MANDÍK

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. PM/DM-S/01/26/1

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	**DM-S**
2.	Výrobky	Klapky – požární klapky
	Zamýšlené použití	Požární bezpečnost. Používají se k oddělení požárních úseků v oblasti vytápění, větrání a klimatizace.
	Technická dokumentace – informace o výrobku, instalaci a údržbě, dokumentace, bezpečnostní informace	Technické podmínky TPM 095/13
3.	Výrobce	MANDÍK, a.s. Dobříšská 550, 26724 Hostomice, Česká republika IČO 26718405, tel. +420 311 706 706 mandik@mandik.cz, www.mandik.cz
5.	Systém POSV	Systém 1
6.	Harmonizovaná norma	EN 15650:2010
	Oznámený subjekt	Oznámený subjekt č. 1391 PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
	Výstupní dokumenty oznámeného subjektu	Osvědčení o stálosti vlastností č. 1391-CPR-2016/0083 Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku č. P-1391-CPR-2016/0083

7a.	**Deklarované vlastnosti – klasifikace požární odolnosti** Základní charakteristika dle požadavků harmonizované normy EN 15650:2010, čl. 4.1.1	
Požární konstrukce a umístění klapky	*Způsob zabudování, případně strana požáru*	*Vlastnost – třída požární odolnosti*
Sádrokartonová stěnová konstrukce – umístění klapky mimo stěnu – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Požární ucpávka se stěrkou – požár z druhé strany stěny [0],[1],[2]	E 90 (v_e i→o) S
	Sádra nebo malta [1]	E 30 (v_e i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou [1],[2]	
Sádrokartonová stěnová konstrukce – umístění klapky ve stěně – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Sádra nebo malta [1]	E 30 (v_e i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou [1],[2]	
Tuhá stěnová konstrukce – umístění klapky mimo stěnu – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Sádra nebo malta [1]	E 30 (v_e i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou [1],[2]	
Tuhá stěnová konstrukce – umístění klapky ve stěně – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Sádra nebo malta [1]	E 30 (v_e i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou [1],[2]	

(tabulka pokračuje)

[0] Umístění klapky vzhledem k požárnímu úseku, kde je požár, viz Technická dokumentace.

[1] Podrobný popis způsobu zabudování viz Technická dokumentace.

[2] Případně jiný schválený požárně odolný systém pro instalaci požární klapky.

(pokračování tabulky)

Požární konstrukce a umístění klapky	*Způsob zabudování, případně strana požáru*	*Vlastnost – třída požární odolnosti*
Tuhá stropní konstrukce – umístění klapky mimo strop – tloušťka stropu nejméně 150 mm	Sádra nebo malta – požár z druhé strany stropu [0],[1]	E 90 (h_o i→o) E 60 (h_o i→o) S
	Sádra nebo malta [1]	E 30 (h_o i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou [1],[2]	
Tuhá stropní konstrukce – umístění klapky ve stropu – tloušťka stropu nejméně 150 mm	Sádra nebo malta [1]	E 30 (h_o i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou [1],[2]	

[0] Umístění klapky vzhledem k požárnímu úseku, kde je požár, viz Technická dokumentace.

[1] Podrobný popis způsobu zabudování viz Technická dokumentace.

[2] Případně jiný schválený požárně odolný systém pro instalaci požární klapky.

7b.	**Deklarované vlastnosti – ostatní základní charakteristiky**

Základní charakteristiky	*Požadavek (ustanovení harmonizované normy EN 15650:2010)*	*Vlastnost (úroveň nebo třída) / splnění požadavků*
Jmenovité podmínky aktivace / citlivost:	4.2.1.2	Splňuje
– teplotní odezva čidla	4.2.1.2.2	Splňuje
– zatížení čidla	4.2.1.2.3	Splňuje
Zpoždění (doba) odezvy: – doba uzavření	4.2.1.3	Splňuje
Provozní spolehlivost: – cyklování	4.3.1, a)	50 cyklů – splňuje
Stálost teplotní odezvy: – čidlo reagující na teplotu a zatížení	4.2.1.2.2 4.2.1.2.3	Splňuje
Stálost provozní spolehlivosti: – cyklické zkoušky otevřeno a zavřeno	4.3.3.2	NPD – není stanovena žádná vlastnost

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Hostomicích 2026-05-01

Mgr. Jan Mičan
CEO, ppa
MANDÍK, a.s.