

1. Unieke identificatiecode van het producttype:	AVANTAGE MP
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_2017
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	Schachttype	Kanaal	Classificatie
350x385 mm ≤ Avantage 1V MP ≤ 700x1075 mm	Avantage 60 MP	Kanaal	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 Metselwerk, betonblokken, beton ≥ 100 mm	1 EI 60 (v <sub>ed</sub> i ↔ o) S 1500 C10000 AA multi
	Avantage 120 MP	Kanaal	Promatect L500 ≥ 40 mm Geoflam ≥ 35 mm Tecniver ≥ 45 mm Exthamat ≥ 30 mm Desenfire THD ≥ 25 mm Beton ≥ 90 mm Metselwerk, betonblokken, beton ≥ 100 mm	1 EI 90 (v <sub>ed</sub> i ↔ o) S 1500 C10000 AA multi
	Avantage 120 MP	Kanaal	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 Metselwerk, betonblokken, beton ≥ 100 mm	1 EI 120 (v <sub>ed</sub> i ↔ o) S 1500 C10000 AA multi

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



Nominale activeringscondities/gevoeligheid:	Geslaagd - automatische activatie
Reactievertraging (reactietijd): sluitingstijd	Geslaagd - automatische activatie
Operationele betrouwbaarheid: cyclische bewegingen	10000 cycli (zonder tegengewicht)
Duurzaamheid van de reactievertraging:	Geslaagd
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid:	Geslaagd
Goedgekeurd toebehoren	EASY-KAP ME/MP inbouwkader; motor VA MP MEC
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:  
Mathieu Steenland, Technical Manager

Oosterzele, 01/08/2023

