

1.	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	FDML
2.	Výrobky	Klapky – požiarne klapky
	Zamýšľané použitie	Požiarne bezpečnosť. Používajú sa na oddelenie požiarneho úseku v systémoch vykurovania, vetrania a klimatizácie.
	Technická dokumentácia – informácie o produkte, inštalácii a údržbe, dokumentácia, bezpečnostné informácie	Technické podmienky TPM 130/17
3.	Výrobca	MANDÍK, a.s. Dobříšská 550, 26724 Hostomice, Česká republika IČO 26718405, tel. +420 311 706 706 mandik@mandik.cz , www.mandik.cz
5.	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Systém 1
6.	Harmonizovaná norma	EN 15650:2010
	Notifikovaný subjekt	Notifikovaný subjekt č. 1391 PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
	Výstupné dokumenty notifikovaného subjektu	Osvedčenie o nemennosti parametrov č. 1391-CPR-2025/0023 Protokol o posúdení parametrov stavebného výrobku č. P-1391-CPR-2025/0023

7a.	Deklarované parametre – klasifikácia požiarnej odolnosti Základné parametre podľa požiadaviek harmonizovanej normy EN 15650:2010, čl. 4.1.1	
	<i>Požiarne konštrukcia a umiestnenie klapky</i>	<i>Spôsob inštalácie</i>
	Normová konštrukcia tuhej steny s nízkou alebo vysokou objemovou hmotnosťou podľa EN 1363-1 – umiestnenie klapky v stene – hrúbka steny min. 100 mm	Sadra alebo malta ¹⁾ Minerálna vlna s protipožiarneho náterom ¹⁾
	Normová ľahká montovaná (sadrokartónová) konštrukcia steny min. EI 90 podľa EN 1363-1 – umiestnenie klapky v stene – hrúbka steny min. 100 mm	Sadra alebo malta ¹⁾ Minerálna vlna s protipožiarneho náterom ¹⁾
	Normová tuhá konštrukcia stropu s nízkou alebo vysokou objemovou hmotnosťou podľa EN 1366-2 – umiestnenie klapky v strope – hrúbka stropu min. 150 mm	Sadra alebo malta ¹⁾
		<i>Parameter – trieda požiarnej odolnosti ²⁾</i>
		E 120 (v _e) S [V/H] EI 90 (v _e) S [V/H]
		E 120 (h _o) S [H] EI 90 (h _o) S [H]

¹⁾ Podrobný popis spôsobu inštalácie nájdete v technickej dokumentácii.


²⁾ Označenie triedy požiarnej odolnosti podľa nariadenia Komisie (EÚ) 2024/1681.

7b. Deklarované parametre – základné charakteristiky		
Základné charakteristiky	Požiadavka (ustanovenie harmonizovanej normy EN 15650:2010)	Parameter (úroveň alebo trieda) / splnenie požiadaviek
Menovité podmienky aktivácie / citlivosť:	4.2.1.2	Splňa
– teplotná odozva snímača	4.2.1.2.2	Splňa
– zaťaženie snímača	4.2.1.2.3	Splňa
Oneskorenie (doba) odozvy: – doba uzatvorenia	4.2.1.3	Splňa
Prevádzková spoľahlivosť: – cyklovanie	4.3.1, a)	50 cyklov – splňa
Stabilita teplotnej odozvy: – Snímač, ktorý reaguje na teplotu a zaťaženie	4.2.1.2.2 4.2.1.2.3	Splňa
Stabilita prevádzkovej spoľahlivosti: – cyklické testy otvorenia a zatvorenia	4.3.3.2	Klapky s ovládaním: - BELIMO: C _{10 000} - GRUNER: C _{10 000}

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:

V Hostomiciach 2025-04-08


Mgr. Jan Mičan
generálny riaditeľ, Ppa
MANDÍK, a.s.

Deklarované parametre – ďalšie charakteristiky		
Charakteristiky	Technická norma	Parameter (úroveň alebo trieda) / splnenie požiadaviek
Ochrana proti korózii	STN EN 15650:2012, 4.2.2 STN EN 15650:2012, príloha B	Splňa
Aplikácie bez pripojeného potrubia	STN EN 1366-2:2015 čl. 6.2.7	Splňa
Tesnosť cez list	STN EN 1751:2024	Trieda 3
Tesnosť cez teleso	STN EN 1751:2024	Trieda ATC 4 (pôvodné označenie „B“)