

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus: | Orivent 41-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 — Avautuminen kuormitettuna (lumi, tuuli) — Alhainen ympäröivä lämpötila — Palonkestävyys	≤ 60 s	SFS EN 12101-2:2003
Toiminnallinen luotettavuus — Luotettavuus	RE 50	
Savun ja kuumien kaasujen poistumisen tehokkuus — Aerodynaamisesti vapaa pinta-ala A_a [m ²] ○ 900x1200 0,79 ○ 900x1800 1,18 ○ 900x2400 1,57 ○ 1000x1000 0,73 ○ 1000x2000 1,46 ○ 1000x2500 1,82 ○ 1200x1200 1,05 ○ 1200x1800 1,57 ○ 1200x2100 1,83 ○ 1200x2400 2,10 ○ x		
Suoritusastot palotilanteessa — Palonkestävyys — Mekaaninen kestävyys — Reaktio paloon	B ₃₀₀ 30 $\Delta A_{throat} < 10 \%$ NPD	
Kyky avautua ympäristön olosuhteissa — Avautuminen kuormitettuna — Alhainen ympäröivä lämpötila — Stabiliateetti tuulikuormituksessa	SL 500 T(00) WL 1500	
Pitkäaikaiskestävyys — Reaktioherkkyys (vasteaika) — Toiminnallinen luotettavuus — Suoritusastot palotilanteessa	≤ 60 s RE 50 ≤ 60 s; $\Delta A_{throat} < 10 \%$	

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