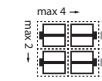


1. Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:	VU120
2. Paredzētais izmantojums:	Dūmu izplūdes slāpētājs izmantošanai vairāku nodalījumu dūmu kontroles sistēmās.
3. Ražotājs:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. Eksploataācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):	Sistēma 1
5. Saskaņotais standarts / Eiropas novērtējuma dokuments; paziņotā(-ās) iestāde(-es) / Eiropas tehniskais novērtējums, tehniskā novērtējuma iestāde, paziņotā(-ās) iestāde(-es); eksploataācijas īpašību noturības sertifikātu:	EN 12101-8:2011, Efectis ar identifikācijas numuru 1812; Efectis - 1812-CPR-1595
6. Deklarētās eksploataācijas īpašības saskaņā ar EN 12101-8:2011	(Ugunsizturība saskaņā ar EN 1366-10 un klasifikācija saskaņā ar EN 13501-4)

Būvnieciskie rādītāji					Darbība
Diapazons	Vārpsta veids	Vārpsta	Blīvējums	Uzst.	Klasifikācija
200x200 mm ≤ VU120+MANF/BLE + restēm ≤ 1200x800 mm; 1000x1000. 200x200 mm ≤ VU120+NF/SF + restēm ≤ 1200x650 mm; 950x750 mm	Vertikāla / horizontāla vārpsta	Promatect L500 ≥ 30 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)	1	EI 60 (V _{ed} h _{od} i ↔ o) S 1500 AA multi
		Geoflam ≥ 30 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Geotec ≥ 30 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Tecniver ≥ 35 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Glasroc F V500 ≥ 35 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Exthamat ≥ 25 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Desenfire ≥ 25 mm HD	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
	Vertikāla / horizontāla vārpsta	Promatect L500 ≥ 40 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)	1	EI 90 (V _{ed} h _{od} i ↔ o) S 1500 AA multi
		Geoflam ≥ 35 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Tecniver ≥ 45 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Exthamat ≥ 30 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
		Desenfire ≥ 25 mm THD	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)		
	Vertikāla vārpsta	Dzelzsbetons (≥ 2150 kg/m ³) ≥ 70 mm	Java	1	EI 90 (V _{ed} i ↔ o) S 1500 AA multi
	Vertikāla / horizontāla vārpsta	Promatect L500 ≥ 50 mm	Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)	1	EI 120 (V _{ed} h _{od} i ↔ o) S 1500 AA multi
Geoflam ≥ 45 mm		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Geoflam Light ≥ 35 mm		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Geotec ≥ 45 mm		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Tecniver ≥ 50 mm		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Glasroc F V500 ≥ 50 mm		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 6 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Exthamat ≥ 35 mm		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Desenfire ≥ 35 mm HD		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Desenfire STR ≥ 25 mm		Atstarpe starp kanālu un slāpētāju (≤ 80 mm) noblīvēta ar ugunsdrošo blīvētāju (≥ 105 mm dziļumā)			
Vertikāla vārpsta	Mūra, betona bloki, betons ≥ 100 mm	Java	1	EI 120 (V _{ed} i ↔ o) S 1500 AA multi	

Harmonizētais standarts EN 12101-8:2011

1 Uzstādīšanas veids: uz vārpstas 0/90°/180°/270°. Minimālos attālumus atļauts.



Nominālie aktivizēšanas nosacījumi/jutība:	Izpilde - autom
Reakcijas aizkave (reakcijas laiks): aizvēšanas laiks	Izpilde - autom
Eksploataācijas drošums: cikli	Belimo NF - 300 cikli (ar slodzi); Belimo SF - 300 cikli (ar slodzi); MANF - 300 cikli (bez slodzes); BLE - 10000 cikli (C10000) (bez slodzes)
Reakcijas aizkaves noturīgums:	Izpildīts
Eksploataācijas drošuma noturīgums:	Izpildīts
Augsta darbības temperatūra (HOT 400/30):	NPD (darbība nav noteikta)

Iepriekš norādītā izstrādājuma eksploataācijas īpašības atbilst deklarēto eksploataācijas īpašību kopumam. Šī eksploataācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgi vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:
Mathieu Steenland, Technical Manager

Oosterzele, 11/2019

