

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

CE_DoP_Rf-t_V29_FR ■ B-01/12/2023

1. Code d'identification unique du produit type	KAMOULAGE ME
2. Usage(s) prévu(s):	Volet de désenfumage à portillon(s) destiné à être utilisé dans des systèmes de contrôle des fumées dans des applications multi-compartiments à la température du feu, ou dans des applications mono-compartiment.
3. Fabricant:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:	Système 1
5. Norme harmonisée / Document d'évaluation européen; organisme(s) notifié(s) / évaluation technique européenne, organisme d'évaluation technique, organisme(s) notifié(s); certificat de constance des performances:	EN 12101-8:2011, Efectis avec le numéro d'identification 1812; Efectis_1812-CPR-1724
6. Performances déclarées selon EN 12101-8:2011	(Résistance au feu selon EN 1366-10 et classement selon EN 13501-4)

Caractéristiques essentielles					Performances		
Gamme	Produit	Type	Matériau	Installation	Classement		
350x385 mm ≤ Kamouflage 1V ME ≤ 700x1075 mm	Kamouflage 60 ME	Conduit	Promatect L500 ≥ 30 mm	1	EI 60 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 C300 AA multi		
			Geoflam ≥ 30 mm				
			Geotec ≥ 30 mm				
			Tecniver ≥ 35 mm				
			Glasroc F V500 ≥ 35 mm				
			Exthamat ≥ 25 mm				
	Conduit	Desenfire HD ≥ 25 mm					
		Béton ≥ 90 mm					
	Maçonnerie, blocs de béton, béton ≥ 100 mm						
	Kamouflage 120 ME	Conduit	Promatect L500 ≥ 40 mm			1	EI 90 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 C300 AA multi
			Geoflam ≥ 35 mm				
Tecniver ≥ 45 mm							
Exthamat ≥ 30 mm							
Desenfire THD ≥ 25 mm							
Conduit			Béton ≥ 90 mm				
	Maçonnerie, blocs de béton, béton ≥ 100 mm						
Kamouflage 120 ME	Conduit	Promatect L500 ≥ 50 mm	1	EI 120 (v _{ed} i ↔ o) S 1500 C300 AA multi			
		Geoflam ≥ 45 mm					
		Geoflam Light ≥ 35 mm					
		Geotec ≥ 45 mm					
		Tecniver ≥ 50 mm					
		Glasroc F V500 ≥ 50 mm					
	Conduit	Exthamat ≥ 35 mm					
		Desenfire HD ≥ 35 mm					
	Desenfire ≥ 45 mm						
					Desenfire STR ≥ 25 mm		
	Maçonnerie, blocs de béton, béton ≥ 100 mm						

1 Type de pose : monté sur conduit 0/180°. Distances entre-deux minimales autorisées.



Conditions/sensibilité nominales d'activation :	Conforme - déclenchement automatique
Délai de réponse (temps de réponse) : temps de fermeture	Conforme - déclenchement automatique
Fiabilité opérationnelle : cyclage	300 cycles (sans charge)
Durabilité du délai de réponse :	Conforme
Durabilité de la fiabilité opérationnelle :	Conforme
Accessoires validés	Pré-cadre de type EASY-KAP ME/MP ou EASY-KGC ME/MP ; moteur de type KAM ME MEC
Température de fonctionnement élevée (HOT 400/30):	PND (performance non déterminée)

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:
Frank Verlinden, Head of Product Management

F. Verlinden

Oosterzele, 01/12/2023



Norme harmonisée
EN 12101-8:2011