

1. Unieke identificatiecode van het producttype:	KAMOUFLAGE
2. Beoogd(e) gebruik(en):	Rookbeheersingsluik voor gebruik in rook- en warmteafvoersystemen in multi-compartment toepassingen aan brandtemperaturen, of in single-compartment toepassingen.
3. Fabrikant:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:	Systeem 1
5. Geharmoniseerde norm / Europees beoordelingsdocument; aangemelde instantie(s) / Europese technische beoordeling, technische beoordelingsinstantie, aangemelde instantie(s); certificaat van prestatiebestendigheid:	EN 12101-8:2011, Efectis met identificatienummer 1812; Efectis_1812_CPR_1043
6. Aangegeven prestatie(s) volgens EN 12101-8:2011	(Brandweerstand volgens EN 1366-10 en classificatie volgens EN 13501-4)

Essentiële kenmerken					Prestaties
Gamma	Product	Type	Materiaal	Installatie	Classificatie
300x385 mm ≤ Kamouflage 1V ≤ 700x1075 mm; 350x385 mm ≤ Kamouflage 2V ≤ 1100x1105 mm	Kamouflage 60	Kanaal	Promatect L500 ≥ 30 mm	1	EI 60 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 AA multi
			Geoflam ≥ 30 mm		
			Geotec ≥ 30 mm		
			Tecniver ≥ 35 mm		
			Glasroc F V500 ≥ 35 mm		
			Exthamat ≥ 25 mm		
	Schacht	Desenfire HD ≥ 25 mm			
		Beton ≥ 70 mm			
		Metselwerk, betonblokken, beton ≥ 100 mm			
Kamouflage 120	Kanaal	Promatect L500 ≥ 40 mm	1	EI 90 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 AA multi	
		Geoflam ≥ 35 mm			
		Tecniver ≥ 45 mm			
		Exthamat ≥ 30 mm			
		Desenfire THD ≥ 25 mm			
		Beton ≥ 70 mm			
	Schacht	Desenfire THD ≥ 25 mm			
		Beton ≥ 70 mm			
		Metselwerk, betonblokken, beton ≥ 100 mm			
Kamouflage 120	Kanaal	Promatect L500 ≥ 50 mm	1	EI 120 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 AA multi	
		Geoflam ≥ 45 mm			
		Geoflam Light ≥ 35 mm			
		Geotec ≥ 45 mm			
		Exthamat ≥ 35 mm			
		Tecniver ≥ 50 mm			
		Glasroc F V500 ≥ 50 mm			
		Desenfire HD ≥ 35 mm			
		Desenfire ≥ 45 mm			
		Desenfire STR ≥ 25 mm			
		Schacht			Desenfire STR ≥ 25 mm
					Metselwerk, betonblokken, beton ≥ 100 mm

1 Installatiemethode: in kanaal/op schacht gemonteerd 0/180°. Minimale tussenafstand toegestaan.



Nominale activeringscondities/gevoeligheid:	Geslaagd - automatische activatie
Reactievertraging (reactietijd): sluitingstijd	Geslaagd - automatische activatie
Operationele betrouwbaarheid: cyclische bewegingen	300 cycli (zonder tegengewicht)
Duurzaamheid van de reactievertraging:	Geslaagd
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid:	Geslaagd
Goedgekeurd toebehoren	Laag acrylverf op de luiken en synthetische verf op het profiel, aan de niet-blootgestelde kant; Behangpapier op de niet-blootgestelde kant van de luiken; ATOUT RAL 9010; ATOUT ALU; EASY-KAP of EASY-KGC inbouwkader; met of zonder mastiek
Hoge bedrijfstemperatuur (HOT 400/30):	NPD (geen prestatie bepaald)

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:
Frank Verlinden, Head of Product Management

F. Verlinden

Oosterzele, 01/11/2023

