

Eksploatacinių savybių deklaracija

Numeris: DeclarationOfPerformance_F-R60_A_EN

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas

F-R60

2. Tipas

„Systemair“ priešgaisrinė sklendė F-R60

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis

Priešgaisrinė sklendė ŠVOK ortakių suskirstymui į skyrius

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas ir adresas

Systemair Production a.s.

Hlavná 371,

90043 Kalinkovo, Slovakija

5. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo pavadinimas ir adresas

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema

1 sistema

7. Darnieji gaminio, bandymų ir klasifikavimo standartai

EN 15 650:2010

8. Paskirtosios įstaigos identifikacinis kodas

1396

Paskirtosios įstaigos pavadinimas ir adresas:

FIRES s.r.o.,

Osloboditeľov 282,

059 35 Batizovce, Slovakija


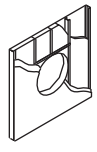
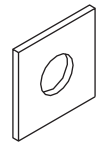

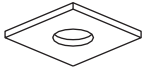

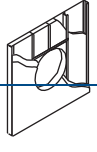
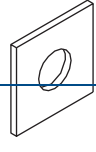

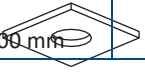

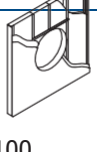
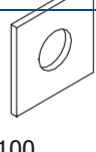
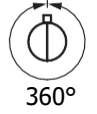
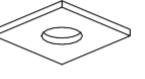
Paskirtoji įstaiga atliko produkto tipo nustatymą pagal 1 sistemos tipo bandymą (įskaitant bandinių ėmimą), pradinį gamyklos ir gamybos kontrolės sistemos patikrinimą, vykdo gamybos kontrolės priežiūrą, vertinimą ir patvirtinimą, ir išdavė eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą:



1396 - CPR - 0196

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Montavimo pavyzdžiai:

 F-R60 DN100 ... DN400	EI 60 ($v_e - i \leftrightarrow o$) S	a)  ≥ 100	b)  ≥ 100	 360°
	EI 90 ($h_o - i \leftrightarrow o$) S	c)  ≥ 125 mm (≥ 620 kg/m ³)		
 F-R60 DN100 ... DN400 3 Soft	EI 60 ($v_e - i \leftrightarrow o$) S	a)  ≥ 100 mm	b)  ≥ 100 mm	 360°
	EI 60 ($h_o - i \leftrightarrow o$) S	c)  ≥ 125 mm (≥ 620 kg/m ³) ≥ 110 mm (≥ 2200 kg/m ³)		
 F-R60 DN100 ... 3H Hilti	EI 60 ($v_e - i \leftrightarrow o$) S	a)  ≥ 100	b)  ≥ 100	 360°
	EI 60 ($h_o - i \leftrightarrow o$) S	c)  ≥ 125 mm (≥ 620 kg/m ³)		

Legenda:

1. **Wet** - šlapias montavimas, naudojant gipsą, skiedinį, betono užpildą
3. **Soft** - minkštas montavimas, naudojant mineralinės vatos užpildą
- 3H.**Hilti** - užpildas iš „Hilti“ putų
- a) - lanksti (gipso kartono plokštės) siena
- b) - betoninė / mūrinė / akytojo betono (tvirta) siena
- c) - betoninės / akytojo betono (tvirtos) grindys / lubos
- v_e - Vertikali padėtis, siena
- h_o - Horizontali padėtis, grindys / lubos

F-R60 vertinimas

Savybė	Bandymo reglamentas	Klasifikavimo standartas	Techninės specifikacijos vertinimui	Ekspluatacinė savybė	Įvertinimas
Vardinės paleidimo sąlygos / Jutiklio sąlygos / jautrumas	ISO 10294-4	/	EN 15650 4.2.1.2 4.2.1.2.2 4.2.1.2.3	• Laikomoji geba Pagal ISO 10294-4, 4.2; • Atsako temperatūra Pagal ISO 10294-4, 4.2;	Atitinka
Atsako delsa (atsako laikas)	EN 1366-2	/	EN 15650 4.2.1.3	• Uždarymo laikas per 2 minučių laikotarpį	Atitinka
Veiklos patikimumas	EN 1366-2 10.2 punktas	/	EN 15650 4.3.1 a)	50 ciklų	Atitinka
Atsparumas ugniai • vientisumas • izoliavimas • dūmų protėkis • mechaninis stabilumas	EN 1366-2	EN 13501-3 + A1	EN 15650, 4.1.1 punktas, 4.1.1 punktas, 4.1.1 punktas, c), 4.1.1 a) punktas,	Žr. sistemą 9 lentelėje.	Atitinka
Atsparumas ugniai • Skerspjūvio formos išlaikymas	EN 1366-2	EN 13501-3 + A1	EN 15650, 4.4.1 a) punktas,	Žr. sistemą 9 lentelėje.	Atitinka
Atsako delsos ilgaamžiškumas	10294:-4	/	EN 15650 4.3.3.1	Atsako delsos ilgaamžiškumas (Pagal testuotą temperatūros atsaką ir laikomąją gebą) išlaikomas.	Atitinka
Veikimo patikimumo ilgaamžiškumas	EN 15650 C priedas	/	EN 15650 4.3.3.2	10 000 ciklų pavaros mechanizmu 20 000 ciklų MOD pavaros mechanizmui NPD - rankiniam mechanizmui	Atitinka

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe. Pasirašyta gamintojo vardu:

Kalinkovo, 2021 03 16

Inž. Maroš Chlebo, vykdantysis
direktorius