

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				
		Schacht			Beton ≥ 70 mm	
Metselwerk, betonblokken, beton ≥ 100 mm						
Kamouflage 120	Kanaal				Promatect L500 ≥ 50 mm	1
		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	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;
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:
Duchan Laplace, R&D Manager

Oosterzele, 01/06/2024

