

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

V souladu s přílohou III nařízení (EU) č. 305/2011

č. PM/SEDS/01/16/1

1. Jedinečný identifikční kód typů výrobku:

Klapka pro odvod kouře SEDS
(může být vyráběna a uváděna na trh také pod obchodním označím EKS)

2. Zamyšlené/zamýšlená použití:

Klapky k odvodu kouře a tepla jsou uzávěry v potrubních rozvodech odkuřovacích zařízení, které umožňují odvádět teplo a zplodiny hoření z jednoho požárního úseku dle ČSN EN 12101-8:2011.
Pro instalaci do VZT potrubí v poloze vertikální – osa listu vždy vodorovná, orientace protékajícího média od strany ovládání (šipka), montáž vždy na VZT potrubí. Přesný popis instalačních situací viz TPM 086/12.

3. Výrobce:

MANDÍK, a.s., Dobříšská 550, 26724, Hostomice, Česká republika
IČO: 26718405, tel.: +420 311 706 706, e-mail: mandik@mandik.cz, web: www.mandik.cz

4. Zplnomocněný zástupce:

Není relevantní

5. Systém/systémy POSV:

Systém 1

6a) Harmonizovaná norma:

ČSN EN 12101-8:2011

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

PAVUS, a.s., Oznámený subjekt č. 1391, Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9, IČO: 60193174

6b) Evropský dokument pro posuzování:

Není relevantní

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Požadavky podle článků EN 12101-8	Zjištěno	Posouzení shody
Jmenovité podmínky spouštění / citlivost	4.2.1.3	Uzavírání / otevírání při zkoušce ve správném čase za správnou dobu	Splňuje
Doba zpoždění (doba odezvy)	4.2.1.4	< 60 s	Splňuje
Provozní bezporuchovost	4.3.2.2	C 300	Splňuje
Požární odolnost			
- Celistvost (E)	4.1.1 a), 4.3.1	$E_{600} 90 < 360 \text{ m}^3 / (\text{h} \cdot \text{m}^2)$	Splňuje
- Izolace (EI)	-	U klapek pro odvod kouře z jednoho úseku není požadováno	-
- Kouřotěsnost (EIS)	4.1.1 c), 4.3.1	$E_{600S} 90 < 200 \text{ m}^3 / (\text{h} \cdot \text{m}^2)$	Splňuje
- Mechanická stabilita (pod E)	4.1.1 d)	90 min	Splňuje
- Zachování průřezu (pod E)	4.1.1 e)	90 min	Splňuje
- Vysoká provozní teplota	4.1.1 f), 4.3.1	Žádná vlastnost není stanovena	NPD
Stálost			
- Doby zpoždění	4.3.2.1	< 60 s	Splňuje

Provozní bezporuchovost	4.3.2.2	C 300, < 120 s	Splňuje
-------------------------	---------	----------------	---------

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

OS 1391 PAVUS, a.s. vydal osvědčení o stálosti vlastností č. 1391-CPR-2016/0009 ze dne 28.1.2016.

Výrobce prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že výše specifikovaný výrobek je ve shodě s deklarovanými vlastnostmi.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Mgr. Marcel Mandík
Statutární ředitel společnosti MANDÍK, a.s.



MANDÍK, a.s.
7 24 Hostomice, Dobříšská 550
www.mandik.cz



V Hostomicích dne 1.6.2016