

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	FAKRO FTP-V U3 tuimeldakraam.
Toepassingsgebied	Daken met een helling van 15° tot 90°.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Grenenhouten tuimeldakraam.
Samenstelling	Grenenhout 40% / glas 40% / aluminium 7 / overig 13%. (polyamide, EPDM, butyl, staal). 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 30 jaar. Hout gewonnen uit verantwoord bosbeheer (FSC®).
Eigenschappen bij verwerking	Eenvoudige verwerking. Verwerking niet belastend voor mens en milieu. Onderhoud: schilderbeurt binnenzijde (acryllak) om de 5-10 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/m2K; Udakraam = 1,2 W/m2K; 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® C020212, KOMO-attest nr. 20731/20.
Productieproces	21% 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. Product wordt verpakkingsloos aangeleverd naar prefab industrie.
Greenworks kenmerken	



GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: FAKRO TUIMELDAKRAAM FTP-V U3					
TOEPASSING: daken met een helling van 15° tot 90°					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
HERNIEUWBAARE EN/DE RECYCLENDE GRONDSTOFFEN	HERKOMST GRONDSTOFFEN	DUURZAME ENERGIEBRON	RECYCLING PRODUCTAFVAL	HERKOMST PRODUCT	
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
BIJZONDERE MEERWinst	ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK	REPARABEL	BIOLOGISCH ABBAARBAAR	HERBRUIKBAARHEID	RECYCLEBAARHEID
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)					
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product		

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN				
PRODUCT: FAKRO TUIMELDAKRAAM FTP-V U3				
TOEPASSING: daken met een helling van 15° tot 90°				
Kenmerken m.b.t. comfort				
THERMISCH COMFORT	GELUIDWERING	VISUEEL COMFORT	LUCHTKWALITEIT	ECONOMISCH
☒	☐	☒	☒	☒
MAN 04	HEA 05	HEA 01	HEA 02	MAT 01
HEA 04		ENE 03	HEA 03	MAT 07
			POL 02	WAT 01
				WAT 03
☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.				
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits:				
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.				
BREEAM credit van toepassing op dit product		BREEAM credit niet van toepassing op dit product		