

Productnaam FAKRO FTP-V U3 tuimeldakraam.

Toepassingsgebied 3. Daken.

Geschikt voor  Nieuwbouw  Woningbouw  
 Renovatie  Utiliteitsbouw

Materiaal Grenenhouten tuimeldakraam.

Samenstelling Grenenhout 40% / glas 40% / aluminium 15% / overig (polyamide, EPDM, butyl, staal) 5%. Glas, aluminium en staal zijn deels hergebruikte grondstoffen. (percentages en herkomst onbekend).

Eigenschappen algemeen Toepassingsbereik: in alle soorten hellende daken. Vrij van schadelijke stoffen. Na demontage van het product zijn de losse onderdelen allen recyclebaar. Ongewijzigd eindproduct kan volledig worden hergebruikt. Empirische levensduur: minimaal 20 jaar. Hout gewonnen uit verantwoord bosbeheer (FSC). Product is demontabel. De losse onderdelen zijn allen gemaakt van grondstoffen die herbruikbaar zijn.

Eigenschappen bij verwerking Eenvoudige verwerking. Verwerking niet belastend voor mens en milieu. Onderhoud: schilderbeurt binnenzijde (ecologisch verantwoorde acryllak) om de 3-5 jaar, afhankelijk van gebruik. Periodieke controle van scharnieren: indien nodig smeren. Indien nodig schoonmaken van de goten.

Productspecificaties 55x78/55x98/66x98/66x118/78x98/78x118/78x140/94x118/94x140/114x118/114x140/134x98/134x118/134x140/94x98/78x160 HR++ dubbele beglazing: Uglass = 1,0 W/m<sup>2</sup>K; Udakraam = 1,2 W/m<sup>2</sup>K; Rw = 32dB. Capaciteit geïntegreerd V40P ventilatierooster: tot 4,9 l/s bij 1Pa (afhankelijk van de breedte, zonder filter) A+ klasse VOC volgens NF EN ISO 16000. Luchtdichtheidsklasse 4.

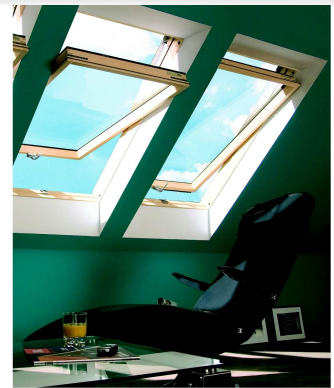
Certificaat/label FSC keurmerk, KOMO-attest nr. 20731, TÜV SÜD (no. B 090968802003).

Productieproces 10 tot 15% van de energie die tijdens het productieproces wordt verbruikt is duurzame energie. (zonne-energie) Winning hout is deels lokaal. Afvalproductie wordt geminimaliseerd. Afval wordt hergebruikt. Afvalhout wordt gebruikt voor verwerking in andere producten, zoals luik FAKRO zoldertrappen. Overige productie afval komt door samenwerking met partners weer in productieproces terecht.

Verpakkingsmateriaal Karton en plastic folie. Verpakking voorzien van Mobius Loop. Dit symbool betekent dat het verpakkingsmateriaal gerecycled kan worden.

Effect op GPR score 1.1 Energieprestatie; 3.4.2. Daglichttoetreding.

Greenworksscore  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
Energielabel



GREENWORKSSCORE	
Toepassingsgebied: Daken, dakopeningen, dakramen	
Materiaal: Fakro tuimeldakraam FTP-V U3	
<b>Duurzame materiaal- en productie eigenschappen</b>	
Hernieuwbare gerecyclede grondstoffen	
Afstand herkomst grondstoffen	
Duurzame energiebron	
Recycling productiefval eigen productie	
Afstand herkomst product	De scores zijn onderling te vergelijken met branchegelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: * = volledig, † = deels, = nihil)
Bijzondere milieuwinst	
Onderhoud tijdens gebruik	
Biologisch afbreekbaar	
Herbruikbaarheid ongewijzigd eindproduct	
Recyclebaarheid	

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: Fakro dakraam FTP-V U3 FSC	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL ENE-26
Geluid	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL HEA-2 HEA-3
Visueel	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL HEA-7
Luchtkwaliteit	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL MAT-5 MAT-8
Economisch	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL MAT-5 MAT-8
<input checked="" type="checkbox"/> Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.	
BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.	
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	