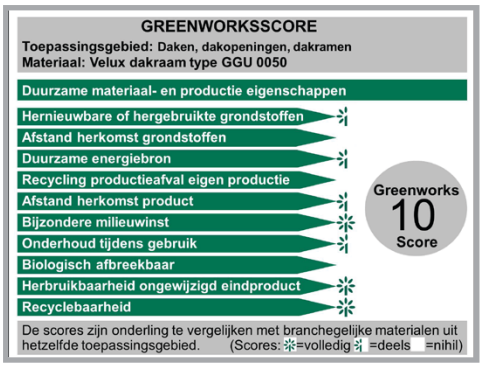
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	VELUX dakraam type GGU 0050.
Toepassingsgebied	3. Daken.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Kozijn & constructie met houten kern en polyurethaan laag, aluminium lijsten en glas.
Samenstelling	Hout, 22,7%, herkomst Finland. Polyurethaan, 16,9%. Aluminium, 6,4%, volledig recyclebaar. Glas, 44,9%, volledig recyclebaar. Overige metalen, 5,5%, volledig recyclebaar. Plastic, 2,7%, volledig recyclebaar. Overige materialen, 1,1%. Waarden zijn gebaseerd op maatvoering SK08.
Eigenschappen algemeen	Vrij van schadelijke stoffen, geschikt voor hergebruik, empirische levensduur van 40 jaar.
Eigenschappen bij toepassing	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 424 kg CO2 bespaard. Onderhoudsarm door onderhoudsvrije aluminium lijsten aan de buitenzijde en vochtbestendige beschermlaag rond de kozijnen. Volledig van binnenuit te plaatsen voor veilige werkomstandigheden. Toe te passen bij hellende daken van 15 tot 90 graden.
Productspecificaties	Standaard verkrijgbaar in 22 maatvoeringen. Uw-waarde 1,3 W/m2K, Ug-waarde 1,1 W/m2K, g-waarde warmtetransmissie 66%, Rw-geluidsisolatie 32dB, luchtdichtheidsklasse 4.
Certificaat/label	PEFC-certificaat. VELUX beschikt over ISO 14001.
Productieproces	Fabrieken worden mede voorzien van energie afkomstig van duurzame energiebronnen. Restafval wordt hergebruikt voor energiebehoefte van de fabriekslocaties. 98% van al het productie afval wordt gerecycled (72%) of gebruikt voor de productie van energie (26%)
Verpakkingsmateriaal	Het product wordt verpakt in een kartonnen doos inclusief EPS beschermingsmateriaal. Deze materialen zijn volledig recyclebaar.
Effect op GPR score Effect op Breeam score	1.1 Energieprestatie; 3.4.2. Daglichttoetreding. HEA 1 Daglichttoetreding; ENE 1 Energie-efficiëntie; MAT 1 Bouwmaterialen.
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	



GREEN works
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

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.: 01-03-2016