,93	147,93
		130,00	130,00	140,00	150,00	148,00	148,00	154,00	168,00	168,00	168,00	175,00	182,00	179,00	179,00
	DKL [*] PG2	128,93	128,93	138,84	148,76	147,11	147,11	152,89	166,94	166,94	166,94	173,55	180,17	177,69	177,69
	156,00	156,00	168,00	180,00	178,00	178,00	185,00	202,00	202,00	202,00	210,00	218,00	215,00	215,00	

Verduisterend rolgordijn plus plissé

Hand-bedient	DFD [*] PG1	-	139,67	150,41	161,16	-	159,50	165,29	180,17	-	180,17	188,43	195,87	-	192,56
		169,00	182,00	195,00	-	193,00	200,00	218,00	-	218,00	228,00	237,00	-	233,00	
	DFD [*] PG2	-	167,77	180,17	193,39	-	191,74	198,35	216,53	-	216,53	225,62	234,71	-	231,40
		203,00	218,00	234,00	-	232,00	240,00	262,00	-	262,00	273,00	284,00	-	280,00	

Lichtdoorlatend plissé gordijn

Solar	FSL [*] PG1	256,20	256,20	266,94	277,69	276,03	276,03	281,82	296,69	296,69	296,69	304,96	312,40	309,09	309,09
		310,00	310,00	323,00	336,00	334,00	334,00	341,00	359,00	359,00	359,00	369,00	378,00	374,00	374,00
	FSL [*] PG2	284,30	284,30	296,69	309,92	308,26	308,26	314,88	333,06	333,06	333,06	342,15	351,24	347,93	347,93
	344,00	344,00	359,00	375,00	373,00	373,00	381,00	403,00	403,00	403,00	414,00	425,00	421,00	421,00	
Hand-bedient	FHL [*] PG1	139,67	139,67	150,41	161,16	159,50	159,50	165,29	180,17	180,17	180,17	188,43	195,87	192,56	192,56
		169,00	169,00	182,00	195,00	193,00	193,00	200,00	218,00	218,00	218,00	228,00	237,00	233,00	233,00
	FHL [*] PG2	167,77	167,77	180,17	193,39	191,74	191,74	198,35	216,53	216,53	216,53	225,62	234,71	231,40	231,40
	203,00	203,00	218,00	234,00	232,00	232,00	240,00	262,00	262,00	262,00	273,00	284,00	280,00	280,00	

Verduisterend plissé gordijn

Solar	FSC [*] PG1	256,20	256,20	266,94	277,69	276,03	276,03	281,82	296,69	296,69	296,69	304,96	312,40	309,09	309,09
		310,00	310,00	323,00	336,00	334,00	334,00	341,00	359,00	359,00	359,00	369,00	378,00	374,00	374,00
	FSC [*] PG2	284,30	284,30	296,69	309,92	308,26	308,26	314,88	333,06	333,06	333,06	342,15	351,24	347,93	347,93
	344,00	344,00	359,00	375,00	373,00	373,00	381,00	403,00	403,00	403,00	414,00	425,00	421,00	421,00	
Hand-bedient	FHC [*] PG1	139,67	139,67	150,41	161,16	159,50	159,50	165,29	180,17	180,17	180,17	188,43	195,87	192,56	192,56
		169,00	169,00	182,00	195,00	193,00	193,00	200,00	218,00	218,00	218,00	228,00	237,00	233,00	233,00
	FHC [*] PG2	167,77	167,77	180,17	193,39	191,74	191,74	198,35	216,53	216,53	216,53	225,62	234,71	231,40	231,40
	203,00	203,00	218,00	234,00	232,00	232,00	240,00	262,00	262,00	262,00	273,00	284,00	280,00	280,00	

Jaloezie

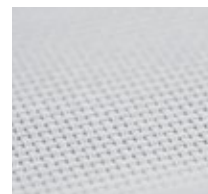
Hand-bedient	PAL [*] PG1	139,67	139,67	150,41	161,16	159,50	159,50	165,29	180,17	180,17	180,17	188,43	195,87	192,56	192,56
		169,00	169,00	182,00	195,00	193,00	193,00	200,00	218,00	218,00	218,00	228,00	237,00	233,00	233,00
	PAL [*] PG2	139,67	139,67	150,41	161,16	159,50	159,50	165,29	180,17	180,17	180,17	188,43	195,87	192,56	192,56
		169,00	169,00	182,00	195,00	193,00	193,00	200,00	218,00	218,00	218,00	228,00	237,00	233,00	233,00

PG1: Standaardkleuren, PG2: Trendy kleuren.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



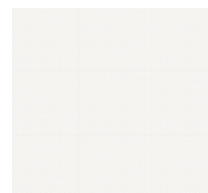
Buitenzonwering (MSU)



5070



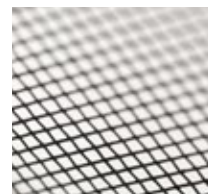
Verduisterend rolgordijn (DSU)



4550



Insectenhor (ZIU)



0000

Voor daklichten met gebogen- en vlak glas type CVU en CFU

Buitenzonwering

Verzacht het licht en houdt uw kamer koel en comfortabel.

- Vermindert oververhitting
- Onopvallend geplaatst in het venster
- Semi-transparante stof voor lichtregeling en zicht
- Op zonne-energie met afstandsbediening
- Niet te combineren met verduisterend rolgordijn DSU

Verduisterend rolgordijn

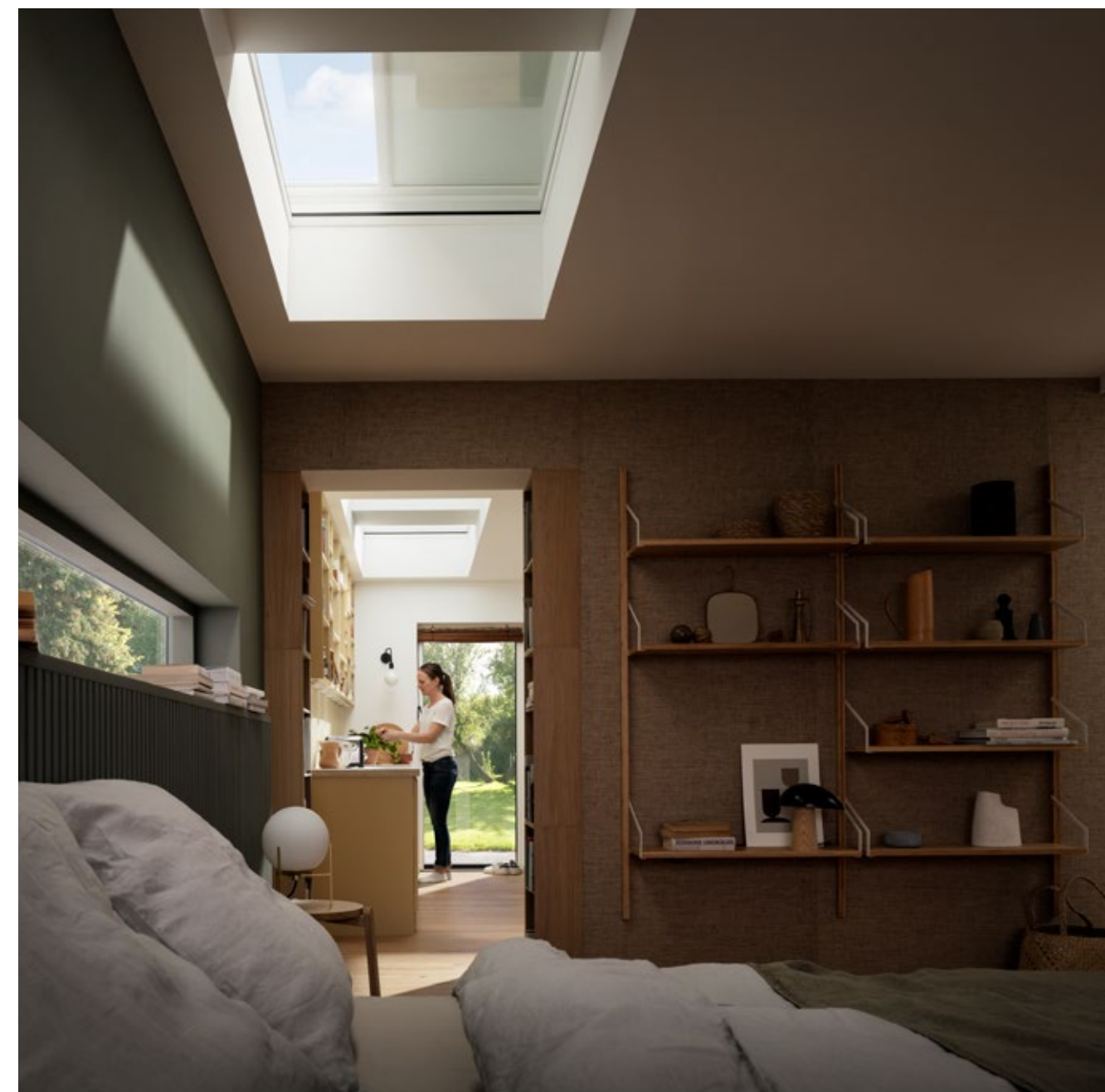
Zorgt voor totale verduistering.

- Heerlijk slapen – dag en nacht
- Onopvallend geplaatst in het venster
- 99,9% verduisterend
- Ideaal voor slaapkamers en mediaruimtes
- Op zonne-energie met afstandsbediening
- Niet te combineren met buitenzonwering MSU

Insectenhor

De VELUX insectenhor voor daklichten zorgt ervoor dat u onbezorgd zonder insecten kunt genieten van het uitzicht naar de hemel en frisse lucht. Deze hor wordt geleverd in een wit design, en is eenvoudig te monteren en makkelijk schoon te maken.

- 100% insectenwerend materiaal
- Duurzaam en transparant fijnmazig gaas
- Kan gecombineerd worden met een buitenzonwering of verduisterend rolgordijn



De producten worden tussen de schaal en de opstand geplaatst en de montage is daarom het makkelijkst tijdens het montageproces van de daklichten.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

		060060	080080	090060	090090	100100	120090	120120	150080	150100	150120	150150	200060	200100	
Buitenwerkse maat (b×h) in cm		60×60	80×80	90×60	90×90	100×100	120×90	120×120	150×80	150×100	150×120	150×150	200×60	200×100	
	Solar MSU [*]	Buitenzonwering*	409,09	426,45	417,36	435,54	444,63	452,89	461,98	457,85	471,07	506,61	555,37	497,52	581,82
			495,00	516,00	505,00	527,00	538,00	548,00	559,00	554,00	570,00	613,00	672,00	602,00	704,00
	Solar DSU [*]	Verduisterend rolgordijn*	409,09	426,45	417,36	435,54	444,63	452,89	461,98	457,85	471,07	506,61	555,37	497,52	581,82
			495,00	516,00	505,00	527,00	538,00	548,00	559,00	554,00	570,00	613,00	672,00	602,00	704,00
	Handbediend ZIU [*]	Insectenhor*	102,48	106,61	104,13	109,09	110,74	113,22	115,70	114,05	117,36	126,45	138,84	124,79	145,45
			124,00	129,00	126,00	132,00	134,00	137,00	140,00	138,00	142,00	153,00	168,00	151,00	176,00

* Deze producten kunnen uitsluitend geplaatst worden op de nieuwe generatie daklichten en niet op lichtkoepels van een eerdere generatie. MSU en DSU op zonne-energie kunnen gecombineerd worden met intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken.

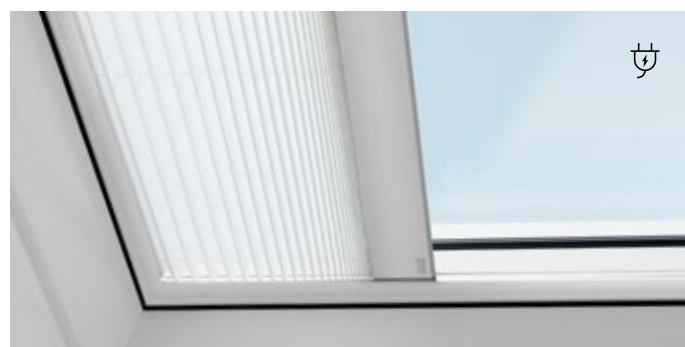
Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Buitenzonwering rolgordijn (MSG)



6090

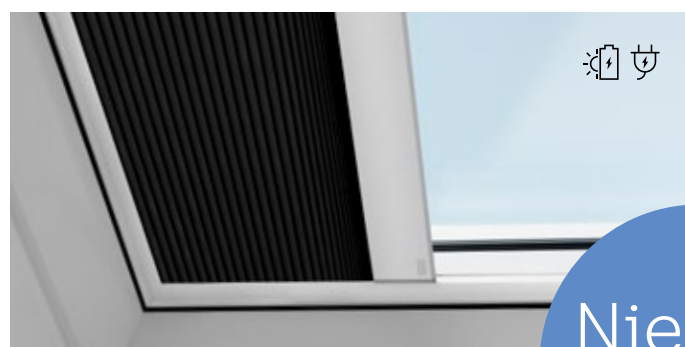


Lichtdoorlatend plisségordijn (FMG)

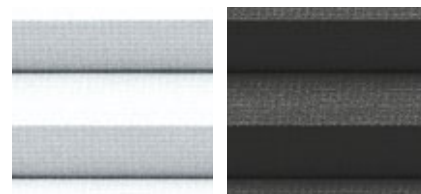


1016

1259



Verduisterend plisségordijn (FSK/ FMK)



1045

1047

Nieuws

Nieuwe en verbeterde elektrische raamdecoratie

Voor lichtkoepel glas type CVP en CFP

Buitenzonwering rolgordijn

De VELUX buitenzonwering voor lichtkoepels biedt lichtregulering en warmtewering, zodat het binnen koel en comfortabel blijft.

- Vermindert opwarming door de zon
- Semi-transparante stof laat natuurlijk licht door
- Slanke, witgelakte aluminium profielen
- Verkrijgbaar op zonne-energie met afstandsbediening

Lichtdoorlatend plisségordijn

VELUX plisségordijn voor VELUX lichtkoepels in een decoratief plissé-ontwerp om zelf de lichtinval te reguleren.

- Verspreidt een zacht licht
- Verkrijgbaar op netstroom met afstandsbediening
- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie

Verduisterend plisségordijn

Het VELUX verduisterend plisségordijn voor VELUX lichtkoepels verduistert de kamer en beschermt tegen kou.

- Lichtdimmend en isolerend effect – voor meer comfort binnenshuis
- Verkrijgbaar op zonne-energie of op netstroom met afstandsbediening
- OEKO-TEX® Standard 100 keurmerk (1076-184) – stoffen zijn getest op bepaalde schadelijke stoffen
- STeP by OEKO-TEX® (22002567) – STeP staat voor duurzame textiel- en leerproductie



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm			060060	080080	090060	090090	100100	090120	120120	100150	150150
			60×60	80×80	60×90	90×90	100×100	90×120	120×120	100×150	150×150
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MSG [*]	Buitenzonwering* *** **	340,50 412,00	355,37 430,00	347,93 421,00	362,81 439,00	370,25 448,00	377,69 457,00	385,12 466,00	392,56 475,00	-
	FSK [*]	Verduisterend plisségordijn* ***	346,28 419,00	361,16 437,00	353,72 428,00	368,60 446,00	376,03 455,00	383,47 464,00	390,91 473,00	398,35 482,00	470,25 569,00
	FMG [*]	Lichtdoorlatend plisségordijn*	309,09 374,00	322,31 390,00	315,70 382,00	328,93 398,00	335,54 406,00	342,15 414,00	348,76 422,00	355,37 430,00	419,83 508,00
	FMK [*]	Verduisterend plisségordijn*	346,28 419,00	361,16 437,00	353,72 428,00	368,60 446,00	376,03 455,00	383,47 464,00	390,91 473,00	398,35 482,00	470,25 569,00

* MSG/FSK op zonne-energie en FMG/FMK op netstroom kunnen gecombineerd worden met intelligente bedieningssystemen voor geautomatiseerde bediening, om meerdere producten te bedienen en tijdschema's te maken.

** MSG is niet te combineren met ISD 2093.

*** Elektrische raamdecoratie op zonne-energie (MSG & FSK) kunnen niet gecombineerd worden met opaalkleurige schalen.

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



10
Jaar
Garantie

Daglichtspots

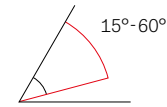
Daglichtspots

Daglichtspots voor hellende daken
Daglichtspots voor platte daken

Pagina 164

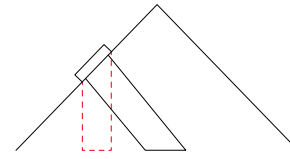


Dakhelling

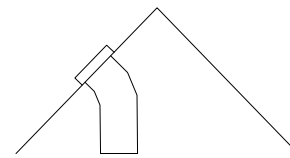


Buisopties

Stug



Flexibel



Geleverd met EdgeGlow

- Een plafonnière die het daglicht nog beter verspreidt

Daglichtspots voor hellende daken

Stugge en flexibele buisopties verkrijgbaar

Deze daglichtspots worden gebruikt voor inbouw in schuine daken met vlakke of geprofileerde dakbedekking. Voeg natuurlijk licht toe aan ruimtes waar je het nooit voor mogelijk had gehouden, zoals inpandige badkamers, gangen en inloopkasten.

Daglichtspot met stugge buis

- Super reflecterende coating
- Tot 98% daglichtreflectie voor optimale omstandigheden met natuurlijk licht
- Elegante, onderhoudsvrije buitenmodule van glas
- Aanbevolen lengte van buis is 0,9-6 m
- 1,7 m buis meegeleverd
- Beschikbaar met een diameter van 25 cm en 35 cm

Daglichtspot met flexibele buis

- Flexibele glasvezelbuis
- Reflecterende binnencoating
- Elegante, onderhoudsvrije buitenmodule van glas
- Aanbevolen lengte van buis is 1,5 m
- 2 m buis meegeleverd
- Beschikbaar met een diameter van 35 cm



Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buis diameter in inch/cm	10"/25 cm	14"/35 cm
Buitenwerkse maat (b×h) in cm	37×37	46×46
	□	□

Stugge daglichtspots

TWR [*] OK10 2010	Stugge buis met een diameter van 10" / 25 cm voor dakpannen met 120 mm profiel	525,62 636,00	-
TLR [*] OK10 2010	Stugge buis met een diameter van 10" / 25 cm voor leisteen dak tot 8 mm dikte	525,62 636,00	-
TWR [*] OK14 2010	Stugge buis met een diameter van 14" / 35 cm voor dakpannen met 120 mm profiel	-	604,13 731,00
TLR [*] OK14 2010	Stugge buis met een diameter van 14" / 35 cm voor leisteen dak tot 8 mm dikte	-	604,13 731,00

Flexibele daklichtspots

TWF [*] OK14 2010	35 cm flexibele buis met een diameter van 14" voor dakpannen met 120 mm profiel	-	483,47 585,00
TLF [*] OK14 2010	35 cm flexibele buis met een diameter van 14" voor leisteen dak tot 8 mm dikte	-	483,47 585,00

Accessories

ZTR [*] OK10 0062	Verlengstuk van 600 mm voor stugge daglichtspots met een diameter van 25 cm	82,64 100,00	-
ZTR [*] OK14 0062	Verlengstuk van 600 mm voor stugge daglichtspots met een diameter van 35 cm	-	82,64 100,00
ZTL [*] 014	Energiezuinige lichtkit voor 25 cm en 35 cm, past in buis, vereist netaansluiting, incl. lamp	-	83,47 101,00

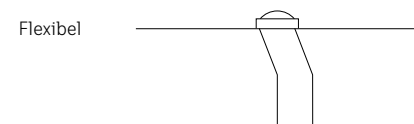
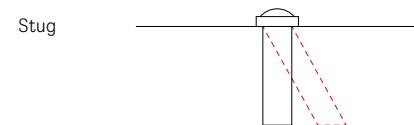
Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakhelling



Buisopties



Geleverd met EdgeGlow

- Een plafonnière die het daglicht nog beter verspreidt

Daglichtspots voor platte daken

Stugge en flexibele buisopties verkrijgbaar

Deze daglichtspots worden gebruikt voor installatie op platte daken om natuurlijk licht te brengen in delen van het huis waar installatie van een lichtkoepel niet mogelijk of niet geschikt is. Het kozijn is gemaakt van wit PVC met een polycarbonaat koepel.

Daglichtspot met stugge buis

De stugge buis heeft een super reflecterende coating die tot 98% reflectie van het daglicht biedt voor optimale daglichtomstandigheden in uw woning, zelfs op bewolkte dagen. Aanbevolen voor lengtes tussen 0,9 en 1,7 m en is effectief tot 6,0 m, met gebruik van verlengstukken voor de buis.

Daglichtspot met flexibele buis

De perfecte keuze wanneer geen stugge buizen kunnen worden gebruikt. Aanbevolen voor lengtes tussen 0,4 m en 1,5 m voor daken met een helling en tussen 0,2 m en 0,9 m voor platte daken.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buis diameter in inch/cm

14"/35 cm

Buitenwerkse maat (b×h) in cm

60x60



Stugge daglichtspots

TCR [*] OK14 0010	35 cm stugge buis voor het platte dak	779,34 943,00
-------------------	---------------------------------------	------------------

Flexibele daglichtspots

TCF [*] OK14 0010	35 cm flexibele buis voor het platte dak	525,62 636,00
-------------------	--	------------------

Accessoires

ZTR [*] OK14 0062	Verlengstuk van 600 mm voor stugge daglichtspots met een diameter van 35 cm	82,64 100,00
ZTL [*] 014	Energiezuinige lichtkit voor 25 cm en 35 cm, past in buis, vereist netaansluiting, incl. lamp	83,47 101,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)





Bedieningsystemen, accessoires en glaselementen

Zelfregulerend ventilatierooster Pagina 170

Montagebenodigheden Pagina 171

Accessoires & tools Pagina 172
Elektrische accessoires
Bedieningsstangen
Sloten en uitzetbegrenzers
Onderhoudskits

Glaselementen Pagina 174



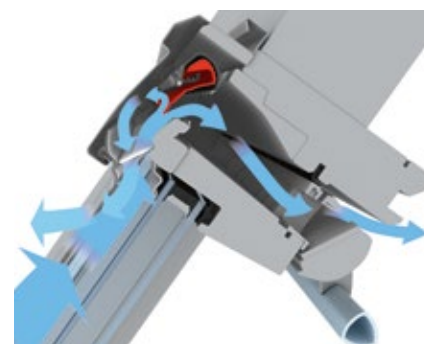
Zelfregulerend ventilatierooster met extra ventilatiecapaciteit

Een gezond huis wordt goed geventileerd

Onze huizen zijn steeds beter geïsoleerd en zijn daarom luchtdicht. Er is nu, meer dan ooit, behoefte aan goede ventilatie. Daarom heeft de VELUX Groep een zelfregulerend ventilatierooster ontwikkeld in samenwerking met RENSON®, dat een grotere luchtstroom biedt.

Kenmerken

- Zelfregulerend (ZR) ventilatierooster
- Vergroot de ventilatiecapaciteit
- Correctiefactor volgens NTA 8800 tabel 11.5 C.2a fctrl 0.83



Compatibiliteit

- Montage op alle bestaande handbediende dakramen (met K in de maatcodering), geproduceerd vanaf april 2013
- Niet compatibel met handbediende externe zonwering MHL en DOP, elektrische dakramen, uitstapvensters en dakramen met triple beglazing.
- Voor dakramen voor monumentale toepassingen kunt u contact opnemen met het customer service team

Buitenzonwering

Voor dakramen die worden gecombineerd met het ZZZ 214K zelfregulerende ventilatierooster raden we de volgende zonwering aan:

- Buitenzonwering op zonne-energie (MSL) met draadloze wandschakelaar. Zie pagina 128.
- Handbediende buitenzonwering (MIV). Alleen compatibel met GGL of GGU dakramen met een K in de maatcodering (geproduceerd vanaf 2013). Zie hieronder.

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over.

Buitenwerkse maat (b×h) in cm	CK02	CK04	FK04	FK06	MK04	MK06	MK08	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08
	55×78	55×98	66×98	66×118	78×98	78×118	78×140	94×160	114×118	114×140	134×98	134×140
Afmetingen dakraam (b) in cm	-CO	-FO			-MO			-PO	-SO			-UO
	55	66			78			94	114			134

Zelfregulerend ventilatierooster

ZZZ 214K G-- [*]	Voor tuimelvenster (GGL/GGU)	99,17	105,79	111,57	146,28	134,71	152,07
		120,00	128,00	135,00	177,00	163,00	184,00
ZZZ 214K P-- [*]	Voor uitzettuimelvenster (GPL/GPU)	179,34	190,08	200,83	263,64	242,15	274,38
		217,00	230,00	243,00	319,00	293,00	332,00

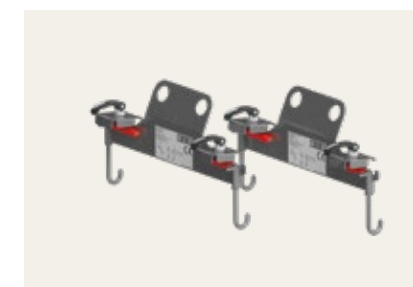
Handbediende buitenzonwering

MIV 4260	Compatibel met het zelfregulerend ventilatierooster	90,91	104,96	113,22	131,40	146,28	158,68
		110,00	127,00	137,00	159,00	177,00	192,00

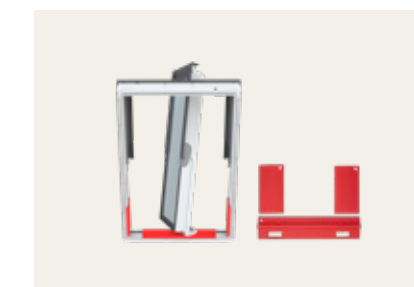
Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



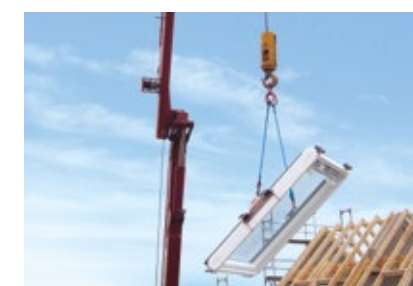
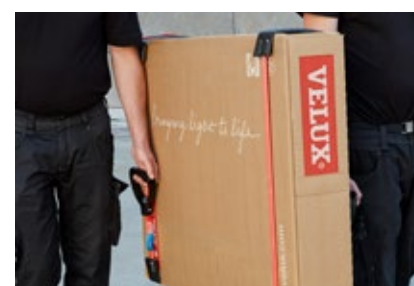
Draagbanden ZZZ 244



Kraanhaken ZZZ 237



Kozijnbeschermers ZZZ 258



Montagebenodigdheden

De VELUX Groep biedt verschillende tools die het monteren van VELUX dakramen een stuk eenvoudiger maken. Deze tools optimaliseren essentiële fases van het montageproces en verminderen het risico op schade bij het optillen van een product tijdens:

- Het vervoer naar het dak
- De montage van het raamprofiel

Draagbanden ZZZ 244

Met de flexibele draagbanden kunnen twee mensen grote, zware VELUX-dozen veilig naar het dak vervoeren, zonder dat er extra apparatuur voor nodig is. De banden kunnen worden gebruikt voor alle VELUX dakramen, om ze makkelijk op te tillen en voorzichtig te manoeuvreren door smalle gangen en trappenhuizen.

Kraanhaken ZZZ 237

Bevestig de kraanhaken aan beide kanten van het VELUX dakraam om zware ramen eenvoudig, snel en veilig op te tillen. Vervolgens kunnen de hijsbanden worden bevestigd en kan het raam snel en eenvoudig door de dakopening worden opgehesen. De kraanhaken kunnen worden gebruikt met de meeste VELUX dakramen met een maximumgewicht van 120 kg.

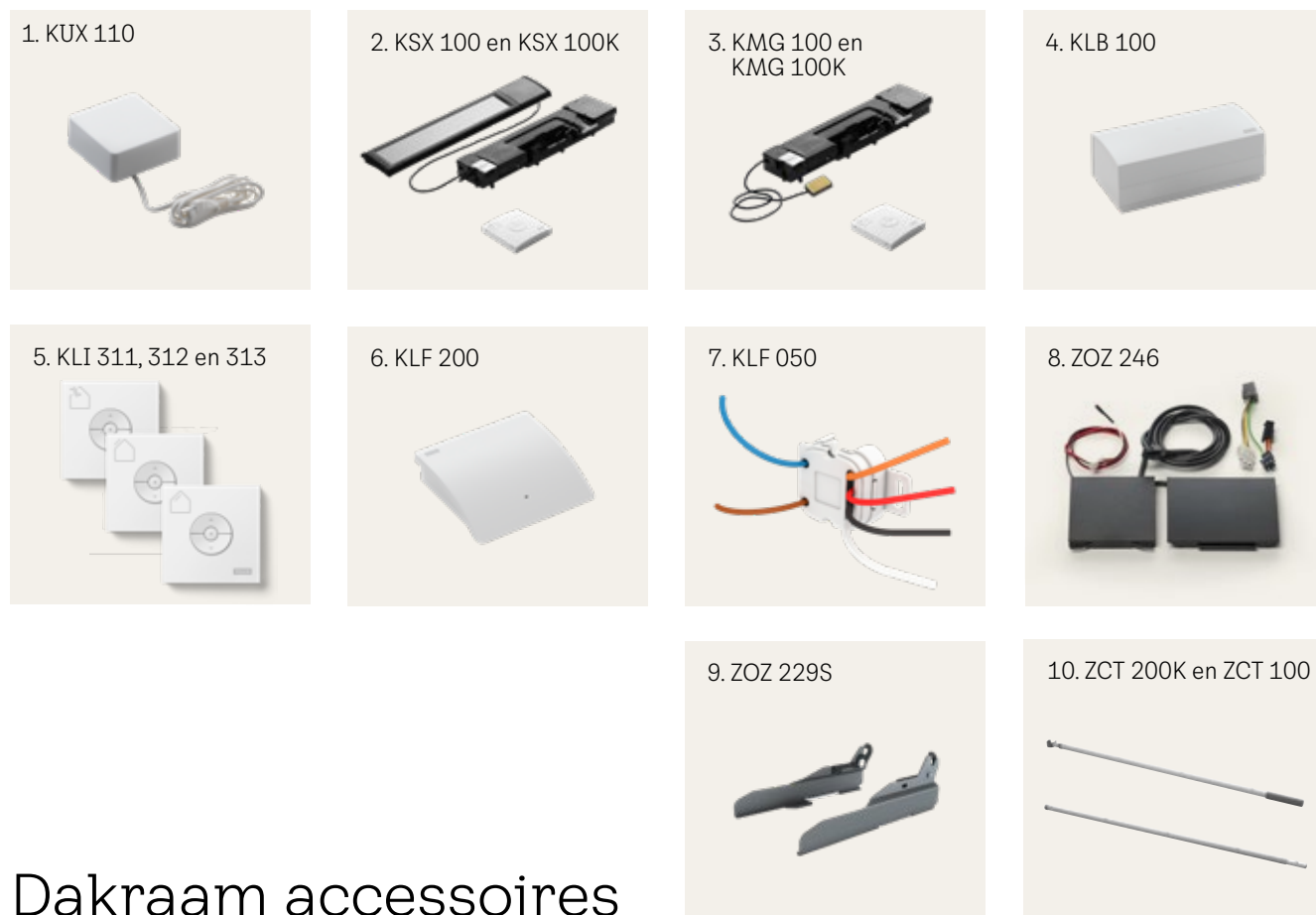
Kozijnbeschermers ZZZ 258

De herbruikbare VELUX kozijnbeschermers zijn ontworpen om het risico op schade te verkleinen, wanneer een raam opnieuw in een kozijn wordt geplaatst. De set van drie beschermers is gemaakt van stevig rubber en kan op de onderkant en zijkanten van elk VELUX dakraam worden geplaatst, zodat het kozijn niet beschadigd wordt.

Montagebenodigdheden

ZZZ 244	Draagbanden	82,64
		100,00
ZZZ 237	Kraanhaken	525,62
		636,00
ZZZ 258	Kozijnbeschermers	40,50
		49,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Dakraam accessoires

Elektrische accessoires

1. Stroomvoorziening KUX 110

Voeding voor bediening op afstand van VELUX elektrische buitenzonweringen, rolluiken of raamdecoratie op een handbediend dakraam of een vaste lichtkoepel (CFP).

2. Upgradekit KSX 100 en KSX 100K

Complete upgradekit op zonne-energie voor VELUX handbediend tuimelvenster. Upgrade van handbediende dakramen naar bediening op afstand zonder bedrading. Bevat een regensensor. Niet compatibel met CK01, CK02, MK27, PK25 en SK01. KSX 100K voor dakramen van 2013 tot heden en de KSX 100 voor dakraam ouder dan 2013.

3. Dakraamopener KMG 100 en KMG 100K

Dakraamopener voor GGL/GGU tuimelvensters, inclusief regensensor. Kan alleen worden gebruikt met bedieningsseenheid KUX 110.

4. Noodaccu KLB 100

De noodaccu is geschikt voor VELUX elektrische tuimelvensters op netstroom GGL/GGU, dakraamopener KMG 100/100K en stroomvoorzieningsseenheid KUX 110.

5. VELUX elektrische wandchakelaar – dakramen KLI 311, 312 en 313

Met de draadloze wandchakelaars KLI 311, 312 en 313 kunt u gemakkelijk VELUX elektrische dakramen en koepels op zonne-energie en netstroom openen, sluiten en stoppen. Met één schakelaar kunnen meerdere ramen bediend worden.

6. VELUX elektrische interface KLF 200

Programmeerbare interface voor het draadloos aansturen van io-homecontrol producten of productgroepen. De interface werkt samen met diverse externe protocollen (zoals KNX) en kan tevens als versterker (repeater) worden gebruikt om het io-homecontrol signaal te versterken.

7. Bedieningssysteem voor een reguliere inbouwschakelaar KLF 050

Kan worden toegepast op de meeste reguliere schakelaars en zendt een signaal uit voor 1 functie naar een io-homecontrol® product of productgroep.

8. ZOZ 246 Dual Solar Switch

Gebruikt bij het installeren van rolluiken en buitenzonweringen op zonne-energie (SSS, SSL of MSL) op kleinere VELUX dakramen op zonne-energie (maten C en F)

9. ZOZ 229S



9. ZOZ 229S

Montageset voor installatie van elektrische buitenzonwering (MSL/MML) en verduisterende buitenzonwering (SSS) op elektrisch dakraam GPU ----21. Let op: het gebruik van de montageset reduceert het verduisterend effect van de SSS.

Bedieningsstangen

10. Telescopische bedieningsstang ZCT 200K

Met de uitschuifbare stang van 100-180 cm kunnen buiten bereik liggende VELUX handbediende tuimelvensters, binnengordijnen en insectenhorren worden bediend.

10. Bedieningsstangverlengstuk ZCT 100

Verlengstuk voor telescopische bedieningsstang ZCT 200K, waardoor 100 cm wordt toegevoegd aan de tot 180 cm lange telescopische bedieningsstang.

11. Adapter voor raamdecoratieproducten ZOZ 085

Adapter voor bediening op afstand van raamdecoratieproducten met bedieningsstang ZCT 200K.



Sloten en uitzetbeugers

12. Veiligheidsslot ZOZ 012K1

Extra veiligheidsslot voor VELUX tuimelvensters (GGL/GGU) die voorkomen dat de ramen van binnenuit zonder sleutel kunnen worden geopend.

13. Uitzetbegrenzer met sleutel ZOZ 010KM

Uitzetbegrenzer (veiligheidsvergrendeling) die voorkomt dat VELUX tuimelvensters type GGL en GGU meer dan 10 cm openen. Geschikt voor dakramen met een kozijnhoogte van 98 cm en hoger.

14. ZOZ 011

Sleutel voor uitzetbegrenzer ZOZ 010KA

15. Uitzetbegrenzer voor de GPL/GPU, ZZZ 164K

Uitzetbegrenzer voor ramen die na 2000 geproduceerd zijn

16. ZZZ 181K2

Onderhandgreep conversie-set t.b.v. GGL/GGU.

Onderhoudskits

17. ZZZ 129KG & ZZZ 130KG

Professionele reparatieset bedoeld om markeringen en krassen op VELUX dakramen af te dekken.

ZZZ 129KG voor wit onderhoudsvrije dakramen
ZZZ 130KG voor witafgelakte dakramen

18. ZZZ 131KG

Onderhoudsset voor wit geschilderde VELUX dakramen. Inclusief speciale reiniger voor het verwijderen van olie en vet, bescherming om het waterafstotende oppervlak te herstellen en een opbrengspons.

19. ZZZ 176KG

Blanke vernis voor blank afgelakte grenenhouten dakramen. De verpakking bevat 220 ml blanke vernis.

20. ZZZ 148

Smeervet, universeel 30 gram/50 ml.

Elektrische accessoires

1. KUX 110	162,81	197,00
2. KSX 100 en KSX 100K	300,00	363,00
3. KMG 100 en KMG 100K	241,32	292,00
4. KLB 100	221,49	268,00
5. KLI 311, KLI 312 en KLI 313	26,45	32,00
6. KLF 200	162,81	197,00
7. KLF 050	49,59	60,00
8. ZOZ 246	49,59	60,00
9. ZOZ 229S	56,20	68,00

Bedieningsstangen

10. ZCT 200K	25,62	31,00
10. ZCT 100	16,53	20,00
11. ZOZ 085	10,74	13,00

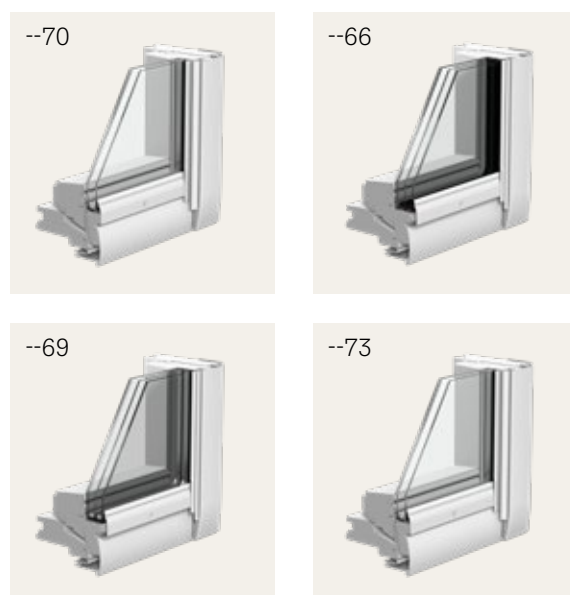
Sloten en uitzetbeugers

12. ZOZ 012K1	19,01	23,00
13. ZOZ 010KM	33,88	41,00
14. ZOZ 011	19,01	23,00
15. ZZZ 164K	11,57	14,00
16. ZZZ 181K2	25,62	31,00

Onderhoudskits dakraam

17. ZZZ 129KG	14,05	17,00
17. ZZZ 130KG	14,05	17,00
18. ZZZ 131KG	41,32	50,00
19. ZZZ 176KG	14,05	17,00
20. ZZZ 148	10,74	13,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Glaselementen voor VELUX dakramen

Veiligheidsbeglazing --70

De veiligheidsbeglazing is voorzien van een gelaagde binnenruit die ervoor zorgt dat bij breuk geen scherven naar beneden vallen. Dit wordt altijd geadviseerd voor slaapkamers en kinderkamers. De -70 beglazing is tevens regencontactgeluidreducerend.

3-laags beglazing --66

3-laags beglazing is specifiek geschikt voor het passiefhuis segment waar extra hoge isolatiewaarden vereist zijn. De buitenruit is tevens voorzien van een anti dauw- en easy-to-clean coating.

Warmtewerende beglazing --69

3-laags beglazing met zonwerende eigenschappen. Let op: de beglazing is niet regencontactgeluidreducerend.

Veiligheidsglas voor dakramen van vóór 2013 --73

De veiligheidsbeglazing is voorzien van een gelaagde binnenruit die ervoor zorgt dat bij breuk er geen scherven naar beneden vallen. De -73 beglazing is speciaal voor dakramen van vóór 2013.



Details

Dakramen van na 2013 zijn voorzien van een maatcode met twee letters en twee cijfers. De toegepaste glaselementen zijn in dat geval minimaal 24 mm dik en kunnen 1-op-1 vervangen worden.



Dakramen die tussen 2001 en 2013 zijn geleverd zijn voorzien van een maatcode met een letter en twee cijfers. De toegepaste glaselementen zijn in dat geval minimaal 24 mm dik en kunnen aan de hand van de maatcodering van het raam 1-op-1 vervangen worden.



Indien gewenst kunt u ook gebruik maken van onze eigen servicemonteurs voor het vervangen van een glaselement. Neem hiervoor contact op met onze afdeling customer service.

Belangrijke informatie

Welk glaselement u kunt plaatsen ter vervanging in uw dakraam, is afhankelijk van de leeftijd van uw dakraam.

- Het is niet mogelijk om 2-laags beglazing te vervangen voor 3-laags beglazing en vice versa

Voor de complete bestelcodering neemt u op de plek van het rode veld [*] de maatcodering over: *

2014 - HEDEN	CK02	CK04	FK06	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08
2002 - 2013	C02	C04	F06	M04	M06	M08	P04	P06	P08	P10	S06	S08	U04	U08
Buitenwerkse maat (b×h) in cm	55×78	55×98	66×118	78×98	78×118	78×140	94×97	94×118	94×140	94×160	114×118	114×140	134×98	134×140
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Glaselementen	CK02	CK04	FK06	MK04	MK06	MK08	PK04	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08	UK04	UK08
IPL [*] 0070	133,88 162,00	142,98 173,00	163,64 198,00	160,33 194,00	174,38 211,00	186,78 226,00	183,47 222,00	204,13 247,00	218,18 264,00	232,23 281,00	214,88 260,00	238,84 289,00	219,83 266,00	266,94 323,00
IPL [*] 0066SG	187,60 227,00	200,00 242,00	229,75 278,00	224,79 272,00	243,80 295,00	261,16 316,00	256,20 310,00	285,95 346,00	304,96 369,00	324,79 393,00	300,00 363,00	334,71 405,00	307,44 372,00	373,55 452,00
IPL [*] 0069	174,38 211,00	185,95 225,00	213,22 258,00	208,26 252,00	226,45 274,00	242,98 294,00	238,02 288,00	265,29 321,00	283,47 343,00	301,65 365,00	278,51 337,00	310,74 376,00	285,95 346,00	347,11 420,00
IPL [*] 0073G	133,88 162,00	142,98 173,00	163,64 198,00	160,33 194,00	174,38 211,00	186,78 226,00	183,47 222,00	204,13 247,00	218,18 264,00	232,23 281,00	214,88 260,00	238,84 289,00	219,83 266,00	266,94 323,00

Zwarte prijs is excl. BTW Rode prijs is incl. BTW
Alle prijzen in EUR (€)



Praktische informatie

Praktische informatie

Pagina 178

Dealer informatie
Professionele online tools
Garantie
Retourprocedure voor dealers
VELUX Rewards programma
VELUX installatie training

Customer service

Pagina 179

Dienstverlening op maat
Uw Accountmanager
Contactinformatie

Aandachtspunten

Pagina 180

Vervangen van dakramen

Pagina 182

Het VELUX productcodesysteem

Pagina 183

Raamdecoratie

Pagina 185

Montage raamdecoratie
Bestel raamdecoratie in vijf stappen
Compatibiliteit

Afmetingen en vervangen

Pagina 194

Praktische informatie



Dealer informatie

De eenvoudigste manier om uw bestelling te plaatsen is via ons Dealer Extranet. Dealer Extranet biedt een aantal extra functies, zoals een zoekfunctie voor producten en prijzen, het maken van offertes, leveringstrack en trace en nog veel, veel meer.

Meld u gratis aan voor Dealer Extranet op informatie.velux.nl/dealer-extranet



Professionele online tools

De VELUX website en app bevatten alles wat u moet weten over onze producten en installaties. De VELUX website is de meest uitgebreide informatiebron waar u alles kunt vinden, van inbouw instructies tot prijzen. Voor informatie onderweg geeft de app je toegang tot de nieuwste productinformatie en een aantal visualisatietools, waaronder de daglichtcalculator.

Bekijk alle online tools op velux.nl/professionals



Garantie

Alle VELUX producten en accessoires worden grondig getest om de hoge kwaliteit te leveren die u verwacht. In het zeldzame geval dat uw VELUX product niet aan uw verwachtingen voldoet, bieden wij de volgende garanties:

10 jaar garantie

VELUX dakramen, lichtkoepels, lichtstraten, daglichtbox, gootstukken, installatieproducten en interieurafwerkingen.

5 jaar garantie

VELUX elektrische rolluiken (SML, SSL), VELUX elektrische verduisterende buitenzonwering (SSS), VELUX daglichtspot en VELUX vervangingsruiten.

VELUX garandeert dat zij voor dakramen tot maximaal 25 jaar oud en voor raamdecoratieproducten tot maximaal 10 jaar oud vrijwel ieder onderdeel nog kan leveren.

Voor meer informatie zie velux.nl/juridische-informatie/garantie



Retourprocedure voor dealers

- Op alle retourleveringen van VELUX Nederland B.V. zijn de Algemene Leveringsvoorwaarden van VELUX Nederland B.V. van toepassing zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Utrecht onder nummer 30090412.
- Alleen VELUX producten die in de geldende prijslijst vermeld staan op het moment van retourommelding en in ongeopende en niet-beschadigde originele VELUX verpakkingen komen in aanmerking voor retourname.
- Retourzendingen dienen uiterlijk binnen drie maanden na ontvangst van de producten te worden gemeld bij VELUX Nederland B.V. Latere aanmeldingen kunnen helaas niet meer in behandeling worden genomen.
- Wanneer de goederen retour worden gezonden, dient u te allen tijde vooraf contact op te nemen met VELUX Nederland B.V. en de reden van de retourzending aan te geven, vermeld daarbij ook altijd het originele ordernummer waaronder het product bij u geleverd is.
- Wanneer de goederen retour worden gezonden, dient u te allen tijde vooraf contact op te nemen met VELUX Nederland B.V.
 - Een retour wordt bij voorkeur aangemeld via Dealer Extranet. Indien dit niet mogelijk is via Dealer Extranet kan een retour worden aangemeld per mail aan info@velux.nl.
- Bij een retourommelding dient het volgende te worden vermeld:
 - De reden van retour
 - Het originele ordernummer waaronder het product bij u geleverd is
 - Een foto van de retour te zenden producten
- Retourzendingen zonder voorafgaande kennisname en toestemming van VELUX Nederland B.V. worden niet gecrediteerd. Hiervoor zullen echter wel de geldende retour- en administratiekosten berekend worden.
- Per retour genomen product worden administratie- en verwerkingskosten in rekening gebracht, voor VELUX producten uit alle productgroepen en retour te sturen losse glaselementen bedraagt dit 10% van de bruto advies verkoopprijs.
- Producten die niet voldoen aan de kwaliteitseisen die VELUX Nederland B.V. stelt aan haar producten worden kosteloos retour genomen. Dit ter beoordeling door VELUX Nederland B.V. Zie hiervoor de VELUX garantiebepalingen. Deze zijn te downloaden via www.velux.nl.
- VELUX Nederland B.V. bepaalt de wijze van transport en verstrekt aan de afnemer voor elke retourzending een retourorderbevestiging.
- Een kopie van de VELUX retourorderbevestiging dient aan het retour te sturen product te worden bevestigd en dus bij de retour te zenden producten met de transporteur mee te sturen. Dit voor verdere identificatie in het retourproces.
- We verzoeken u om retour te zenden producten pas aan te melden voor retourname zodra deze bij u beschikbaar zijn.



VELUX rewards programma

Als u een montagebedrijf bent, kunt u via het VELUX Rewards-programma sparen bij aankoop van VELUX producten. Elke keer als u een VELUX product koopt in een bouwwinkel bouwt u een tegoed op. Upload eenvoudig uw factuur in het systeem en wissel uw spaargeld vervolgens uit met een van onze partners, online of in de winkel.

Registreer op rewards.velux.nl



VELUX installatie training

Wij bieden verschillende soorten trainingen aan voor aannemers en montagebedrijven om aan uw zakelijke behoeften te voldoen. U kunt onze installatie- en productcursussen volgen in ons moderne trainingscentrum. In onze praktijkruimte gaat u zelf aan de slag met de inbouw van producten. Ook zijn er diverse online trainingsmogelijkheden.

Kijk voor meer informatie op velux.nl/training

Customer service



Dienstverlening op maat

Wanneer u een vraag heeft, wilt u natuurlijk zo snel mogelijk geholpen worden. Voor service en advies kunt u terecht bij het VELUX customer service team. Zij denken graag met u mee en geven antwoord op al uw vragen over VELUX producten en diensten.



Contactinformatie

Openingstijden

ma t/m vrij: 08:00 tot 16:30 uur

Zakelijke klanten

Het VELUX customer service team coordineert o.a. uw orders nauwkeurig maar voorziet u ook van product- en montageadvies. Iedere werkdag helpt ons team u graag.

030-6.629.629
velux.nl/contact
info@velux.nl

Consumenten

Heeft u vragen over lopende acties, uw service aanvraag of heeft u advies nodig? Wij helpen u graag verder het bij vinden van het juiste product, een montagepartner of een bezoek aan de showroom.

030-6.629.610
velux.nl/contact
consument@velux.nl



Uw Accountmanager

Om altijd een contactpersoon in de buurt te hebben, is Nederland verdeeld in verschillende rayons. Ook in uw regio is altijd een VELUX Accountmanager bereikbaar. Met specifieke kennis van uw vakgebied zijn zij uw eerste aanspreekpunt voor algemene vragen, technische ondersteuning en het verbeteren van de samenwerking. Wij werken landelijk in vier teams waarin we een specifiek contactpersoon hebben voor dealers en een voor projecten.

Technische Helpdesk

Onze technische helpdesk geeft u deskundig installatieadvies of technische ondersteuning.

030-6.629.620
support@velux.nl

Projectondersteuning

Bent u een zakelijke partij en werkt u aan nieuwbouw- of renovatieprojecten? Wij bieden u projectondersteuning op maat in elke fase van uw bouwproject.

sales.support@velux.nl

- facebook.com/velux.nl
- pinterest.com/veluxnederland
- instagram.com/velux_nl
- linkedin.com/company/velux
- tiktok.com/@velux
- youtube.com/veluxnl

Aandachtspunten compatibiliteit met VELUX raamdecoratie, buitenzonweringen en rolluiken

Waar vind ik de bestelcodering voor accessoires?

Sommige raamdecoratie is compatibel met alle generaties dakramen, andere niet. Noteer de maatcodering van uw dakraam om te voorkomen dat u iets verkeerd bestelt.

Waar kan ik deze vinden? Open uw dakraam. Rechts of links op de kop van het dakraam vindt u een metalen plaatje met de referentiecode (model en maat) van uw raam. Noteer de maatcodering. Daarmee vindt u uw accessoire-codering. Bekijk ook de compatibiliteitstabel op pagina 189. Vind het referentieblad dat overeenkomt met de leeftijd

van het dakraam waarvoor u een accessoire wilt bestellen. Gebruik de relevante kopjes (raamdecoratie, buitenzonwering, verduisterende buitenzonwering en rolluiken) om de code te vinden (letter(s) en nummer(s)) die u nodig heeft bij het bestellen van uw accessoires.



Maatcodering dakraam

Accessoires – algemene opmerkingen

- GGU en GPU met een driecijferig referentienummer (bijv. GGU 304) zijn alleen compatibel met het DKU handmatige verduisterende rolgordijn (niet met duo). Dit rolgordijn is verkrijgbaar in blauw, beige of wit (prijzen op aanvraag).
- Voor de montage van handbediende of elektrische raamdecoratie of raamdecoratie op zonne-energie met één getal in de maatcodering (bijv. 6, 1, enz.) dient u ook ZOZ 230 montageblokken aan te schaffen. Prijs: € 4,96 excl. btw, prijs per 25 stuks (ZOZ 230 X25): € 16,53 excl. btw.
- Elektrische raamdecoratie (RML, DML, FML, FMC), rolluiken (SML, SSL) en buitenzonwering (MHL, MSLS, SSS, SSSS) zijn niet compatibel met het elektrische uitzettuimelvenster (GPU ----21).
- De reproductie van geprinte kleuren voor rolgordijnen kan iets afwijken van de daadwerkelijke kleuren. Neem contact op met een VELUX dealer voor proefstalen of bestel deze op veluxshop.nl.
- Elektrische raamdecoratie is voorzien van een motor (24 V DC) die geïntegreerd is in de onderkant van de raamdecoratie. Deze moet worden verbonden aan een elektrisch dakraam of een KUX 110 elektrische bedieningseenheid. De raamdecoratie wordt geactiveerd met een vooraf geprogrammeerde, radiobestuurde wandschakelaar.
- Raamdecoratie op zonne-energie zijn voorzien van een motor (24 V DC) die geïntegreerd is in de onderkant van de raamdecoratie en werkt automatisch. De raamdecoratie wordt geactiveerd met een vooraf geprogrammeerde en radiobestuurde wandschakelaar.
- Elektrische rolluiken zijn voorzien van een DC motor (24 V DC) die onzichtbaar gemonteerd is in de basiseenheid. Deze moet worden verbonden aan een elektrisch dakraam of een KUX 110 elektrische stroomvoorzieningseenheid. Ze worden geactiveerd met een vooraf geprogrammeerde, radiobestuurde wandschakelaar.
- Rolluiken op zonne-energie zijn uitgerust met een 24 V (DC) DC motor, die onzichtbaar gemonteerd is in de wandkast en werken automatisch. Ze worden geactiveerd met een vooraf geprogrammeerde en radiobestuurde wandschakelaar.
- Een raamuitzetter voor rolluik ZOZ 217 kan worden aangeschaft om het dakraam gedeeltelijk open te laten terwijl het rolluik dicht is. Hierdoor kunnen licht en frisse lucht naar binnen terwijl de ruimte wordt beschermd tegen de zonnestralen. Deze kan worden gemonteerd op recente rolluiken die op handbediende (toegankelijke) daklichten met een K in de maatcodering zijn gemonteerd. Prijs: € 50,41 excl. btw.
- Indien er buitenzonwering (MML, MSL, MSLS, SSS, SSSS) of een rolluik (SML, SSL, SSLS) wordt gecombineerd met raamdecoratie op zonne-energie (RSL, DSL, FSL, FSC), dient ervoor gezorgd te worden dat de batterij van de raamdecoratie opgeladen kan worden.
- Montage van buitenzonwering op een STUDIO-dakraam geleverd voor maart 2021. Dit dakraam is alleen compatibel met een handmatige buitenzonwering (type MOP), maar is ook compatibel met VELUX raamdecoratie.

Opmerkingen per type accessoire

Kortingsbundel, DOP/FOP – pagina 154

- DOP/FOP is niet geschikt voor GGU/GPU onderhoudsvrije dakramen met een driecijferig referentienummer (bijv. GGU 304) of voor GGLS dakramen.
- DOP/FOP is niet compatibel met elektrische dakramen, dakramen op zonne-energie of dakramen met rolluiken of met het zelfregulerende ventilatierooster ZZZ 214 K (zie pagina 170).

Rolluiken, Type SML, SSL, SMH – pagina 128

- Rolluiken kunnen worden gemonteerd:
 - op dakramen die boven elkaar zijn geplaatst, met minimaal 25 cm ertussen; of
 - op dakramen die naast elkaar zijn geplaatst, met minimaal 10 cm ertussen
- Rolluiken zijn niet compatibel met buitenzonwering, gevelelementen (VFE) en balkonvensters (GDL Balkonvenster).
- Om een rolluik te monteren op een elektrisch dakraam (GPU type ----21) dient u een SMH 0000 elektrisch rolluik te kiezen.
- Het kleurtypetype 0000 van het rolluik komt overeen met de kleur van de buitenkant van VELUX dakramen (dichtstbijzijnde RAL-kleur: 7043). Neem contact met ons op voor de montage van rolluiken op een met zink afgewerkt dakramen of op een zinken dak.

Externe bescherming voor 2in1 en 3in1 dakramen

– Rolluik, SSLS – pagina 129

– Verduisterende buitenzonwering, SSSS – pagina 131

– Buitenzonwering, MSLS – pagina 133

- Omdat het 2in1 of 3in1 dakraam slechts één kozijn bevat, hoeft er maar één rolluik of buitenzonwering te worden besteld per dakraam. Bijvoorbeeld: voor dakraam GGLS FFK06 hoeft er slechts één verduisterende buitenzonwering SSSS FFK06 0000 te worden besteld. Dankzij de unieke 2in1 of 3in1 structuur is het rolluik snel en eenvoudig te monteren.
- SSLS rolluiken, SSSS verduisterende buitenzonwering en MSLS zonwering op zonne-energie zijn alleen compatibel met 3in1 of 2in1 dakramen die na maart 2021 zijn geproduceerd.
- Een (of twee) aanvullende dubbele schakelaar(s) op zonne-energie ZOZ 246 (prijs: € 49,59 excl. btw) dienen besteld te worden voor externe producten op een 2in1 of 3in1 dakraam uitgerust met een motor op zonne-energie (KSX 100K of GGLS -F- 207030A/ 206630A).

Raamdecoratie voor 2in1 en 3in1 dakramen, pagina 136 t/m 153

- 2in1 en 3in1 dakramen bestaan uit twee of drie dakramen in één kozijn. Deze dakramen zijn compatibel met raamdecoratie die apart besteld en gemonteerd dient te worden (op basis van de maatcodering van het dakraam).
- Bijvoorbeeld: voor het symmetrische 2in1 dakraam kunt u twee rolgordijnen bestellen in afmetingen FK06, FK08, MK06 of MK08.

- Bijvoorbeeld: voor het asymmetrische 2in1 dakraam kunt u twee rolgordijnen bestellen in afmetingen FK06 en MK06, FK08 en MK08, FK06 en PK06 of FK08 en PK08.
- De volledige collectie raamdecoratie en de prijslijst vindt u in het hoofdstuk Raamdecoratie en zonwering van deze catalogus (zie pagina 125).

Buitenzonwering

– Verduisterende buitenzonwering, SSS – pagina 130

– Buitenzonwering, MSL, MML – pagina 132

De SSS verduisterende buitenzonwering is niet compatibel met dakramen met een numerieke maatcodering (bijv. GGL-4, GGL 606, enz.) of een elektrisch dakraam (type GPU ----21), omdat optimale verduistering niet kan worden gegarandeerd.

- VELUX elektrische buitenzonwering kan alleen worden gemonteerd als er minimaal 25 cm tussen de boven elkaar geplaatste dakramen zit.
- Voor het monteren van buitenzonwering:
 - op een dakraam met een driecijferige referentie (bijv. GGL 606) dient u een ZOZ 238 set apart te bestellen (prijs: € 47,11 excl. btw)
 - op een elektrisch dakraam (type GPU ----21) dient u een ZOZ 229 set apart te bestellen (prijs: € 56,20 excl. btw)
- Het is mogelijk om zonwering op zonne-energie MSL of SSS te monteren op een dakraam met een motor op zonne-energie (KSX 100K) of op een dakraam op zonne-energie (met een K in de referentiecode) dat minimaal 78 cm breed is. Voor montage op dakramen met een breedte van 55 cm of 66 cm is een dubbele schakelaar op zonne-energie ZOZ 246 nodig (prijs: € 49,59 excl. btw, dient apart te worden besteld).
- Elektrische verduisterende rolgordijnen of verduisterende rolgordijnen op zonne-energie (MML, MSL en SSS) zijn niet compatibel met rolluiken of dakramen die voor december 1991 zijn geproduceerd.

Insectenhor, ZIL – pagina 155

In bepaalde gevallen, als er meerdere dakramen naast elkaar zijn geplaatst of als de binnenafwerking niet is gemonteerd conform de vereiste normen, is het niet mogelijk om VELUX insectenhorden te plaatsen. Neem bij twijfel gerust contact op zodat we u kunnen helpen.

Raamdecoratie voor platdakramen met afdekglas of een glazen afwerking (CFP/CVP) die voor juli 2021 zijn aangeschaft

- Het FSK plisségordijn op zonne-energie en het MSG rolgordijn op zonne-energie kunnen worden gemonteerd op hetzelfde dakraam, maar het FSK plisségordijn laadt niet op als het rolgordijn gesloten is.
- Het MSG rolgordijn op zonne-energie en het FSK plisségordijn op zonne-energie worden aangedreven door een zonnecel. Daarom zijn ze alleen compatibel met transparante platdakramen.
- De MSG buitenzonwering op zonne-energie is niet verkrijgbaar voor een vlakglas type ISD 1093, of CXP of CSP lichtkoepels.

Vervangen van dakramen

Het vervangen van een VELUX dakraam is eenvoudiger dan u denkt. Het kan gedaan worden in minder dan 4 uur, en het zorgt vaak voor een beter binnenklimaat en meer daglicht & frisse lucht.

- Dezelfde VELUX maten beschikbaar
- Vervanging in slechts 4 uur
- Eenvoudig te monteren
- Minimaal onderscheid vergeleken met de interne afwerking

Hoe kunt u uw dakraam type en maat vinden?

Uw oude dakraam is nieuw nog steeds beschikbaar in dezelfde maten en daarnaast zijn er veel manieren om uw dakraam te upgraden. Daarnaast kunnen gootstukken voor vervanging gevonden worden op pagina 76.



Codering dakramen

Vervangen met: Vanaf 2014 (V22)	CK01	CK02	CK04	MK04	MK06	MK08	SK06	SK08	UK04	UK08
Van 2002 tot 2013 (V21)	C01	C02	C04	M04	M06	M08	S06	S08	U04	U08
Van 1992 tot 2001 (VES)	101	102	104	304	306	308	606	608	804	808
Voor 1992 (VKI)	9		6	1	14	2	4	10	7	8

Het VELUX productcodesysteem

Alle VELUX producten gebruiken het volgende classificatiecodesysteem:

GGL MK06 2170 21

Type venster	GGL	MK06	2170	21
Venstergrootte	GGL	MK06	2170	21
Interieurafwerking	GGL	MK06	2170	21
Externe afdeklijsten	GGL	MK06	2170	21
Beglazing	GGL	MK06	2170	21
Bediening	GGL	MK06	2170	21

Type venster

GGL	Grenen tuimelvenster
GGLS/GPLS	Meerdere vensters in één profiel
GPU	Uitzettuimelvenster in wit onderhoudsvrij, 45°
GPL	Grenen uitzettuimelvenster, 45°
GIU	Combinatie element, wit onderhoudsvrij
GIL	Combinatie element grenen
VIU	Gevel element, wit onderhoudsvrij
VFE	Te openen gevelvensterelement in grenen, naar binnen kantelbaar
VLT	Dakraam voor onbenoemde ruimten
GDL	VELUX balkonvenster
GEL	Van boven scharnierend dakterrasgedeelte in grenen
VEA	Rechts scharnierend verticaal dakterrasdeel in grenen
VEB	Links scharnierend verticaal dakterrasdeel in grenen
VEC	Vast verticaal dakterrasdeel in grenen
GVR	Uitzettuimelvenster voor monumentale toepassing
GXL	Zijwaarts scharnierende daktoegang in grenen
GXU	Zijwaarts scharnierende daktoegang in wit onderhoudsvrij
TWF/TLF	Daglichtspot flexibele buis
TWR/TLR	Daglichtspot stugge buis
CVP	Elektrische lichtkoepel
CFP	Vaste lichtkoepel
CSP	Rookventilatiekoepel
CXP	Daktoegangskoepel, 60°
CXU	Daktoegang gebogen en vlak glas - elektrisch te openen
CVU	Elektrisch glazen daklicht
CFU	Vast glazen daklicht

Maatcodering

Bekijk alle maten in de VELUX maat- en compatibiliteitstabel vanaf pagina 179

Compatibele dakramen, gootstukframes, andere ingebouwde producten en bijbehorende rolgordijnen voor binnen zijn gemarkeerd met een 'K' in de maatcode

Afwerking binnenzijde

- 0 Witgelakt onderhoudsvrij
- 2 Wit afgelakt hout
- 3 Blank gelakt hout

Buitenafwerking

- 0 Aluminium
- 1 Koper
- 3 Zink
- 5 Zwart

Beglazing

- 66 3-laags beglazing voor hoge energie-efficiëntie met gemakkelijk te reinigen en dauwwerende coatings
- 68 3-laags beglazing voor verbeterde energie-efficiëntie
- 70 2-laags beglazing met regengeluidemping, gelaagd veiligheidsglas, UV-bescherming en extra gehard glas

Zie pagina 18 en 19 voor alle beglazingen.

Bediening

- 21 VELUX elektrisch dakraam op netstroom
- 30 VELUX elektrisch dakraam solar
- 40 Rook- en warmteafvoer



Het monteren van uw originele VELUX raamdecoratie is eenvoudiger dan u denkt

U kunt uw originele VELUX raamdecoratie in slechts 15 minuten monteren

U hoeft niets te meten, knippen of bijsnijden en u heeft geen extra gereedschappen nodig. De raamdecoratie past perfect en alles wat u nodig heeft vindt u in de verpakking.

Opmeten is niet nodig

U kunt het type en de afmeting van uw dakraam terugvinden op het frame, zie pagina 187. Zo weet u zeker dat uw nieuwe raamdecoratie perfect op uw dakraam past, zonder dat u iets hoeft op te meten.

Knippen of bijsnijden is niet nodig; klikken en klaar

VELUX dakramen van de huidige generatie bevatten voor-gemonteerde montageblokkjes voor uw raamdecoratie. Klik de originele VELUX raamdecoratie erop en monteer de op maat gemaakte zijgeleiders.*

Vervang eenvoudig uw oude raamdecoratie

Uw oude raamdecoratie vervangen voor nieuwe VELUX raamdecoratie is een fluitje van een cent. Alles wat u nodig heeft zit in de verpakking.*



* Let op, bij raamdecoratie voor de oudere generaties VELUX dakramen worden geen montageblokkjes meegeleverd. Heeft u raamdecoratie van een oudere generatie, dan kunt u separaat montageblokkjes (ZOZ 230, prijs: € 4,96 excl. btw) bijbestellen. Deze zijn ook in een voordeligere grootverpakking van 25 stuks beschikbaar (ZOZ 230 X25, prijs: € 16,53 excl. btw).

Bestel uw VELUX raamdecoratie in vijf eenvoudige stappen

- 1 Noteer uw raam type en maat**
Vind uw type dakraam en maat op het type-plaatje dat geplaatst is links of rechts op het frame van het raam wanneer het dakraam open is.
- 2 Kies uw gewenste product**
Bepaal welk soort raamdecoratie u wilt: verduistering, lichtregulering, warmtewering, enz.
Ga naar het overzicht op pagina 125
- 3 Kies de bediening**
Kies voor handbediende raamdecoratie of bediening op zonne-energie of netstroom. Dit hangt af van het type dakraam en waar het dakraam zich bevindt.
- 4 Kies een kleur**
Alle kleuren hebben een eigen kleurcode, die u kunt vinden op de relevante pagina's.
Let op: de exacte kleur kan afwijken van de gedrukte stalen
- 5 Plaats uw bestelling**
Bestel bij één van onze dealers, bij één van onze customer service medewerkers of op veluxshop.nl

Op de afbeelding op de volgende pagina ziet u de locatie van het typeplaatje

Hoe bestel ik aluminium en witte zijgeleiders voor raamdecoratie?

Voorbeeld

	TYPE	MAAT	DESSIN	SLIMLINE	ALU OF WL
Kies type	DKL	MK06	1085	S	WL
Kies maat	DKL	MK06	1085	S	WL
Kies dessin	DKL	MK06	1085	S	WL
Voeg 'S' toe voor slimline	DKL	MK06	1085	S	WL
Voeg 'WL' toe voor witte zijgeleider	DKL	MK06	1085	S	WL

Raamdecoratie ook met zijgeleiders in helder wit

Naast de klassieke zijgeleiders van geborsteld aluminium, kan VELUX raamdecoratie nu ook worden besteld met hoogwaardige zijgeleiders in witgelakt aluminium. Dit maakt het gordijn bijna onzichtbaar bij montage op witte VELUX dakramen.

Om een raamdecoratie met witte zijgeleiders te bestellen, voegt u eenvoudig WL aan het einde van uw productcode toe.

Hoe vind ik de juiste maat?

In april 2013 heeft VELUX een nieuwe generatie dakramen geïntroduceerd. Door een nieuw ontwerp is het glasoppervlak in het nieuwe dakraam groter dan bij de vorige generaties. Dit betekent echter ook dat de maten voor raamdecoratie aan de binnenzijde moeten worden aangepast, terwijl voor vorige generaties nog de oude maat beschikbaar blijft. Om deze nieuwe generatie dakramen altijd te kunnen identificeren, hebben we een **K** aan de maatcodering toegevoegd. Noteer daarom altijd de maatcode op het typeplaatje van het dakraam. Dat is uw garantie voor de perfecte klik tussen dakraam en raamdecoratie. U kunt de maatcode ook bepalen door de zichtbare glasmaat op te meten.

Nieuwe dakramen

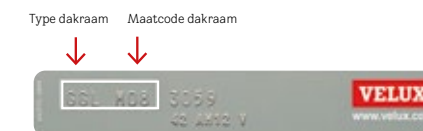


Bij onze nieuwste dakramen is het glasoppervlak groter dan voorheen. Daarom hebben we een **K** aan de maatcodering toegevoegd, zodat ook raamdecoratie en zonwering nog perfect passen in ieder dakraam! Bijv. **GGL MK08 2070**



K Staat er een **K** in de maatcodering van het dakraam? Bestel dan altijd ook raamdecoratie, zonwering en rolluiken met een **K** in de bestelcodering.

Oudere dakramen



Maatcode dakraam



! Is het dakraam van vóór 2013 en staat er géén **K** in de maatcodering? Kijk dan altijd naar de maatcodering voor oudere dakramen. Sommige producten hebben een universele bestelcode. De genoemde bestelcodering past dan op meerdere generaties dakramen.

Hoe vind ik de juiste prijs?

K 2014-HEDEN	CK01	CK02	CK04	CK06	FK04	FK06	FK08	MK04
2002-2013	-	C02	C04	C06	F04	F06	F08	M04
1992-2001	-	-	-	-	-	-	-	304
VOOR 1992	-	-	6	-	-	-	-	1

Buitenwerkse maat (b×h) in cm		55×70	55×78	55×98	55×118	66×98	66×118	66×140	78×98
Solar	DSL [*] PG1	204,13	204,13	211,57	220,66	219,83	227,27	232,23	223,97
		247,00	247,00	256,00	267,00	266,00	275,00	281,00	271,00
	DSL [*] PG2	222,31	222,31	230,58	241,32	240,50	249,59	255,37	245,45
		269,00	269,00	279,00	292,00	291,00	302,00	309,00	297,00
Netstroom	DML [*] PG1	204,13	204,13	211,57	220,66	219,83	227,27	232,23	223,97
		247,00	247,00	256,00	267,00	266,00	275,00	281,00	271,00
	DML [*] PG2	222,31	222,31	230,58	241,32	240,50	249,59	255,37	245,45
		269,00	269,00	279,00	292,00	291,00	302,00	309,00	297,00
Handbediend	DKL [*] PG1	87,60	87,60	95,04	104,13	103,31	110,74	115,70	107,44
		106,00	106,00	115,00	126,00	125,00	134,00	140,00	130,00
	DKL [*] PG2	105,79	105,79	114,05	124,79	123,97	133,06	138,84	128,93
		128,00	128,00	138,00	151,00	150,00	161,00	168,00	156,00

De maatcodering
Zoek de maatcodering van het dakraam in de bovenste regels

De prijs
Exclusief en inclusief 21% btw. In de regel van het gekozen product ziet u in de kolom van de maatcodering de prijs. Let op dat u naar de juiste kleurgroep kijkt. Kleurgroepen worden met PG1 (standaard) en PG2 (trendy) aangegeven.

Type product
Zoek het type product met de gewenste bediening

De complete bestelcodering
De complete bestelcodering bestaat altijd uit de productcode, de maatcodering en de viercijferige kleurcode. Bijvoorbeeld: **DSL CK06 1100**



Compatibiliteitstabel









Generatie dakraam	Maatcodering dakraam	RAAMDECORATIE		BUITENZONWERINGEN		VERDUISTERENDE BUITENZONWERINGEN		ROLLUIKEN	
		Raamdecoratie	Handbediend (MHL)	Solar (MSL) en Netstroom (MML)	Solar (SSS)	Solar (SSL) en Netstroom (SML)			
2014 - heden									
Nieuwe generatie	CK01	CK01	CK00	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01
	CK02	CK02	CK00	CK02	CK02	CK02	CK02	CK02	CK02
	CK04	CK04	CK00	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04
	CK06	CK06	CK00	CK06	CK06	CK06	CK06	CK06	CK06
	FK06	FK06	FK00	FK06	FK06	FK06	FK06	FK06	FK06
	FK08	FK08	FK00	FK08	FK08	FK08	FK08	FK08	FK08
	MK04	MK04	MK00	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04
	MK06	MK06	MK00	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06
	MK08	MK08	MK00	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08
	PK04	PK04	PK00	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04
	PK06	PK06	PK00	PK06	PK06	PK06	PK06	PK06	PK06
	PK08	PK08	PK00	PK08	PK08	PK08	PK08	PK08	PK08
	PK10	PK10	PK00	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10
	SK01	SK01	SK00	SK01	SK01	SK01	SK01	SK01	SK01
	SK06	SK06	SK00	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06
	SK08	SK08	SK00	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08
	UK04	UK04	UK00	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04
	UK08	UK08	UK00	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08
2002 - 2013									
V21	C01	C01	CK00	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01
	C02	C02	CK00	CK02	CK02	CK02	CK02	CK02	CK02
	C04	C04	CK00	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04
	C06	C06	CK00	CK06	CK06	CK06	CK06	CK06	CK06
	F06	F06	FK00	FK06	FK06	FK06	FK06	FK06	FK06
	F08	F08	FK00	FK08	FK08	FK08	FK08	FK08	FK08
	M04	M04	MK00	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04
	M06	M06	MK00	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06
	M08	M08	MK00	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08
	P04	P04	PK00	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04
	P06	P06	PK00	PK06	PK06	PK06	PK06	PK06	PK06
	P08	P08	PK00	PK08	PK08	PK08	PK08	PK08	PK08
	P10	P10	PK00	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10
	S01	S01	SK00	SK01	SK01	SK01	SK01	SK01	SK01
	S06	S06	SK00	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06
	S08	S08	SK00	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08
	U04	U04	UK00	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04
	U08	U08	UK00	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08
1992 - 2001									
VES	101	101	100	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01
	102	102	100	CK02	CK02	CK02	CK02	CK02	CK02
	104	104	100	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04
	206	206	200	FK06	FK06	FK06	FK06	FK06	FK06
	304	M04	MK00	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04
	306	M06	MK00	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06
	308	M08	MK00	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08
	404	P04	PK00	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04
	406	P06	PK00	PK06	PK06	PK06	PK06	PK06	PK06
	408	P08	PK00	PK08	PK08	PK08	PK08	PK08	PK08
	410	P10	PK00	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10
	601	S01	SK00	SK01	SK01	SK01	SK01	SK01	SK01
	606	S06	SK00	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06
	608	S08	SK00	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08
	804	U04	UK00	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04
	808	U08	UK00	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08
Voor 1992									
VKI	9	C01	CK00	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01	CK01
	6	C04	CK00	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04	CK04
	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	1	M04	MK00	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04	MK04
	14	M06	MK00	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06	MK06
	2	M08	MK00	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08	MK08
	3	P10	PK00	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10	PK10
	31	P04	PK00	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04	PK04
	4	S06	SK00	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06	SK06
	10	S08	SK00	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08	SK08
	7	U04	UK00	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04	UK04
	8	U08	UK00	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08	UK08

Compatibiliteit warmtewering – dakramen

Welke warmtewerende producten passen op welke dakramen?

VELUX rolluiken



Dakraam	Rolluik op zonne-energie	Rolluik op netstroom
 Handbediende tuimel- en uitzettuimelvensters GPU, GPL / GGU, GGL 	SSL	SML <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX handbediende dakramen van het type GPU, GPL / GGU, GGL, is een KUX 110 stroomvoorziening nodig.
 Elektrisch tuimelvenster solar GGU, GGL 	SSL <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX elektrische dakramen solar van het type GGL/ GGU in de maten C--- en F---, is een ZOZ 246 upgrade kit nodig. Voor oudere generaties, neem contact met ons op voor meer informatie. 	-
 Elektrisch tuimelvenster netstroom GGU, GGL 	-	SML
 Elektrisch uitzettuimelvenster netstroom GPU 	-	-

VELUX buitenzonweringen



Verduisterende buitenzonwering	Buitenzonwering op zonne-energie	Buitenzonwering op netstroom	Buitenzonwering handbediend
SSS	MSL	MML <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX handbediende dakramen van het type GPU, GPL / GGU, GGL, is een KUX 110 stroomvoorziening nodig. 	MHL
SSS <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX elektrische dakramen solar van het type GGL/ GGU in de maten C--- en F---, is een ZOZ 246 upgrade kit nodig. Voor oudere generaties, neem contact met ons op voor meer informatie. 	MSL <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX elektrische dakramen solar van het type GGL/ GGU in de maten C--- en F---, is een ZOZ 246 upgrade kit nodig. Voor oudere generaties, neem contact met ons op voor meer informatie. 	-	-
-	-	MML	-
-	-	MML <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX elektrische dakramen van het type GPU is een ZOZ 229S kit nodig. 	-

Installatieproducten

ZOZ 246
Montageset voor SSL, SSS en MSL voor montage op VELUX elektrische dakramen op zonne-energie.

Lees meer op pagina 172

ZOZ 229S
Montageset voor MML voor montage op een VELUX elektrisch uitzettuimelvenster (GPU).

Lees meer op pagina 172









Advies voor montage

Rolluiken kunnen worden gemonteerd op verticaal gekoppelde dakramen met een minimale koppelafstand van 250mm. Op horizontaal gekoppelde dakramen is een afstand van 100mm vereist.

Elektrische buitenzonweringen op zonne-energie of netstroom kunnen worden gemonteerd op verticaal gekoppelde dakramen en de quattro met een minimale koppelafstand van 250mm. Op horizontaal gekoppelde dakramen is een afstand van 18mm vereist.

Compatibiliteit warmtewering – combinaties van dakramen

Welke warmteweringsproducten kunnen worden gecombineerd met welke dakramen?

Combinaties van dakramen	VELUX rolluiken	
	Rolluik op zonne-energie	Rolluik op netstroom
Horizontaal Duo / Trio 	SSL	SML <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX handbediende dakramen van het type GPU, GPL / GGU, GGL, is een KUX 110 stroomvoorziening nodig.
3in1 / 2in1 	SSLS	-
Combinatie dakraam met vast glaselement GIU / GIL, hellend 	-	SMG
Combinatie dakraam en kantelbaar glaselement type VFE, gevel 	SSL <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak 	SML <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak
Combinatie dakraam en glaselement type VIU, gevel 	SSL <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak 	SML <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak
Verticaal duo 	SSL	SML
Quattro 	SSL	SML
Balkonvenster GDL 	-	-

VELUX buitenzonweringen			
Verduisterende buitenzonwering	Buitenzonwering op zonne-energie	Buitenzonwering op netstroom	Buitenzonwering handbediend
SSS	MSL	MML <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX handbediende dakramen van het type GPU, GPL / GGU, GGL, is een KUX 110 stroomvoorziening nodig. 	MHL
SSSS	MSLS	-	-
SSI <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX elektrische dakramen van het type GPU is een ZOZ 229S kit nodig. 	MSI <ul style="list-style-type: none"> Voor VELUX elektrische dakramen van het type GPU is een ZOZ 229S kit nodig. 	-	MHL boven MAG onder
SSS <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor het verticale deel/raam 	MSL <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak 	MML <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak 	MHL boven MIE onder
SSS <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor het verticale deel/raam 	MSL <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak 	MML <ul style="list-style-type: none"> Uitsluitend voor de dakramen op het hellend dak 	MHL boven
SSS	MSL	MML	MHL
SSS	MSL	MML	MHL
-	-	-	MHL boven MAD onder

Installatieproducten

ZOZ 246
Montageset voor SSL, SSS en MSL voor montage op VELUX elektrische dakramen op zonne-energie.

Lees meer op pagina 172

ZOZ 229S
Montageset voor MML voor montage op een VELUX elektrisch uitzettuimelvenster (GPU).

Lees meer op pagina 172

Advies voor montage

Rolluiken kunnen worden gemonteerd op verticaal gekoppelde dakramen met een minimale koppelafstand van 250mm. Op horizontaal gekoppelde dakramen is een afstand van 100mm vereist.

Elektrische buitenzonweringen op zonne-energie of netstroom kunnen worden gemonteerd op verticaal gekoppelde dakramen en de quattro met een minimale koppelafstand van 250mm. Op horizontaal gekoppelde dakramen is een afstand van 18mm vereist.

Afmetingen en vervanging

Wilt u uw bestaande VELUX dakraam vervangen? Gebruik de maattabel om uw huidige maatcode en de vervangende code te vinden.

Maak gebruik van onze maattabel

VELUX huidige maatcode	MK06
Glasoppervlakte in m ²	0,00
VELUX dakraamtype	GGL GPL GGU — 14 GPU — M06
VELUX maatcode oudere generaties	

Dakramen

Buitenwerkse maat (b×h) in mm:		472	550	660	780	942	1140	1340
550					PK25 0,27 425 GGL P25			
624				MK27 0,26 GGL M27				
698		CK01 0,19 9 101 GGL C01				SK01 0,48 GGL S01		
778		CK02 0,22 GGL 102 GGU C02						
978	BK04 0,23 GGL 064 B04	CK04 0,29 GGL 6 GGU 104 GPU C04	FK04 0,38 GGL 204 GGU F04	MK04 0,47 GGL 1 GPL 31 GGU 404 GPU M04	PK04 0,60 GGL 404 GPL P04			UK04 0,91 GGL 804 GPL U04
1178		CK06 0,36 GGL 206 GGU C06	FK06 0,47 GGL (5) GGU 206 GPU F06	MK06 0,59 GGL 14 GPL 306 GGU M06	PK06 0,75 GGL (065) GGU 406 GPU P06	SK06 0,94 GGL 606 GPL S06		UK06 1,14 GGL
1398			FK08 0,58 GGL 308 GGU M08	MK08 0,72 GGL 2 GPL 308 GGU M08	PK08 0,92 GGL 408 GPL P08	SK08 1,16 GGL 808 GPL S08		UK08 1,40 GGL 808 GPL U08
1600				MK10 0,84 GGL 13 GPL 310 GGU M10	PK10 1,07 GGL 3 GPL 410 GGU P10	SK10 1,35 GGL 610 GPL S10		UK10 1,63 GGL 810 GPL U10
1800				MK12 0,96 GGL 312 M12				

Combinatie-elementen voor schuine daken

Buitenwerkse maat (b×h) in mm:		472	550	660	780	942	1140	1340
920			FK34 0,34 GIL GIU	MK34 0,44 GIL 334 GIU M34	PK34 0,56 GIL 434 GIU P34	SK34 0,70 GIL 634 GIU S34		UK34 0,85 GIL 834 GIU U34

Dakterras

Buitenwerkse maat (b×h) in mm:		780
1360		M08 0,69 GEL 308
1090		M35 0,56 GEL 335

Daglichtspot, 250

Buitenwerkse maat (b×h) in mm:		250
360		OK10 TWR TLR

Daglichtspot, 350

Buitenwerkse maat (b×h) in mm:		350
460		OK14 TWR TLR TWF TLF

Daglichtspot plat dak, 350

Buitenwerkse maat (b×h) in mm:		350
600		OK14 TCF TCR

Gevelelementen

Buitenwerkse maten (b×h) in mm:		780	942	1140	1340
601		MK31 0,22 331 VFE VIU M31	PK31 0,29 431 VFE VIU P31	SK31 0,36 631 VFE VIU S31	UK31 0,43 831 VFE VIU U31
955		MK35 0,44 334 VFE VIU M35	PK35 0,56 434 VFE VIU P35	SK35 0,70 634 VFE VIU S35	UK35 0,98 834 VFE VIU U35
1155		MK36 0,56 336 VFE VIU M36	PK36 0,71 436 VFE VIU P36	SK36 0,90 636 VFE VIU S36	UK36 1,08 836 VFE VIU U36
1375		MK38 0,69 338 VFE VIU M38	PK38 0,88 438 VFE VIU P38	SK38 1,11 638 VFE VIU S38	UK38 1,34 838 VFE VIU U38

Lichtkoepels

Inbouwmaat (b×h) in mm:		600	800	900	1000	1200	1500	2000
600		060060 0,19 0,29 CFP CVP CFU CVU		090060 0,45 CFU CVU				200060 1,04 CFU CVU
800			080080 0,40 0,54 CFP CVP CFU CVU			150080 1,06 CFU CVU		
900		060090 0,32 CFP CVP		090090 0,54 0,70 CFP CVP CFU CVU		120090 0,95 CFU CVU		
1000				100100 0,70 0,88 CFP CVP CXP CVU		150100 1,35 CFU CVU	200100 1,82 CFU CVU	
1200			090120 0,76 CFP CVP CXP		120120 1,07 1,30 CFP CVP CXP CVU	150120 1,64 CFU CVU		
1500				100150 1,12 CFP CVP CXP		150150 1,78 2,07 CFP CVP CFU CVU		

0,00 Lichtkoepels glas type CVP en CFP. En type CXP en CSP.
0,00 Nieuwe generatie daklichten type CFU en CVU. En type CXU.

Hoogte opstand is 150 mm.

Balkonvenster

Buitenwerkse maten (b×h) in mm:		780	942	1140
2520		MK19 1,29 (MK10)	PK19 1,64 (PK10)	SK19 2,07 (SK10)
				(MK34) (PK34) (SK34)

2in1 dakraam en 3in1 dakraam

Buitenwerkse maten (b×h) in mm:

	1270	1390	1510	1552	1880
1178	FFK06 0,94 GGLS GPLS *	FMK06 1,06 GGLS GPLS *	MMK06 1,18 GGLS GPLS *	FPK06 1,22 GGLS GPLS *	FFKF06 1,41 GGLS GPLS *
1398	FFK08 1,16 GGLS GPLS *	FMK08 1,30 GGLS GPLS *	MMK08 1,44 GGLS GPLS *	FPK08 1,50 GGLS GPLS *	FFKF08 1,74 GGLS GPLS *

* Vast element - bekeken van binnenuit.

Dakkapel serre

Buitenwerkse maten (b×h) in mm:

	1680	2000	2400	2480
2670	MK06 Duo	PK06 Duo	SK06 Duo	MK06 Triple

Dakkapel basis

Buitenwerkse maten (b×h) in cm is afhankelijk van gekozen maat dakramen in de dakkapel.

	735 - 1415*	1460 - 2820*	2220 - 2580*
Hoogte is afhankelijk van gekozen maat dakraam.	1 dakraam	2 dakramen	3 dakramen

* Benodigde sparingsbreedte voor dakkapel in het dak.

VELUX Nederland B.V.
Molensteijn 2
3454 PT De Meern
Postbus 142
3454 ZJ De Meern



Openingstijden
ma - vrij: 8.00 - 16.30 uur

Tel: 030-6.629.629
Email: info@velux.nl
Website: velux.nl

- facebook.com/velux.nl
- pinterest.com/veluxnederland
- instagram.com/velux_nl
- linkedin.com/company/velux
- tiktok.com/@velux
- youtube.com/veluxnl



Ondanks onze zorgvuldigheid bij het samenstellen van deze catalogus is het mogelijk dat er vorm- en/of zetfouten aanwezig zijn. VELUX Nederland B.V. behoudt zich het recht voor om prijzen te wijzigen. Kijk voor een compleet en actueel overzicht op velux.nl

