

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	CU-LT
2. Kavandatud kasutusala(d):	Nelinurkne tulekaitseklaapp kasutamiseks koos vaheseintega kütte-, ventilatsiooni- ja kliimaseadmete tuletõkkeseksioonide hooldamiseks.
3. Tootja:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:	Süsteem 1
5. Ühtlustatud standard / Euroopa hindamisdokument; teavitatud asutus(ed) / Euroopa tehniline hinnang, tehnilise hindamise asutus, teavitatud asutus(ed); toimivuse püsivuse sertifikaat:	EN 15650:2010, BCCA, ID-numbriga 0749; BCCA-0749-CPR-BC1-606-0464-15650.05-0464
6. Deklareeritud toimivus vastavalt standardile EN 15650:2010	(Tulekindlus vastavalt standardile EN 1366-2 ja klassifikatsioonid vastavalt standardile EN 13501-3)

Põhiomadused				Talitus		
Vahemik	Sein tüüp	Sein	Tihendus	Paigalduse Klassifikatsioon		
200x100 mm ≤ CU-LT ≤ 800x600 mm	Betoonsein	Poorbetoon ≥ 100 mm	Segu	1	El 90 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)	
			Kips	1	El 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)	
			Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ + kaetud korpus	1	El 120 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³	1	El 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Tsingitud toru + kivivilla + kate ≥ 150 kg/m ³ 1x60 mm + IFW paigalduskomplekt	2	El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Tsingitud toru + kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ 1x80 mm + IFW paigalduskomplekt	2	El 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Tsingitud toru + kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ 2x50 mm + IFW paigalduskomplekt	2	El 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Tsingitud toru + GEOFLAM® F 45 mm + segu	2	El 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)	
			Tsingitud toru + GEOFLAM® Light 35 mm + segu	2	El 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)	
			Kergsein	Metallsörestikul kipsplaat A (EN 520) ≥ 100 mm	IFW paigalduskomplekt	3
	Kips	1			El 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)	
	Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³	1			El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
	Tsingitud toru + kivivilla + kate ≥ 150 kg/m ³ 1x60 mm + IFW paigalduskomplekt	2			El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
	Tsingitud toru + kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ 2x50 mm + IFW paigalduskomplekt	2			El 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
	Metallsörestikul kipsplaat F (EN 520) ≥ 100 mm	IFW paigalduskomplekt		3	El 90 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)	
		Kips		1	El 90 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)	
		Segu		3	El 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
		Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ + kaetud korpus		1	El 120 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
		Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³		1	El 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
	Betoonpõrand	Raudbetoon ≥ 110 mm	Raudbetoon ≥ 150 mm	Kips	1	El 120 (h _o i ↔ o) S - (500 Pa)
			Poorbetoon ≥ 150 mm	Kips	1	El 120 (h _o i ↔ o) S - (500 Pa)
			Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ + kaetud korpus	1	El 120 (h _o i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³	1	El 120 (h _o i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Tsingitud toru + kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ 2x50 mm + IFW paigalduskomplekt	2	El 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)	
			Segu	1	El 90 (h _o i ↔ o) S - (500 Pa)	

Ühtlustatud standard
EN 15650:2010

1	Paigalduse tüüp: sisseehitatud 0/90/180/270°. Minimaalne vahemaid volitatud.		2	Paigalduse tüüp: serveri paigaldus, 0/180°. Minimaalne vahemaid volitatud.		3	Paigalduse tüüp: sisseehitatud 0/90/180/270°	
---	--	--	---	--	--	---	--	--

Nomin. aktiv. tingimused/tundlikkus:	Läbis
Reageerimise viivitus (reageerimisaeg): sulgemisaeg	Läbis
Töökindlus: tsükliline	MFUSP - 50 tsüklit; MMAG - 300 tsüklit; B(L)F(T) - 10000 tsüklit; BFL(T) - 10000 tsüklit; ONE - 10000 tsüklit; ONE-X - 10000 tsüklit; UNIQ - 10000 tsüklit
Reageerimise viivituse kestvus:	Läbis
Töökindluse kestvus:	Läbis
Korrosioonikaitse vastavalt standardile EN 6068-2-52:	Läbis
Tõmbeklaapi korpusse leke vastavalt standardile EN 1751:	≥ klass C

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määрусega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:
Mathieu Steenland, Technical Manager

Oosterzele, 01/2021

