

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	SC+
2. Kavandatud kasutusala(d):	Ümmargune 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-BC1-606-0464-15650.09-2517
6. Deklareeritud toimivus vastavalt standardile	(Tulekindlus vastavalt standardile EN 1366-2 ja klassifikatsioonid vastavalt standardile EN 13501-3)

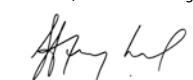
Põhiomadused				Talitlus
Vahemik	Sein tüüp	Sein	Tihendus	Paigalduse Klassifikatsioon
SC+60 Ø 100-200 mm	Betoonsein	Poorbetoon ≥ 100 mm	Segu	1 EI 60 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
			Kips	2 EI 60 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
			Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³	2 EI 60 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
	Betoonpõrand	Poorbetoon ≥ 150 mm	Segu	1 EI 60 (h ₀ i ↔ o) S - (300Pa)
	Kergsein	Metallsörestikul kipsplaat A (EN 520) ≥ 100 mm	Kivivilla ≥ 40 kg/m ³ + katteplaadid	1 EI 60 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
			Kips	2 EI 60 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³			2 EI 60 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)	
SC+90 Ø 100-200 mm	Betoonsein	Poorbetoon ≥ 100 mm	Segu	1 EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
		Poorbetoon ≥ 125 mm	Kips	2 EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
		Poorbetoon ≥ 100 mm	Kips + 2 x 12.5 mm kipsplaat F (EN520)	2 EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
			Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ + kaetud kanal	1 EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
	Betoonpõrand	Poorbetoon ≥ 150 mm	Segu	1 EI 90 (h ₀ i ↔ o) S - (300Pa)
	Kergsein	Metallsörestikul kipsplaat F (EN 520) ≥ 100 mm	Kivivilla ≥ 40 kg/m ³ + kips + katteplaadid	1 EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
			Kips + 2 x 12.5 mm kipsplaat F (EN520)	2 EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
			Kivivilla + kate ≥ 140 kg/m ³ + kaetud kanal	1 EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)
SC+120 Ø 100-200 mm	Betoonsein	Raudbetoon ≥ 110 mm	Segu	1 EI 120 (v _e i ↔ o) S - (300Pa)

1	Paigalduse tüüp: sisseehitatud lõõris, 0-360°	360°	2	Paigalduse tüüp: sisseehitatud lõõris, 0-360°. Minimaalne vahemaid volitatud.	360°
---	---	------	---	---	------

Nomin. aktiv. tingimused/tundlikkus:	Läbis
Reageerimise viivitus (reageerimisaeg): sulgemisaeg	Läbis
Töökindlus: tsükliline	50 tsükli
Reageerimise viivitus kestvus:	Läbis
Töökindluse kestvus:	NPD (määratlemata toimivus)
Korrosioonikaitse vastavalt standardile EN 60068-2-52:	NPD (määratlemata toimivus)
Tõmbeklapi korpuse leke vastavalt standardile EN 1751:	NPD (määratlemata toimivus)

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

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:
Mathieu Steenland, Technical Manager



Oosterzele, 09/2021



Ühtlustatud standard