

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	<b>DM-S</b>
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 <a href="#">TPM 095/13</a>
3.	Výrobce	MANDÍK, a.s. Dobříšská 550, 26724 Hostomice, Česká republika IČO 26718405, tel. +420 311 706 706 <a href="mailto:mandik@mandik.cz">mandik@mandik.cz</a> , <a href="http://www.mandik.cz">www.mandik.cz</a>
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.	<b>Deklarované vlastnosti – klasifikace požární odolnosti</b>		
	Základní charakteristika dle požadavků harmonizované normy EN 15650:2010, čl. 4.1.1		
	<i>Požární konstrukce a umístění klapky</i>	<i>Způsob zabudování, případně strana požáru</i>	
	<i>Vlastnost – třída požární odolnosti</i>		
	Sádkartonová stěnová konstrukce – umístění klapky mimo stěnu – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Požární ucpávka se stěrkou – požár z druhé strany stěny <sup>0),1),2)</sup> Sádra nebo malta <sup>1)</sup>	E 90 (v <sub>e</sub> i→o) S
		Požární ucpávka se stěrkou <sup>1),2)</sup>	E 30 (v <sub>e</sub> i↔o) S
	Sádkartonová stěnová konstrukce – umístění klapky ve stěně – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Sádra nebo malta <sup>1)</sup> Požární ucpávka se stěrkou <sup>1),2)</sup>	E 30 (v <sub>e</sub> i↔o) S
	Tuhá stěnová konstrukce – umístění klapky mimo stěnu – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Sádra nebo malta <sup>1)</sup> Požární ucpávka se stěrkou <sup>1),2)</sup>	E 30 (v <sub>e</sub> i↔o) S
	Tuhá stěnová konstrukce – umístění klapky ve stěně – tloušťka stěny nejméně 100 mm	Sádra nebo malta <sup>1)</sup> Požární ucpávka se stěrkou <sup>1),2)</sup>	E 30 (v <sub>e</sub> i↔o) S

(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 <sup>0),1)</sup>	E 90 (h <sub>o</sub> i→o) E 60 (h <sub>o</sub> i→o) S
	Sádra nebo malta <sup>1)</sup>	E 30 (h <sub>o</sub> i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou <sup>1),2)</sup>	
Tuhá stropní konstrukce – umístění klapky ve stropu – tloušťka stropu nejméně 150 mm	Sádra nebo malta <sup>1)</sup>	E 30 (h <sub>o</sub> i↔o) S
	Požární ucpávka se stěrkou <sup>1),2)</sup>	

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	Splňuje
	4.2.1.2.3	
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 dne 24. února 2020



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