

Eksploatacinių savybių deklaracija

Versija: C

1. Unikalus gaminio identifikavimo kodas

S-SA2

2. Tipas

„Systemair“ dūmų kontrolės sklendė S-SA2

3. Numatytasis statybos gaminio naudojimas

Kelių patalpų dūmų ir šilumos ištraukiamosios ventiliacijos sistemos ortakyno uždarymas

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas prekybinis pavadinimas ir kontaktinis adresas

„Systemair Production a.s.“

Hlavná 371,
90043 Kalinkovo, Slovakija

5. Jei yra, įgaliotojo atstovo pavadinimas ir kontaktinis adresas

6. Statybos gaminio eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema

1 sistema

7. Suderintas gaminio standartas, bandymo standartas, klasifikavimo standartas

EN 12101-8:2011, EN 1366-10:2011+A1:2017, EN 13 501-4:2016

8. Notifikuotosios įstaigos identifikavimo numeris

1396

Notifikuotojo juridinio asmens pavadinimas ir adresas:

„FIRES s.r.o.“,

Osloboditeľov 282,

059 35 Batizovce, Slovakija



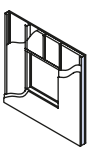
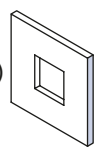




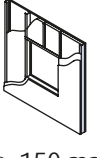
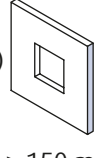
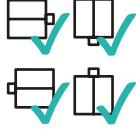
Notifikuotasis juridinis asmuo 1 sistemoje atliko gaminio tipo nustatymą pagal tipo bandymą (įskaitant mėginių ėmimą) ir gamybinės pirminės gamyklos apžiūros bei gamyklos gamybos kontrolės ir nuolatinės priežiūros, gamyklos gamybos kontrolės įvertinimo ir įvertinimo aprašomuosius dokumentus ir išdavė eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą:



1396 - CPR - 0112

9. Deklaruotos eksploatacinės savybės:

Įrenginiai:

 1 Wet 	S-SA2 200 × 200 1600 × 1000	EI 120 (v_{ew} i ↔ o) S1500 C_{MOD} AAmulti	a)  ≥ 150 mm	b)  ≥ 150 mm	
		EI 120 (h_{ow} i ↔ o) S1500 C_{MOD} AAmulti	c)  ≥ 125 mm ≥ 620 kg/m ³		
 3 Soft 	S-SA2 200 × 200 1000 × 800	EI 90 (v_{ew} i ↔ o) S1500 C_{MOD} AAmulti	a)  ≥ 150 mm	b)  ≥ 150 mm	

PASTABOS:

1 Wet – šlapijo montavimo metodas užpildant tarpą tinku / skiediniu / betonu

1A, 1B, 1C – šlapijo montavimo metodas užpildant tarpą tinku / skiediniu / betonu ir sklendę jungiant prie plokštinio ortakio

3 Soft – minkštojo montavimo metodas užpildant tarpą mineraline vata

3A, 3B, 3C – minkštojo montavimo metodas užpildant tarpą mineraline vata ir sklendę jungiant prie plokštinio ortakio

a) Lanksčioji (gipso kartoninė) siena

b) Betoninė / mūrinė / akytojo silikatbetonio (standžioji) siena

c) Betoninės / akytojo silikatbetonio (standžiosios) grindys / lubos

v_{ew} – montuojama sienoje, vertikaliai orientuota sklendė

h_{ow} – montuojama grindyse / lubose, horizontaliai orientuota sklendė

Notifikuotosios įstaigos pateikti S-SA2 vertinimo rezultatai

Savybė	Bandymo reglamentas	Klasifikavimo standartas	Techninė specifikacija vertinimui	Išreikštos eksploatacinės savybės	Vertinimas
Vardinės valdymo sąlygos / jautrumas	/	/	EN 12101-8, 4.2.1.3	Dūmų kontrolės sklendė, skirta montuoti automatiškai valdomose sistemose	Reikalavimus atitinka
Atsako vėlavimas (atsako trukmė)	EN 1366-10, 6.2	/	EN 12101-8, 4.2.1.4	Dūmų kontrolės sklendės suveikia per 90 sekundžių.	Reikalavimus atitinka
Darbinis patikimumas	EN 1366-10, 6.3	EN 13501-4	EN 12101-8, 4.3.2.2	10 000 ciklų esant vardinei maitinimo įtampai 24 V / 50 Hz ir 230 V / 50 Hz diapazone nuo 0° iki 90° tada 10 000 ciklų esant vardinei maitinimo įtampai diapazone nuo pusiau atidarytos iki du trečdalius atidarytos padėties	Reikalavimus atitinka
Atsparumas ugniai • vientisumas • izoliacija • sandarumas dūmams • mechaninis patvarumas	EN 1366-10, 6.5	EN 13501-4, 7.3.4.1	EN 12101-8, 4.1.1, a), 4.4.1 4.1.1 b), 4.4.1 4.1.1 c), 4.4.1 4.1.1 d), 4.4.1	Žr. 9 lentelę, kurioje pateikiami montavimo duomenys.	Reikalavimus atitinka
Atsparumas ugniai • skerspjūvio išlaikymas • aukšta darbinė temperatūra	EN 1366-10, 7.2.7 6.6.2	EN 13501-4, 7.3.4.1	EN 12101-8, punktas 4.1.1 e) punktas 4.1.1 f)	Žr. 9 lentelę, kurioje pateikiami montavimo duomenys. Aukštos darbinės temperatūros parametrai nebuvo matuojami.	Reikalavimus atitinka / -
Atsako vėlavimo ilgalaikiškumas	EN 1366-10, 6.2	/	EN 12101-8, 4.4.2.1	Dūmų kontrolės sklendė atitinka reikalavimus, nustatytus 4.4.2.1 punkte	Reikalavimus atitinka

Darbinio patikimumo ilgalaikiškumas	EN 1366-10, 6.3	EN 13501-4	EN 12101-8, 4.4.2.2	Dūmų kontrolės sklendė atitinka reikalavimus, nustatytus 4.4.2.2 punkte	Reikalavimus atitinka
-------------------------------------	-----------------	------------	---------------------	---	------------------------------

Valdymo mechanizmo elektros įranga:

Valdymo tipas	Įranga / pavara
Rankena: nėra	Mikrojungiklis: nėra Elektromagnetas: nėra
„Belimo“ pavara (B...):	BEN230, BEN24, BEE230, BEE24, BE230, BE24, (taip pat su prijungimo įranga, ženklinama trumpiniais -ST, -SR)
„Gruner“ pavara (G...):	342-230-15-S2, 342-024-15-S2, 362-230-20-S2, 362-024-20-S2, 362-230-40-S2, 362-024-40-S2 (taip pat su prijungimo įranga, ženklinama trumpiniu ST03)

Sandarumo klasė pagal EN 1751:

Gaminio tipas / potipis ir (arba) dydžių intervalas	Pasiekta klasė esant tam nurodytam slėgiui
S-SA2	Korpusas C klasės iki 500 Pa Uždoris 3 klasės iki 500 Pa

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduodama visą atsakomybę prisiimant 4 punkte nurodytam gamintojui. Gamintojo vardu pasirašė:

Kalinkovas, 28.05.2024

Inž. Maroš Chlebo, vykdomasis direktorius