

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	AVANTAGE MP
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_1830
6. Erklärte Leistung gemäß EN 12101-8:2011	(Feuerwiderstand gemäß EN 1366-10 und Klassifizierungen gemäß EN 13501-4)

Wesentliche Merkmale					Leistung
Bereich	Produkt	Schachttyp	Schacht	Einbau	Klassifizierung
350x385 mm ≤ Avantage 1V MP ≤ 700x1075 mm	Avantage 60 MP	Schacht	Promatect L500 ≥ 30 mm Geoflam ≥ 30 mm Geotec ≥ 30 mm Tecniver ≥ 35 mm Glasroc F V500 ≥ 35 mm Exthamat ≥ 25 mm Desenfire HD ≥ 25 mm Beton ≥ 90 mm Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm	1	EI 60 (v _{ed} i ↔ s) S 1500 C10000 AA multi
	Avantage 120 MP	Schacht	Promatect L500 ≥ 40 mm Geoflam ≥ 35 mm Tecniver ≥ 45 mm Exthamat ≥ 30 mm Desenfire THD ≥ 25 mm Beton ≥ 90 mm Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm	1	EI 90 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 C10000 AA multi
	Avantage 120 MP	Schacht	Promatect L500 ≥ 50 mm Geoflam ≥ 45 mm Geoflam Light ≥ 35 mm Geotec ≥ 45 mm Tecniver ≥ 50 mm Glasroc F V500 ≥ 50 mm Exthamat ≥ 35 mm Desenfire HD ≥ 35 mm Desenfire ≥ 45 mm Desenfire STR ≥ 25 mm Mauerwerk, Betonsteine, Beton ≥ 100 mm	1	EI 120 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 C10000 AA multi

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



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	EASY-KAP ME/MP Einbaurahmen; VA MP MEC Motor
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:
Mathieu Steenland, Technical Manager

Oosterzele, 04/2021



Harmonisierte Norm
EN 12101-8:2011