

**PROHLÁŠENÍ O VÝKONNOSTI**  
podle směrnice EU o stavebních produktech č. 305/2011

**Č. CPR-DOP-F00**

1. Jedinečný identifikační kód výrobku:  
**Detektory plamenů – FFE**
2. Typové číslo, číslo šarže nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle požadavků článku 11 (4):  
**16501, 16509, 16511, 16519, 16521, 16531, 16541, 16549, 16561, 16571, 16579, 16581, 16589, 16591**
3. Zamýšlené použití nebo použití stavebního výrobku v souladu s platnými harmonizovanými technickými specifikacemi, jak předpokládá výrobce:  
**Detektor plamenů pro použití v požárních detekčních a poplašných systémech**
4. Název, zapsaný obchodní název nebo zapsaná ochranná známka a kontaktní adresa výrobce podle požadavků článku 11 (5):  
**FFE Ltd**  
**9 Hunting Gate, Hitchin, SG4 0TJ, UK**
5. Pokud možno název a kontaktní adresa zmocněného zástupce, který je pověřen úkoly uvedenými v článku 12 (2):  
**Neuplatňuje se**
6. Systém nebo systémy hodnocení a ověřování stálosti výkonu stavebního výrobku, jak stanovuje příloha V:  
**Systém 1**
7. V případě prohlášení o výkonnosti stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma, **BRE Certification Ltd 0832** provedla typovou zkoušku a úvodní prohlídku výrobního závodu a řízení výroby v závodě s hodnocením průběžného dozoru a schválením řízení výroby v závodě v rámci systému 1 a vydala certifikáty CE o stálosti výkonu:

Reference výrobců	Typ výrobku	Číslo certifikátu
16581	Detektor plamenů IR2	0832-CPR-F0582
16511	Detektor plamenů IR2, Exd	0832-CPR-F0577
16571	Detektor plamenů IR2, IS	0832-CPR-F0580
16501	Detektor plamenů IR2, SS	0832-CPR-F0582
16541	Detektor plamenů IR2, SS, Exd	0832-CPR-F0577
16589	Detektor plamenů IR3	0832-CPR-F0583
16519	Detektor plamenů IR3, Exd	0832-CPR-F0578
16579	Detektor plamenů IR3, IS	0832-CPR-F0581
16509	Detektor plamenů IR3, SS	0832-CPR-F0583
16549	Detektor plamenů IR3, SS, Exd	0832-CPR-F0578
16591	Detektor plamenů UV/IR2	0832-CPR-F0584
16521	Detektor plamenů UV/IR2, Exd	0832-CPR-F0579
16531	Detektor plamenů UV/IR2, SS	0832-CPR-F0584
16561	Detektor plamenů UV/IR2, SS, Exd	0832-CPR-F0579

**PROHLÁŠENÍ O VÝKONNOSTI**  
podle směrnice EU o stavebních produktech č. 305/2011

**Č. CPR-DOP-F00**

8. V případě prohlášení o výkonnosti stavebního výrobku, pro který bylo vydáno Evropské technické posouzení:

**Neuplatňuje se, viz bod 7**

9. Deklarovaná výkonnost:

Všechny požadavky včetně všech základních vlastností a odpovídajících výkonnostních ukazatelů pro určené použití nebo použití uvedená v bodě 3. byly stanoveny v souladu s hEN v následující tabulce.

Základní vlastnosti	Výkonnost	Harmonizovaná technická specifikace EN54-10:2002 +A1:2005
Jmenovité podmínky aktivace / citlivost, prodleva odezvy (doba odezvy) a výkonnosti při požáru	Prošlo	4.2, 5.2 až 5.6
Provozní spolehlivost	Prošlo	4.3 až 4.9
Tolerance napájecího napětí	Prošlo	5.16
Trvanlivost provozní spolehlivosti a prodlevy odezvy, teplotní odolnost	Prošlo	5.7, 5.8
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vibraci	Prošlo	5.12 až 5.15
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti vlhkosti	Prošlo	5.9, 5.10
Trvanlivost provozní spolehlivosti, odolnost proti korozi	Prošlo	5.11
Trvanlivost provozní spolehlivosti, elektrická odolnost	Prošlo	5.17

10. Výkonnost výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 je v souladu s výkonem deklarovaným v bodu 9.

Toto prohlášení o výkonnosti je vydáno výlučně na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodu 4.

Podepsáno jménem a z pověření výrobce:



Oliver Burstall  
Technický ředitel  
7. prosince 2018