

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

č. PM/PKTM_90/01/19/1

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, zm. 13 platných od 28.2.2019.

Požární klapka sloužící k zabránění šíření ohně a kouře dle ČSN EN 15650:2010.

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

Posuzované vlastnosti výrobku

Základní charakteristiky	Ustanovení EN 15650 obsahující požadavky	Požadavek	Shoda
Jmenovité podmínky aktivace / citlivost	4.2.1.2	EN 15650, 4.2.1.2	spĺňuje
- teplotní odezva čidla	4.2.1.2.2	EN 15650, 5.2.5	spĺňuje
- zatížení čidla	4.2.1.2.3	EN 15650, 5.2.5	spĺňuje
Zpoždění (doba) odezvy - doba uzavření	4.2.1.3	EN 1366-2, 10.4.6	spĺňuje
Provozní spolehlivost - cyklování	4.3.1, a)	Požární klapka vyhovuje zkoušce cyklováním, jestliže se provedlo 50 cyklů před požární zkouškou	spĺňuje
Požární odolnost			
- celistvost	4.1.1, a)	E	spĺňuje
- izolace	4.1.1, b)	EI	spĺňuje
- kouřotěsnost	4.1.1, c)	ES/EIS	spĺňuje
- mechanická stabilita (pod E)	4.1.1, a)	-	spĺňuje
- zachování průřezu (pod E)	4.1.1, a)	-	spĺňuje
Stálost teplotní odezvy:	4.2.1.2.2	EN 15650, 4.2.1.2	spĺňuje
- čidlo reagující na teplotu a zatížení	4.2.1.2.3		
Stálost provozní spolehlivosti	4.3.3.2	EN 15650, příloha C.3.2	spĺňuje
- cyklické zkoušky otevřeno a zavřeno			
Ochrana proti korozi	4.2.2 Příloha B	Zvýšená odolnost proti korozi - Zkouška v solné mlze (EN 60068-2-52)	spĺňuje


*) Podrobné technické parametry a podmínky výsledné klasifikace podle EN 13501-3:2005+A1:2009 jsou uvedeny v Protokolu o posouzení vlastností stavebního výrobku č. P-1391-CPR-2016/0158 ze dne 9. listopadu 2016.

Požární klapka PKTM 90-K/C spĺňuje také všechny předepsané požadavky uvedené v normě ONORM H 6025, viz Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku č. P-1391-CPR-2016/0158 ze dne 9. listopadu 2016.

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

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

OS 1391 PAVUS, a.s. vydal osvědčení o stálosti vlastností č. 1391-CPR-2016/0158 ze dne 9.11.2016.

 1391 MANDÍK a.s., Dobříšská 550, 257 24 Hostomice, ČR 16 1391 – CPR - 2016/0158
EN 15650 Požární klapka typ/model: Požární klapka PKTM 90-K a PKTM 90-C
Klasifikace EI 90 (ve ho i→o) S EI 120 (ve ho i→o) S

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

.....
 Mgr. Marceľ Mandík
 Statutární ředitel společnosti MANDÍK, a.s.

V Hostomicích dne 28.2.2019


 MANDÍK, a.s.
 Hostomice, Dobříšská 550
 www.mandik.cz