

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	KAMOUFLAGE AP
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-2216
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
350x385 mm ≤ Kamouflage 1V AP ≤ 700x1165 mm	Kamouflage 60 AP	Kanal	Promatect L500 ≥ 30 mm	1	EI 60 (v _{ed} i ↔ o) S 1000 C10000 AA multi
			Geoflam ≥ 30 mm		
			Geotec ≥ 30 mm		
			Tecniver ≥ 35 mm		
			Glasroc F V500 ≥ 35 mm		
			Exthamat ≥ 30 mm		
	Schacht	Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm	2	EI 60 (v _{ew} i ↔ o) S 1000 C10000 AA multi	
		Massivwand			Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm
	Kamouflage 120 AP	Kanal	Promatect L500 ≥ 30 mm	1	EI 90 (v _{ed} i ↔ o) S 1000 C10000 AA multi
			Geoflam ≥ 35 mm		
			Tecniver ≥ 45 mm		
			Exthamat ≥ 30 mm		
		Schacht	Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm	2	EI 90 (v _{ew} i ↔ o) S 1000 C10000 AA multi
		Massivwand	Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm		
	Kamouflage 120 AP	Kanal	Promatect L500 ≥ 30 mm	1	EI 120 (v _{ed} i ↔ o) S 1000 C10000 AA multi
			Geoflam ≥ 45 mm		
			Geoflam Light ≥ 35 mm		
			Geotec ≥ 45 mm		
			Tecniver ≥ 50 mm		
			Glasroc F V500 ≥ 50 mm		
			Exthamat ≥ 35 mm		
		Schacht	Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm	2	EI 120 (v _{ew} i ↔ o) S 1000 C10000 AA multi
		Massivwand	Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm		
1	Einbauart: Kanal-Montage/Schachtmontage 0/180°. Mindest Zwischenabstände zugelassen. Im Kanal montiert ('d'). Alle Kanalinstallationen sind neben „d“ auch „w“-klassifiziert gemäß MVV-TB: EI tt (v _{edw} h _{odw} i ↔ o) ...				
2	Art der Installation: Einbau 0°/180°. Im Brandabschnitt (Wand, 'w').				

Harmonisierte Norm
EN 12101-8:2011

Aktivier-/Empfindlichkeits-Nennbedingungen:	Geprüft - automatische Öffnung
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit): Schließzeit	Geprüft - automatische Öffnung
Betriebssicherheit: Zyklen	10000 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.; EASY-KAP AP oder EASY-KGC AP Einbaurahmen; Option Schwarz
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:
Duchan Laplace, R&D Manager