



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-2024/0070

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

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 popsaných 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 24. července 2015 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-2021/0130 ze dne 20. září 2021 vydané OS 1391.

Praha 9. dubna 2024



Ing. Jan Tripes
výkonný ředitel – OS 1391

Technické parametry a posuzované vlastnosti výrobku jsou uvedeny v příloze č. 1 tohoto Osvědčení o stálosti vlastností.

Technické parametry posuzovaného výrobku *)

Jmenovité rozměry: Min: 180×180 mm, max: 1600×1000 mm
 Tloušťka listu: 60 mm
 Stavební délka: 500 mm – 1000 mm (s přírubami 600 mm – 1100 mm)
 Pohony:
 - Belimo BLE/BEN (15 Nm) / BEE (25 Nm) / BE (40 Nm)
 - Schischek InMax 50.75 (75 Nm)
 Aerodynamické vlastnosti podle EN 1751:2014
 - Těsnost přes těleso: **Třída C**
 - Těsnost přes list: **Třída 3**
 Podtlak / přetlak: do 1500 Pa / 500 Pa
 Klasifikace požární odolnosti dle EN 13501-4:2016^{*)}:

El 120 (v_{ed}-h_{od}-i↔o) S1000C_{mod}HOT400/30MAmulti
 El 90 (v_{ew}-h_{ow}-i↔o) S1500C_{mod}HOT400/30MAmulti
 El 120 (v_{ew}-h_{ow}-i↔o) S1500C_{mod}HOT400/30MAmulti
 El 120 (v_{ew}-i↔o) S1000C_{mod}HOT400/30AAmulti

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 13501-4:2016 jsou uvedeny v Protokolu o posouzení vlastností stavebního výrobku č. P-1391-CPR-2024/0070 ze dne 9. dubna 2024.



Jan Tripes
Ing. Jan Tripes
 výkonný ředitel – OS 1391