TOIMIVUSDEKLARATSIOON
NR. PM/SEDS-L/01/25/1

1.	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	**SEDS-L**
2.	Tooted	Suitsuärastusklapid
	Ettenähtud kasutusotstarve	Suitsuärastusklappe kasutatakse ventilatsiooni suitsuärastussüsteemi üksikutes suitsusektsioonides kuni 600 C juures.
	Tehniline dokumentatsioon – toote informatsioon, paigaldus- ja hooldusjuhised, ohutusteave	Tehniline kirjeldus TPM 121/16
3.	Tootja	MANDÍK, a.s. Dobříšská 550, 26724 Hostomice, Tšehhi Vabariik Reg. nr. 26718405, tel. +420 311 706 706 mandik@mandik.cz, www.mandik.com
5.	Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem (AVCP)	Süsteem 1
6.	Harmoniseeritud standard	EN 12101-8:2011
	Teavitatud asutus	Teavitatud asutuse nr. 1391 PAVUS, a.s., Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 – Prosek
	Teavitatud asutuse välja antud dokumendid	Toimivuse püsivuse sertifikaat nr. 1391-CPR-2024/0085 Ehitustoote toimivuse hindamisaruanne nr. P-1391-CPR-2024/0085

7.	**Deklareeritud toimivus – olulised põhiomadused**		
Põhiomadused		*Nõuded (harmoniseeritud standardi EN 12101:2011 sätted)*	*Esitus (tase või klass) / nõuetele vastavus*
Tulekindluse klass		4.1.1	E600 120 (ve-ho i↔o) S1500CmodMAsingle
Nominaalse aktiveerimise tingimused/tundlikkus		4.2.1.3	Vastab
Reageerimise viivitus (reageerimisaeg)		4.2.1.4	Vastab
Töökindlus		4.3.2.2	C_{mod} – vastab
Tulekindlus – terviklikkus (E)		4.1.1 a), 4.3.1	E_{600} – vastab
Tulekindlus – isolatsioon (EI)		Ei kohaldata	Ei ole nõutud
Tulekindlus – suitsu leke (ES)		4.1.1 c), 4.3.1	$E_{600}S$ – vastab
Tulekindlus – mehaaniline stabiilsus (alla E)		4.1.1 d)	Vastab
Tulekindlus – ristlõike säilitamine (alla E)		4.1.1 e)	Vastab
Tulekindlus – max töötemperatuur		4.1.1 f), 4.3.1	NPD – toimivust ei ole määratud
Reageerimise viivituse kestvus		4.3.2.1	Vastab
Töökindluse kestvus		4.3.2.2	Klapp juhtmehhanismidega: – Belimo ajamitega (BEN/BEE/BE): C_{mod} – Belimo ajamid (BEN/BEE/BE), mis on ühendatud MDC(P)M juhtmoodulitega: C_{mod}

Ülaltoodud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele/toimivustele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on väljastatud vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EL) nr. 305/2011, ülalnimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allakirjutanud:

Hostomice, 02.01.2025

…….

Mgr. Jan Mičan
CEO, Ppa
MANDÍK, a.s.

Deklareeritud toimivus – teised omadused		
Omadused	*Tehniline standard*	*Esitus (tase või klass) / nõuetele vastavus*
Klapi laba tihedus	EN 1751:2024	Klass 3
Klapi korpuse tihedus	EN 1751:2024	Klass ATC 4 (varasem tähistus „B“)