



**PAVUS**<sup>®</sup>  
FIRE TESTING INSTITUTE

**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-2024/0085**

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 SEDS-L**

Určená použití: V zařízeních pro odvod kouře a tepla z jednoho úseku, při teplotách do 600 °C.

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 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 22. prosince 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-2020/0187 ze dne 8. prosince 2020 vydané OS 1391.**

Praha 17. dubna 2024



  
**Ing. Jan Tripes**  
výkonný ředitel – OS 1391

**Technické parametry posuzovaného výrobku \*)**

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

Stavební délka: 220 mm

Pohony:

- Belimo BLE/BEN (15 Nm), BEE (25 Nm), BE (40 Nm)

Aerodynamické vlastnosti podle EN 1751:2014

- Těsnost přes list: **Třída 3**

Podtlak / přetlak: Do 1500 Pa / 500 Pa

Požární odolnost dle EN 13501-4:2016<sup>\*)</sup>:**E<sub>600</sub> 120 (v<sub>ed</sub>-h<sub>od</sub>-i↔o) S1500C<sub>mod</sub>MAsingle****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 <sub>mod</sub> , se zatížením
Požární odolnost:		
- celistvost	4.1.1 a), 4.3.1	E <sub>600</sub>
- izolace	-	Nepožaduje se
- kouřotěsnost	4.1.1 c), 4.3.1	E <sub>600</sub> S
- mechanická stabilita (pod E)	4.1.1 d)	-
- zachování průřezu (pod E)	4.1.1 e)	-
- vysoká provozní teplota	4.1.1 f), 4.3.1	NPD
Stálost doby zpoždění	4.3.2.1	Splňuje 4.3.2.1
Stálost provozní bezporuchovosti	4.3.2.2	C <sub>mod</sub> , se zatížením

<sup>\*)</sup> 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-2024/0085 ze dne 17. dubna 2024.



*Jan Tripes*  
Ing. Jan Tripes  
výkonný ředitel – OS 1391