


1. Produkttypens unika identifikationskod:	CU-LT-15
2. Avsedd användning/avsedda användningar:	Rektangulärt 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:	Systemet 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; BC1-606-0464-15650.06-0464
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	Installation	Klassificering
200x100 mm ≤ CU-LT-1s ≤ 800x600 mm	Betongvägg	Lättbetong ≥ 100mm	Inte tillämpligt (n.a.)	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
	Gipsvägg	Stålregel med gipsskiva A (EN 520) ≥ 100mm	Inte tillämpligt (n.a.)	1	EI 60 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
		Gipsvägg typ F (EN520) med metallreglar ≥ 100mm	Inte tillämpligt (n.a.)	1	EI 90 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
		Gipsblock ≥ 70mm	Inte tillämpligt (n.a.)	1	EI 120 (v _e i ↔ o) S - (500 Pa)
	Betonggolv	Lättbetong ≥ 150mm	Inte tillämpligt (n.a.)	1	EI 120 (h _o i ↔ o) S - (500 Pa)
1	Typ av installation: ytmonterad, 0/90/180/270°				
Nominella aktiveringsvillkor/känslighet: Responsfördröjning (responstid): stängningstid				Godkänd Godkänd	
Driftsäkerhet: cykliskt omlopp				MFUSP - 50 cykler; MMAG - 300 cykler; B(L) F(T) - 10000 cykler; BFN(T) - 10000 cykler; ONE - 10000 cykler; UNIQ - 300 cykler	
Responsfördröjningens varaktighet:				Godkänd	
Hållbar driftsäkerhet:				Godkänd	
Korrosionskydd enligt EN 60068-2-52:				Godkänd	
Spjällhöljets läckage enligt EN 1751:				≥ klass C	

Harmoniserade tekniska standarder
EN 15650:2010

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:
Barbara Willems, Technical Manager



Oosterzele, 01/2017

