

1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste: Orivent 23-g
2. Aiottu käyttötarkoitus: Rakennusten savunhallinta: savunpoistoluukku
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 suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	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 [m²]		
Solo ○ 900x900 ○ 900x1200 ○ 900x1800 ○ 900x2100 ○ 1000x1000 ○ 1000x2000 ○ 1200x1200 ○ 1200x1800 ○ 1200x2100 ○ 1200x2400 ○ 1500x1500 ○ x	0,58 0,77 1,15 1,34 0,71 1,42 1,02 1,53 1,79 2,04 1,60	
Dual ○ 1800x1800 ○ 2100x2100 ○ 2400x2400 ○ x	2,14 2,92 3,81	
Suoritustasot palotilanteessa — Palonkestävyys — Mekaaninen kestävyys — Reaktio paloon	B ₆₀₀ 30 $\Delta A_{throat} < 10 \%$ A1 ja F	
Kyky avautua ympäristön olosuhteissa — Avautuminen kuormitettuna — Alhainen ympäröivä lämpötila — Stabiliateetti tuulikuormituksessa	SL 500 T(-15) WL 1500	
Pitkäaikaiskestävyys — Reaktioherkkyys (vasteaika) — Toiminnallinen luotettavuus — Suoritustasot palotilanteessa	≤ 60 s RE 50 ≤ 60 s; $\Delta A_{throat} < 10 \%$	

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Seppo Nieminen, toimitusjohtaja



Orimattila 10.2.2015