

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	KAMOUFFLAGE
2. Verwendungszweck(e):	Entrauchungsklappe für Rauchschutzsysteme und für Mehrfache Brandabschnitte bei Brandtemperaturen oder für Einzelne Brandabschnitte.
3. Hersteller:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1
5. Harmonisierte Norm / Europäisches Bewertungsdokument; notifizierte Stelle(n) / Europäische Technische Bewertung, technische Bewertungsstelle, notifizierte Stelle(n); Leistungsfähigkeitsbescheinigung(en):	EN 12101-8:2011, Die unter der Kennnummer 1812 zugelassene Efectis Produktzertifizierungsstelle; Efectis_1812_CPR_1043
6. Erklärte Leistung gemäß EN 12101-8:2011	(Feuerwiderstand gemäß EN 1366-10 und Klassifizierungen gemäß EN 13501-4)

Wesentliche Merkmale					Leistung
Bereich	Produkt	Typ	Material	Einbau	Klassifizierung
300x385 mm ≤ Kamouflage 1V ≤ 700x1075 mm; 350x385 mm ≤ Kamouflage 2V ≤ 1100x1105 mm	Kamouflage 60	Kanal	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		
	Kamouflage 120	Kanal	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		
Kamouflage 120	Kanal	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			
Kamouflage 120	Schacht	Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm	1	EI 120 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 AA multi	
		Beton ≥ 70 mm			
		Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm			
		Beton ≥ 70 mm			
		Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm			
		Beton ≥ 70 mm			

Harmonisierte Norm
EN 12101-8:2011

1	Einbauart: Kanal-Montage/Schachtmontage 0/180°. Mindest Zwischenabstände zugelassen.	
---	--	---

Aktivier-/Empfindlichkeits-Nennbedingungen:	Geprüft - automatische Öffnung
Ansprechverzögerung (Anspruchzeit): Schließzeit	Geprüft - automatische Öffnung
Betriebssicherheit: Zyklen	300 Zyklen (ohne Belastung)
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung:	Bestanden
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit:	Bestanden
Zugelassenes Zubehör	Acrylfarbenanstrich der Klappe und Kunststoffanstrich auf der nicht dem Brandherd zugekehrten Rahmenseite; Aufgeklebtes Tapetenpapier auf der nicht dem Brandherd zugekehrten Seite; ATOUT RAL 9010; ATOUT ALU; EASY-KAP oder EASY-KGC Einbaurahmen; mit oder ohne Mastix-Dichtung
Hohe Betriebstemperatur (HOT 400/30):	NPD (keine Leistungsangaben)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Frank Verlinden, Head of Product Management

Frank Verlinden

