

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:	VU120
2. Kavandatud kasutusala(d):	Suitsu väljatõmbeklapp kasutamiseks suitsukontrollisüsteemides, mitme sektsiooniga rakendustes.
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 12101-8:2011, Efectis, ID-numbriga 1812; Efectis - 1812-CPR-1595
6. Deklareeritud toimivus vastavalt standardile EN 12101-8:2011	(Tulekindlus vastavalt standardile EN 1366-10 ja klassifikatsioonid vastavalt standardile EN 13501-4)

Põhiomadused					Talitlus
Vahemik	Šaht tüüp	Šaht	Tihendus	Paigalduse	Klassifikatsioon
200x200 mm ≤ VU120+MANF/BLE + võrega ≤ 1200x800 mm; 1000x1000. 200x200 mm ≤ VU120+NF/SF + võrega ≤ 1200x650 mm; 950x750 mm	Vertikaalne / horisontaalnešaht	Promatect L500 ≥ 30 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 6 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)	1	EI 60 (v _{ed} h _{od} i ↔ o) S 1500 AA multi
		Geoflam ≥ 30 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)		
		Geotec ≥ 30 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)		
		Tecniver ≥ 35 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 6 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)		
		Glasroc F V500 ≥ 35 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 6 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)		
		Exthamat ≥ 25 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)		
		Desenfire ≥ 25 mm HD	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)		
		Vertikaalne / horisontaalnešaht	Vertikaalne / horisontaalnešaht		
Geoflam ≥ 35 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Tecniver ≥ 45 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 6 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Exthamat ≥ 30 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Desenfire ≥ 25 mm THD	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Vertikaalne šaht	Vertikaalne / horisontaalnešaht			Raudbetoon (≥ 2150 kg/m ³) ≥ 70 mm	Segu
		Promatect L500 ≥ 50 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 6 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)	1	EI 120 (v _{ed} h _{od} i ↔ o) S 1500 AA multi
Geoflam ≥ 45 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Geoflam Light ≥ 35 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Geotec ≥ 45 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Tecniver ≥ 50 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 6 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Glasroc F V500 ≥ 50 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 6 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Exthamat ≥ 35 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Desenfire ≥ 35 mm HD	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Desenfire STR ≥ 25 mm	Vahe lõõri ja tõmbeklapi vahel (≤ 80 mm) tihendatud tulekindla komplektiga (sügavusel ≥ 105 mm)				
Vertikaalne šaht	Vertikaalne šaht	Müürikivi, betoonplokid, betoon ≥ 100 mm	Segu		

1 Paigalduse tüüp: šahti paigaldatud 0/90°/180°/270°. Minimaalne vahemaid volitatud.



Nomin. aktivtingimused/tundlikkus:	Läbilase - automaatne aktiveerimine
Reageerimise viivitus (reageerimisaeg): sulgemisaeg	Läbilase - automaatne aktiveerimine
Töökindlus: tsükliline	Belimo NF - 300 tsükliit (koormusega); Belimo SF - 300 tsükliit (koormusega); MANF - 300 tsükliit (koormusega); BLE - 10000 tsükliit (C10000) (koormusega)
Reageerimise viivituse kestvus:	Läbis
Töökindluse kestvus:	Läbis
Kõrge töötemperatuur (HOT 400/30):	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, 11/2019

