

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

CE_DoP_Rf-t_C17_FR ■ A-07/2022

1. Code d'identification unique du produit type	MARKAGE FD
2. Usage(s) prévu(s):	Clapet coupe-feu multi-lames rectangulaire pour utilisation aux traversées de parois par les systèmes de chauffage, ventilation et conditionnement d'air (CVCA) pour maintenir le compartimentage en cas d'incendie.
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 15650:2010, BCCA avec le numéro d'identification 0749; EN 15650:2010 BCCA-0749-CPR-BC1-606-0464-15650.XX-2517
6. Performances déclarées selon EN 15650:2010	(Résistance au feu selon EN 1366-2 et classements selon EN 13501-3)

Caractéristiques essentielles					Performances	
Gamme	Type de paroi	Paroi	Scellement	Installation	Classement	
200x200 mm ≤ MARKAGE FD ≤ 1000x2400 mm	Paroi massive	Béton cellulaire / béton (armé) ≥ 100 mm	Mortier	1	EI 90 (v _i i ↔ o) S (300Pa)	
			Panneaux de laine de roche + enduit ≥ 140 kg/m ³	1	EI 90 (v _i i ↔ o) S (300Pa)	
	Paroi flexible	Ossature métallique et plaques de plâtre Type F (EN 520) ≥ 100 mm	Panneaux de laine de roche + enduit ≥ 140 kg/m ³	1	EI 90 (v _i i ↔ o) S (300Pa)	

1 Type de pose : encastré 0/90/180/270°



Conditions/sensibilité nominales d'activation :	Conforme
Délai de réponse (temps de réponse) : temps de fermeture	Conforme
Fiabilité opérationnelle : cyclage	BFL(T) - 10000 cycles; BFN(T) - 10000 cycles;
Durabilité du délai de réponse :	BF(T) - 10000 cycles
Durabilité de la fiabilité opérationnelle :	Conforme
	Conforme

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:
Mathieu Steenland, Technical Manager

Oosterzele, 07/2022



Norme harmonisée
EN 15650:2010