

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**Green
works**
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam VELUX dakraam type GGL 2070.

Toepassingsgebied Daken; dakramen.

Geschikt voor ☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

Materiaal Kozijs en constructie van grenen hout, voorzien van aluminium lijstwerk en glas.

Samenstelling Grenen hout 32,4%, volledig recyclebaar, herkomst Finland • Aluminium 6,9%, volledig recyclebaar • Glas 48,5%, volledig recyclebaar • Overige metalen 5,9%, volledig recyclebaar • Plastic 5,3%, volledig recyclebaar • Overige materialen 0,6%
• Waarden zijn gebaseerd op maatvoering SK08

Eigenschappen algemeen Vrij van schadelijke stoffen, volledig recyclebaar, geschikt voor hergebruik, empirische levensduur van 40 jaar.

Eigenschappen bij verwerking Draagt bij aan een gezond binnenmilieu door toetreding van daglicht en frisse lucht. De bijzondere milieuwinst wordt behaald door de passieve zontoetreding te verrekenen met het energieverlies, energiebalans genoemd. In het minst gunstige geval wordt er 466 kg CO₂ bespaard. Onderhoudsarm door onderhoudsvrije aluminium lijsten aan de buitenzijde. Volledig van binnenuit te plaatsen voor veilige werkomstandigheden. Toe te passen bij hellende daken van 15 tot 90 graden.

Productspecificaties Standaard verkrijgbaar in 23 maatvoeringen. Uw-waarde 1,3 W/m²K, Ug-waarde 1,0 W/m²K, g-waarde warmtetransmissie 46%, Rw-geluidsisolatie 35 dB, luchtdichtheidsklasse 4.

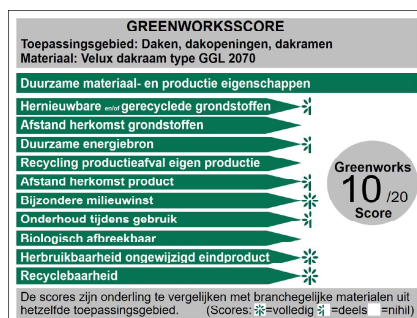
Certificaat/label FSC® DNV-COC-000950 certificaat, PEFC™ 169646-2014-AE-DEN-FINAS certificaat op aanvraag

Productieproces 97% recycling van het productieafval.
47% reductie CO₂ uitstoot in VELUX fabrieken ten opzichte van 2007.
99,6% van al het gebruikte hout is afkomstig uit duurzaam beheerde bossen en gecertificeerd met een duurzaamheidslabel.
1,7 werk gerelateerde ongevallen per miljoen gewerkte uren, het streven is om op nul uit te komen.

Verpakkingsmateriaal Het product wordt verpakt in een kartonnen doos inclusief EPS beschermingsmateriaal. Deze materialen zijn volledig recyclebaar en dienen tijdens de verwerking voor een werkbare ondervloer.

Effect op GPR score 1.1 Energieprestatie; 3.4.2. Daglichttoetreding.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energie label



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: VELUX GGL dakraam	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	✓ BREEAM-NL MAN 04 (6-7)
Geluid	✓ BREEAM-NL HEA 05 (1-10)
Visueel	✓ BREEAM-NL HEA 01
Lucht kwaliteit	✓ BREEAM-NL HEA 02
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT 02 MAT 07
✓ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.	
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits.	
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	

Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 01-05-2021