

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

V souladu s přílohou III nařízení (EU) č. 305/2011

č. PM/FDMS/01/17/1

1. Jedinečný identifikační kód typů výrobku:

Požární klapka FDMS

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Požární klapky se používají k oddělení požárních úseků a k ochraně únikových cest v případě požáru v systémech vytápění, větrání a klimatizace (HVAC) v budovách při způsobech použití a podmínkách zabudování ve stavbě uvedených v protokolu o certifikaci a související dokumentaci TPM 125/17, platných od 7.6.2017.

Kruhová požární klapka sloužící k zabránění šíření ohně a kouře dle ČSN EN 15650:2010, vykazující požární odolnost EIS 45 nebo EIS 60.

3. Výrobce:

MANDÍK, a.s., Dobříšská 550, 26724, Hostomice, Česká republika

IČO: 26718405, tel.: +420 311 706 706, e-mail: mandik@mandik.cz, web: www.mandik.cz

4. Zplnomocněný zástupce:

Není relevantní

5. Systém/systémy POSV:

Systém 1

6a) Harmonizovaná norma:

ČSN EN 15650:2010

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

PAVUS, a.s., Oznámený subjekt č. 1391, Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9, IČO: 60193174

6b) Evropský dokument pro posuzování:

Není relevantní

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Ustanovení EN 15650 obsahující požadavky	Požadavek	Shoda:/ Posouzení shody
Jmenovité podmínky aktivace / citlivost	4.2.1.2	EN 15650, čl. 4.2.1.2	Splňuje
_ - teplotní odezva čidla	4.2.1.2.2	EN 15650, čl. 5.2.5, ISO 10294-4:2001	Splňuje
_ - zatížení čidla	4.2.1.2.3	EN 15650, čl. 5.2.5, ISO 10294-4:2001	Splňuje
Zpoždění (doba) odezvy - doba uzavření	4.2.1.3	EN 1366-2, čl. 10.4.6, ISO 10294-4:2001	Splňuje
Provozní spolehlivost - cyklování	4.3.1 , a)	Požární klapka vyhovuje, 50 cyklů před požární zkouškou	Splňuje
Požární odolnost			
_ - celistvost	4.1.1, a)	E 60, E 45	Splňuje
_ - izolace	4.1.1, b)	EI 60, EI 45	Splňuje

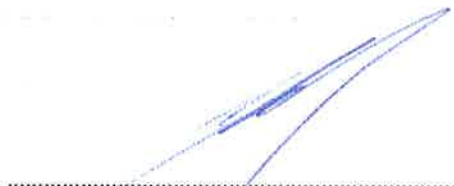
_ - kouřotěsnost	4.1.1, c)	EI 60 S, EI 45 S	Splňuje
_ - mechanická stabilita (pod E)	4.1.1, a)	E 60, E 45	Splňuje
_ - zachování průřezu (pod E)	4.1.1, a)	E 60, E 45	Splňuje
Stálost teplotní odezvy:	4.2.1.2.2	EN 15650, čl. 5.2.5	Splňuje
_ - čidlo reagující na teplotu a zatížení	4.2.1.2.3		Splňuje
Stálost provozní spolehlivosti – cyklické zkoušky otevřeno a zavřeno	4.3.3.2	EN 15650, příloha C.3.2, 10000 cyklů	Splňuje

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

OS 1391 PAVUS, a.s. vydal osvědčení o stálosti vlastností č. 1391-CPR-2017/0092 ze dne 14.6.2017

Výrobce prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že výše specifikovaný výrobek je ve shodě s deklaroványými vlastnostmi.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Mgr. Marcel Mandík
Státutární ředitel společnosti MANDÍK, a.s.

V Hostomicích dne 23.6.2017

MANDÍK[®]
MANDÍK, a.s.
267 24 Hostomice, Dobříšská 550
www.mandik.cz
⑒