

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	FDMA 120
2.	Výrobky	Požární klapky
	Zamýšlené použití	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 178/25
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-2026/0052 Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku č. P-1391-CPR-2026/0052

7a.	Deklarované vlastnosti – klasifikace požární odolnosti Základní charakteristika dle požadavků harmonizované normy EN 15650:2010, čl. 4.1.1			
	<i>Požární konstrukce a umístění klapky</i>	<i>Způsob zabudování</i>	<i>Šířka spáry (mm)</i>	<i>Vlastnost – třída požární odolnosti</i>
	Normová tuhá stěnová konstrukce s nízkou nebo vysokou objemovou hmotností dle EN 1363-1 – umístění klapky ve stěně – tloušťka stěny min. 100 mm	Sádra nebo malta ¹⁾	50–150	EI 120 (v _e) S [H]
	Normová lehká montovaná (sádrokartonová) stěnová konstrukce min. EI 90 dle EN 1363-1 – umístění klapky ve stěně – tloušťka stěny min. 100 mm	Sádra nebo malta ¹⁾	50–150	EI 120 (v _e) S [H]
	Normová tuhá stropní konstrukce s nízkou nebo vysokou objemovou hmotností dle EN 1366-2 – umístění klapky mimo strop – tloušťka stropu min. 150 mm	Sádra nebo malta ¹⁾	50–150	EI 120 (h _o) S [H]

¹⁾ Podrobný popis způsobu zabudování viz Technická dokumentace.

7b. Deklarované vlastnosti – 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	10 000 + 100 + 100 cyklů – splňuje

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 2026-04-24



Mgr. Jan Mičan
CEO, Ppa
MANDÍK, a.s.

Deklarované vlastnosti – další charakteristiky		
Charakteristiky	Technická norma	Vlastnost (úroveň nebo třída) / splnění požadavků
Ochrana proti korozi	ČSN EN 15650:2012, 4.2.2 ČSN EN 15650:2012, Příloha B	Splňuje
Těsnost přes list	ČSN EN 1751:2024	Třída 2
Těsnost přes těleso	ČSN EN 1751:2024	Třída ATC 3 (staré označení „C“)