

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus: | Orivent 70SI-m |
| 2. Aiottu käyttötarkoitus: | Rakennusten savunhallinta: savunpoistoluukku, soveltuu myös tuuletuskäyttöön |
| 3. Valmistaja: | Kera Group Oy, Käkeläntie 41, 16300 Orimattila www.keragroup.fi |
| 5. AVCP-järjestelmä: | 1 |
| 6a. Yhdenmukaistettu standardi: | EN 12101-2:2003 |
| Ilmoitettu laitos: | No 0809 – VTT Expert Services LTD |
| Ilmoitetun laitoksen todistus: | 0809 – CPR – 1116 |
| 7. Ilmoitetut suoritusastot | |

Perusominaisuudet	Suoritusasto	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Reaktioherkkyys (vasteaika) — Luotettavuus — Alhainen ympäröivä lämpötila — Palonkestävyys	$\leq 60 \text{ s}$	SFS EN 12101-2:2003
Toiminnallinen luotettavuus — Luotettavuus	RE 1000	
Savun ja kuumien kaasujen poistumisen tehokkuus — Aerodynaamisesti vapaa pinta-ala, A_v - o 990x990 - o 1190x890 - o 1190x1190 - o 1990x990 - x Avautumiskulma	$A_a [\text{m}^2]$ 0,40 0,43 0,61 0,87	
Suoritusastot palotilanteessa — Palonkestävyys — Mekaaninen kestävyys — Reaktio paloon	$B_{600}30$ $\Delta A_{\text{throat}} < 10 \%$ NPD	
Kyky avautua ympäristön olosuhteissa — Alhainen ympäröivä lämpötila — Stabiilituetti tuulikuormituksessa	$T(00)$ WL 1500	
Pitkäaikaiskestävyys — Reaktioherkkyys (vasteaika) — Toiminnallinen luotettavuus — Suoritusastot palotilanteessa	$\leq 60 \text{ s}$ RE 1000 $\leq 60 \text{ s}; \Delta A_{\text{throat}} < 10 \%$	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusasto on ilmoitettujen suoritusastojen joukon mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Seppo Nieminen, toimitusjohtaja



Orimattila 1.7.2018