



PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek
Oznámený subjekt 1391, Oprávnění č. ÚNMZ/SPR/012/4000/22-15 z 10. srpna 2022

OSVĚDČENÍ O STÁLOSTI VLASTNOSTÍ certificate of constancy of performance

č. 1391-CPR-2024/0041

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:

Klapka pro odvod kouře SEDM-L

Určená použití: V zařízeních pro odvod kouře a tepla z více úseků,
buď při 600 °C, nebo při teplotách požáru.

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

MANDÍK, a.s.

Dobříšská 550, 267 24 Hostomice, Česká republika, 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 12101-8:2011

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 20. února 2024 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-2021/0009 ze dne 11. ledna 2021 vydané OS 1391.

Praha 20. února 2024



Ing. Jan Tripes
výkonný ředitel – OS 1391

Technické parametry posuzovaného výrobku *)

Jmenovité rozměry: Min: 200×430 mm, max: 1200×2030 mm

Tloušťka listu: 40 mm

Stavební délka: 250 mm

Pohony:

- Belimo BLE(BEN), 15 N·m / BEE, 25 N·m /BE, 40 N·m

Aerodynamické vlastnosti podle EN 1751:2014

- Těsnost přes těleso: **Třída C**- Těsnost přes list: **Třída 3**Zkušební podtlak: **300 Pa**Požární odolnost dle EN 13501-4:2016^{*)}:**EI 120 ($v_{edw} - h_{od} - i \leftrightarrow o$)S1000C_{mod}HOT400/30 MAmulti****EI 90 ($v_{edw} - h_{od} - i \leftrightarrow o$)S1000C_{mod}HOT400/30 MAmulti****Posuzované vlastnosti výrobku**

| Základní charakteristiky | Požadavky podle článků v EN 12101-8 | Zjištěno |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Jmenovité podmínky spuštění/citlivost | 4.2.1.3 | Splňuje 4.2.1.3 |
| Doba zpoždění (doba odezvy) | 4.2.1.4 | Splňuje 4.2.1.4 |
| Provozní bezporuchovost | 4.3.2.2 | C _{mod} , se zatížením |
| Požární odolnost: | | |
| - celistvost | 4.1.1 a), 4.4.1 | E |
| - izolace | 4.1.1 b), 4.4.1 | EI |
| - kouřotěsnost | 4.1.1 c), 4.4.1 | ES EIS |
| - mechanická stabilita (pod E) | 4.1.1 d) | - |
| - zachování průřezu (pod E) | 4.1.1 e) | - |
| - vysoká provozní teplota | 4.1.1 f), 4.4.1 | HOT 400/30 |
| Stálost doby zpoždění | 4.4.2.1 | Splňuje 4.4.2.1 |
| Stálost provozní bezporuchovosti | 4.4.2.2 | C _{mod} , se zatížením |

*) Podrobné technické parametry a podmínky výsledné klasifikace podle EN 13501-3+A1:2009 jsou uvedeny v Protokolu o posouzení vlastností stavebního výrobku č. P-1391-CPR-2024/0041 ze dne 20. února 2024.



Jan Tripes
Ing. Jan Tripes
 výkonný ředitel – OS 1391