



PAVUS®
FIRE TESTING INSTITUTE

PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek
Oznámený subjekt 1391, Oprávnění č. SPR/030/4000/24-12 z 16. července 2024

OSVĚDČENÍ O STÁLOSTI VLASTNOSTÍ certificate of constancy of performance

č. 1391-CPR-2026/0120

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, IČO No. 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

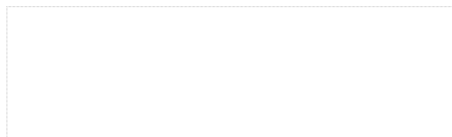
stálost vlastností stavebního výrobku.

Toto osvědčení bylo poprvé vydáno 26. června 2020 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-2025/0042 ze dne 1. srpna 2025 vydané OS 1391.

Toto Osvědčení je vydáno elektronicky, je opatřeno digitální elektronickou pečetí.

Praha 27. července 2026



Ing. Jan Tripes, MBA
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
 Řídící moduly: BRC/Mandik MTS: MDCM.1, MDCM.2, MDPM
 AGNOSYS: BRM-10-F, BRM-10-F-ST, BRM-10-F-IP66, IOM-10-F
 MANDGUARD: BRM-20-F, BRM-20-F-ST, BRM-20-F-IP66, IOM-20-F, BRM2-20-F
 MANDIK CORE: SCDI-WT, SCDI-ST, SCDI-IP66, GPIO, SCDI-3P
 BUSTEC BKNE 230-24RB

Aerodynamické vlastnosti podle EN 1751:2024

- Těsnost přes těleso: **Třída ATC 3**
- Těsnost přes list: **Třída 3**

Zkušební podtlak: **300 Pa**Požární odolnost dle EN 13501-4:2016^{*)}:

EI 120 (vedw-hod) S1000[H]C_{mod}HOT400/30 MAMulti
EI 90 (vedw-hod) S1000[H]C_{mod}HOT400/30 MAMulti

Posuzované vlastnosti výrobku

Základní charakteristiky	Požadavky podle článků 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
Požární odolnost – izolace	4.1.1 b), 4.4.1	EI
Požární odolnost – kouřotěsnost	4.1.1 c), 4.4.1	ES EIS
Požární odolnost – mechanická stabilita (pod E)	4.1.1 d)	-
Požární odolnost – zachování průřezu (pod E)	4.1.1 e)	-
Požární odolnost – 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-2026/0120 ze dne 27. července 2026.




Ing. Jan Tripes, MBA
 ředitel OS 1391