

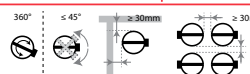
PRESTANDEDEKLARATION

CE_DoP_Rf-t_C1_SV ■ F-08/2017

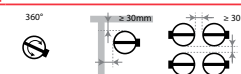
1. Produkttypens unika identifikationskod:	CR2
2. Avsedd användning/avsedda användningar:	Cirkulärt brandspjäll som ska användas tillsammans med skiljevägg för att upprätthålla brandceller i värme-, ventilations- och luftkonditioneringsinstallationer.
3. Tillverkare:	Rf-Technologies NV, Lange Ambachtstraat 40, B-9860 Oosterzele
4. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:	System 1
5. Harmoniserad standard / Europeiskt bedömningsdokument; anmält/anmälda organ / Europeisk teknisk bedömning, tekniskt bedömningsorgan, anmält/anmälda organ; intyg om kontinuitet för produktens prestanda:	EN 15650:2010, BCCA med identifikationsnummer 0749; BCCA-0749-CPR-BC1-606-0464-15650.01-2517
6. Angiven prestanda enligt EN 15650:2010	(Brandmotstånd enligt EN 1366-2 och klassificeringar enligt EN 13501-3)

Viktiga egenskaper				Prestanda	
Räckvidd	Typ av vägg	Vägg	Försegling	Montering	Klassificering
Ø 200-630 mm	Betongvägg	Lättbetong ≥ 100mm	Murbruk / Gips	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Stenull + beläggning ≥ 150 kg/m ³	1	EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)
	Betonggolvs	Lättbetong ≥ 150mm	Murbruk	2	EI 120 (h _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Stenull + beläggning ≥ 150 kg/m ³	2	EI 120 (h _e i ↔ o) S - (300 Pa)
	Gipsvägg	Stålregel med gipsskiva A (EN 520) ≥ 100mm	Stenull ≥ 40 kg/m ³ + täckplattor	1	EI 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Gips	1	EI 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Stenull + beläggning ≥ 150 kg/m ³	1	EI 60 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)
		Gipsvägg typ F (EN520) med metallreglar ≥ 100mm	Stenull ≥ 40 kg/m ³ + täckplattor	1	EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)
			Gips	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
			Stenull + beläggning ≥ 150 kg/m ³	1	EI 90 (v _e i ↔ o) S - (300 Pa)
	Gipsblock ≥ 70mm		Gipslim	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)

1 Typ av montage: infällt, 0-360°. Minimala avstånd godkänt med axeln till 45°.



2 Typ av installation: inbyggd, 0-360°. Minimala avstånd godkänt.



Nominella aktiveringsvillkor/känslighet:

Responsfördröjning (responstid): stängningstid

Driftsäkerhet: cykliskt omlopp

Responsfördröjningens varaktighet:

Hållbar driftsäkerhet:

Korrosionsskydd enligt EN 60068-2-52:

Spjällhöljets läckage enligt EN 1751:

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:

Frank Verlinden, Product Manager

Frank Verlinden

Oosterzele, 08/2017



Harmoniserade tekniska standarder
EN 15650:2010