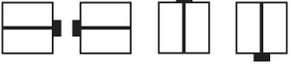
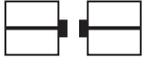


1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	CU-LT-15
2. Verwendungszweck(e):	Rechteckige Brandschutzklappe zum Einsatz in Verbindung mit Brandabschnitten in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage.
3. Hersteller:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1
5. Harmonisierte Norm / Europäisches Bewertungsdokument; notifizierte Stelle(n) / Europäische Technische Bewertung, technische Bewertungsstelle, notifizierte Stelle(n); Leistungsfähigkeitsbescheinigung(en):	EN 15650:2010, Die unter der Kennnummer 0749 zugelassene BCCA Produktzertifizierungsstelle; BCCA-0749-CPR-BC1-606-0464-15650.06-0464
6. Erklärte Leistung gemäß EN 15650:2010	(Feuerwiderstand gemäß EN 1366-2 und Klassifizierungen gemäß EN 13501-3)

Wesentliche Merkmale				Leistung	
Bereich	Typ	Wand	Verschluss der Öffnung	Einbau	Klassifizierung
200x100 mm ≤ CU-LT-1s ≤ 800x600 mm	Massive Wand	Rohdichte ρ ≥ 500 kg/m ³ ; Tragkonstruktion d ≥ 100 mm	Nicht zutreffend	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Verzinkter Kanal + Bekleidung des Kanals mit GEOFLAM® F 45 mm + Verschluss der Öffnung mit Mörtel	2	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
	Leichtbauwand	Metallständerwand: Gipskartonwand Typ A (EN520) ≥ 100 mm	Nicht zutreffend	1	EI 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Nicht zutreffend	1	EI 90 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Rohdichte ρ ≥ 850 kg/m ³ ; Tragkonstruktion Gipswandbauplatten d ≥ 70 mm	Nicht zutreffend	1
Massive Decke	Rohdichte ρ ≥ 500 kg/m ³ ; Tragkonstruktion d ≥ 150 mm	Nicht zutreffend	1	EI 120 (h _o i ↔ o) S - (500 Pa)	

1	Art der Installation: Aufputz, 0/90/180/270°		2	Einbauart: von der Wand abgesetzt, 0/180°	
---	--	--	---	---	---

Harmonisierte Norm
EN 15650:2010

Aktivier-/Empfindlichkeits-Nennbedingungen:	Bestanden
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit): Schließzeit	Bestanden
Betriebssicherheit: Zyklen	MFUSP - 50 Zyklen; MMAG - 300 Zyklen; BFL(T) - 10000 Zyklen; ONE - 10000 Zyklen; ONE-X - 10000 Zyklen; UNIQ - 10000 Zyklen
Dauerhaftigkeit der Ansprechverzögerung:	Bestanden
Dauerhaftigkeit der Betriebssicherheit:	Bestanden
Korrosionsschutz gemäß EN 60068-2-52:	Bestanden
Klappengehäuse-Leckluftstrom nach EN 1751:	≥ Klasse C

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:
Frank Verlinden, Head of Product Management

Frank Verlinden

Oosterzele, 01/01/2024

