

1-0-1.	CE Prestatieverklaring DECORIT DoP 2014-001 - Deco RWA 160°	
		Jan 2014

Producent : DECORIT N.V.
Roombaardstraat 34
9810 Nazareth

Product : Natuurlijk rook-en warmte afvoersysteem **Deco RWA 160°** (160 ° openend systeem)
Installatie voor rook - en warmtebeheersing voor platte daken die ook gebruikt kan worden voor dagelijkse ventilatie. Het RWA systeem is vervaardigd uit een lichtkoepel van PMMA (polymethylacrylaat) en/of PC (polycarbonaat) in meer-wandige uitvoering. De opstand bedraagt minimaal 300 mm

Prestatie eigenschappen van het product

Reliability Comfort ventilation:	Re10.000	Openingen	Duurzaamheid ventilatie
Reliability Fire ventilation.	Re 50	openingen	Duurzaamheid brand
Snow load :	500 - 1000*	N/mm ²	Sneeuwbelasting
Low ambient temperature :	-15°C	°C	Min. verwekingstemperatuur
Wind load :	1500 - 3000*	N/mm ²	Windbelasting
Heat exposure :	B 300		Blootstelling aan warmte
Opening Time 160° :	< 60	sec.	Opening tot 160°
Cv value	0.4 →0.6		Cv waarde
Dangerous substances	Pass		Gevaarlijke bestanddelen
Autonomy batteries	> 72	uren	Gegarand. werking op batterijen

* : waarde varieert afhankelijk van de afmetingen (waardes beschikbaar op aanvraag)

Het product is in overeenstemming met de eisen van de geharmoniseerde norm EN 12101-2:2003-AVCP 1. Belgian Construction Certification Association vzw, geïdentificeerd als Aangemelde Instantie onder het registratienummer 0749 voert de certificatie van de prestaties onder het systeem AVCP 1 uit op basis van de volgende acties :



De fabrikant voert uit :

1. Een Productiecontrole in de fabriek (FPC)

De Aangemelde Instantie levert het certificaat van prestatie af op basis van:

1. De bepaling van het type van product
2. De controle van de initiële type proeven (ITT)
3. De initiële inspectie van het bedrijf van de producent en van de Productiecontrole in de fabriek (FPC)
4. de continue opvolging, assessment en goedkeuring van de Productiecontrole in de fabriek (FPC)


CE Markering voor de bovenvermelde producten met de onderstaande informatie

 2011 Deco RWA 160° DoP 2014-001 Deco RWA 160° Not bodies : 0749-0757-1234 EN 12101-2:2003 NBNS21-208 Natural smoke and heat exhaust ventilators for flat roofs. 24 VDC actuator	Prod nr : _____ Roof size : m x m Daylight size : m x m	 Decorit NV Roombaardstraat 34 B 9810 Nazareth Info : www.decorit.be
	Wind load : 1500/3000 Snow load : 500/1000 Low ambient temperature T : - 15° Fire Ventilation Reliability : 50 Comfort Ventilation Reliability: 10.000 Resistance to heat : B 300 Reaction to fire : PMMA/E – PC : B-S1-d0 Cv value: : Annexe DoP	

Hiermee verklaart DECORIT NV. dat het product in overeenstemming is met de eisen van de Construction Products Regulations 305/2011 van de EU.

Naam en bevoegdheid van de verantwoordelijke persoon:

Jan Van der Elst,



Bestuurder Decorit NV.

November 2014