

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

č. PM/PKTM_90/01/16/1

1. Jedinečný identifikační kód typů výrobku:

Požární klapka PKTM 90-C, PKTM 90-K
(může být vyráběna a uváděna na trh také pod obchodním označením PKTM-90-PM, FDMA-R, FDMA-S, FDMA-PM, BSK-A-90-R a BSK-A-90-E)

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 018/01 platných od 22.5.2013 a TPM 103/14 platných od 1.2.2016.

Požární klapka slouží k zabránění šíření ohně a kouře dle ČSN EN 15650:2010, vykazující požární odolnost EIS 90 nebo EIS 120.

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/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, ISO 10294-4:2001	Splňuje
Provozní spolehlivost - cyklování	4.3.1 , a)	Požární klapka vyhovuje zkoušce cyklováním jestliže se provedlo 50 cyklů před požární zkouškou	Splňuje

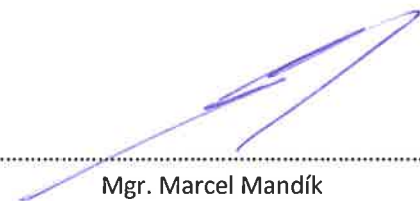
Požární odolnost			
_ celistvost	4.1.1, a)	E	Splňuje
_ izolace	4.1.1, b)	EI	Splňuje
_ kouřotěsnost	4.1.1, c)	ES/EIS	Splňuje
_ mechanická stabilita (pod E)	4.1.1, a)	-	Splňuje
_ zachování průřezu (pod E)	4.1.1, a)	-	Splňuje
Stálost teplotní odezvy:	4.2.1.2.2	EN 15650, čl. 4.2.1.2	Splňuje
_ čidlo reagující na teplotu a zatížení	4.2.1.2.3		
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-2015/0175 ze dne 8.10.2015.

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.

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

V Hostomicích dne 1.6.2016