

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH V souladu s přílohou III nařízení (EU) č. 305/2011

č. PM/FDML/01/18/1

**1. Jedinečný identifikační kód typů výrobku:**

Lamelová požární klapka FDML

**2. Zamýšlené/zamýšlená použití:**

Požární uzávěr bez navazujícího potrubí s krycími mřížkami, nebo lamelová požární klapka s navazujícím VZT potrubím z obou stran (bez mřížek, resp. s mřížkou z jedné strany) 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 130/17, platných od 2.1.2018.

Zařízení sloužící k zabránění šíření ohně a kouře dle ČSN EN 15650:2010, vykazující požární odolnost EIS 90, ES 120 a EI 120, dle dané aplikace a zabudování popsané v TPM 130/17.

**3. Výrobce:**

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

IČO: 26718405, tel.: +420 311 706 706, e-mail: [mandik@mandik.cz](mailto:mandik@mandik.cz), web: [www.mandik.cz](http://www.mandik.cz)

**4. Zplnomocněný zástupce:**

Není relevantní

**5. Systém/systemy 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, ISO10294-4:2001	Splňuje Splňuje
Provozní spolehlivost - cyklování	4.3.1 , a)	Požární klapka vyhovuje zkoušce cyklováním jestliže se provedlo 50 cyklů před požární zkouškou	Splňuje
Požární odolnost			

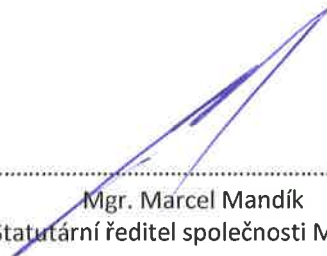
_ - celistvost	4.1.1, a)	E	Splňuje
_ - izolace	4.1.1, b)	EI	Splňuje
_ - kouřotěsnost	4.1.1, c)	ES/EIS	Splňuje
_ - mechanická stabilita (pod E)	4.1.1, a)	-	Splňuje
_ - zachování průřezu (pod E)	4.1.1, a)	-	Splňuje
Stálost teplotní odezvy:	4.2.1.2.2	EN 15650, čl. 4.2.1.2	Splňuje
_ - čidlo reagující na 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	Splňuje
Ochrana proti korozi	4.2.2 příloha B	Zvýšená odolnost proti korozi – Zkouška v solné mlze (EN 60068-2-52)	Splňuje

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

OS 1391 PAVUS, a.s. vydal osvědčení o stálosti vlastností č. 1391-CPR-2018/0025 ze dne 19.3.2018.

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

  
 -----  
 Mgr. Marcel Mandík  
 Statutární ředitel společnosti MANDÍK, a.s.

V Hostomicích dne 13.06.2018