



PAVUS, a.s.

Oznámený subjekt 1391
Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek
Oprávnění č. ÚNMZ/SPR/106/4000/18-7 z 20. listopadu 2018

OSVĚDČENÍ O STÁLOSTI VLASTNOSTÍ certificate of constancy of performance

č. **1391-CPR-2020/0129/O1**

V souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011 (nařízení o stavebních výrobcích nebo CPR) se vydává toto osvědčení pro stavební výrobek:

Požární klapka CFDM a CFDM-V

Zamýšlené použití výrobku ve stavbě:

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. Jejich uzavření nastane v reakci na zvýšenou teplotu signalizující požár.

uvedený na trh pod jménem nebo firmou nebo ochrannou známkou výrobce:

MANDÍK, a.s.

Dobříšská 550, 267 24 Hostomice, Česká republika, IČO 26718405

a vyrobený ve výrobním závodě:

MANDÍK, a.s.

Dobříšská 550, 267 24 Hostomice, Česká republika

Toto osvědčení prokazuje, že všechna ustanovení týkající se posuzování a ověřování stálosti vlastností a vlastností popsanych v příloze ZA normy

EN 15650:2010

podle systému 1 pro vlastnosti uvedené v tomto osvědčení byla uplatněna a že řízení výroby u výrobce zajišťuje

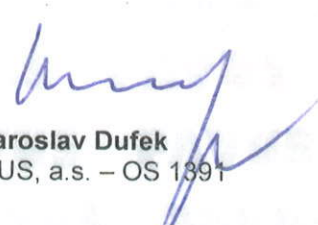
stálost vlastností stavebního výrobku.

Toto osvědčení bylo poprvé vydáno 8. června 2016 a zůstává v platnosti, dokud se harmonizovaná norma, stavební výrobek, postupy posuzování a ověřování stálosti vlastností ani výrobní podmínky v místě výroby výrazně nezmění nebo pokud oznámený subjekt pro osvědčení výrobku nepozastaví nebo nezruší platnost tohoto osvědčení.

Toto Osvědčení nahrazuje a ruší Osvědčení o stálosti vlastností č. 1391-CPR-2020/0129 ze dne 20. srpna 2020 vydané OS 1391.

Praha 18. září 2020




Ing. Jaroslav Dufek
ředite! PAVUS, a.s. – OS 1391

Technické parametry posuzovaného výrobku *)

Vnější rozměry prvku:	min. Ø 100 mm – max. Ø 200 mm
Stavební délka:	64 mm – CFDM 114 mm – CFDM-V
Spouštěcí zařízení:	tavná pojistka 72°C s uzavírací pružinou
Materiálové provedení:	pozinkovaný plech nerezový plech lakovaný plech

Výsledná klasifikace podle EN 13501-3+A1 *):

EI 60 (ve ho i↔o) S**EI 90 (ve ho i↔o) S****EI 120 (ve i↔o) S****Posuzované vlastnosti výrobku**

Základní charakteristiky	Požadavky podle článků EN 15650	Zjištěno	Posouzení shody
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)	0 cyklů	splňuje
Požární odolnost			
- celistvost	4.1.1, a)	E	splňuje
- izolace	4.1.1, b)	EI	splňuje
- kouřotěsnost	4.1.1, c)	EI S	splňuje
- mechanická stabilita (pod E)	4.1.1, a)	-	splňuje
- zachování průřezu (pod E)	4.1.1, a)	-	splňuje
Stálost teplotní odezvy:	4.2.1.2.2	-	splňuje
- čidlo reagující na teplotu a zatížení	4.2.1.2.3	-	splňuje
Stálost provozní spolehlivosti	4.3.3.2	-	NPD
- cyklické zkoušky otevřeno a zavřeno			

Další charakteristiky

Ochrana proti korozi	4.2.2 Příloha B	Zkouška v solné mlze (EN 60068-2-52) – bez projevů koroze	splňuje
----------------------	--------------------	--	---------

*) Podrobné technické parametry a podmínky výsledné klasifikace podle EN 13501-3+A1 jsou uvedeny v Protokolu o posouzení vlastností stavebního výrobku č. P-1391-CPR-2020/0129 ze dne 20. srpna 2020.

CE
1391 MANDÍK a.s. Dobříšská 550, 267 24 Hostomice, ČR 20 1391 – CPR – 2020/0129/O1
EN 15650 Požární klapka typ/model: Požární klapka CFDM a CFDM-V
Klasifikace EI 60 (ve ho i↔o) S EI 90 (ve ho i↔o) S EI 120 (ve i↔o) S



Ing. Jaroslav Dufek
ředitel PAVUS, a.s. – OS 1391