

**SUORITUSTASOILMOITUS**  
**Nro . SUVI VTT-S-04155-13**

**1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:**

Varaavatusija SUVI PL/ YL ; leveys 900 mm, syvyys 620 mm

**2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa:**

SUVI PL/YL 900x620x250

**3. Valmistajan ilmoittama käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:**

Puulämmitteinen elementtirakenteinen varaavatusija, joka on tarkoitettu huoneen lämmittämiseen. Käyttö vain sisätiloissa.

**4. Valmistajan nimi:**

TC-Tulisijat Oy  
Ekotie 2  
21490 MARTTILA  
www.takkacenter.fi

**5. AVCP-menettely:**

AVCP 3

**6. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasoilmoituksesta:**

**VTT EXPERT SERVICES LTD** on suorittanut tuotteen tyyppitestauksen EN 15250 standardin mukaisesti.

**7. Ilmoitetut suoritusastot**

| Perusominaisuudet                       | Suoritusasto                                    | Yhdenmukaistetut tekniset eritelmat |
|---|---|-------------------------------------|
| Suojaetäisyys palavaan materiaaliin     | min. 50mm                                       | EN 15250:2007                       |
| Paloturvallisuus                        | Hyväksytty                                      | EN 15250:2007                       |
| CO-päästöt                              | 0,17 %  | EN 15250:2007                       |
| Savukaasujen lämpötila normaalitestissä | 98 C°   | EN 15250:2007                       |
| Lämmönvarauskyky                        | 23 kWh<br>3,3 h(100%), 12,3 h(50%), 20,4 h(25%) | EN 15250:2007                       |
| Hyötysuhde                              | 86%   | EN 15250:2007                       |
| Polttoainetyyppi                        | Puuklapit                                       | EN 15250:2007                       |

Polttoainemäärä 2 x 3 kg. Polttoaineena saa käyttää vain puuklapeja. Lämmiteltäessä on noudatettava valmistajan antamia käyttö-ohjeita.

**8. Valmistajan edustajan allekirjoitus**

**Valmistajan puolesta allekirjoittanut:**

Marttila 27.6.2013



Mikko Syrjänen  
Kehityspäällikkö

**TAKKACENTER**
**TULISIJAN SAVUKAASUMITTAUKSET**

PVM

13.1.2022 ja 1.2.2022

| Päästökomponentti  | TP 1100-1300 | Epävarmuus | Raja-arvo<br>(Komission asetus<br>(EU) 2015/1185) | Standardi ja menetelmä   | Akkreditoitu<br>menetelmä |
|--|--------------|------------|---|--|---------------------------|
| PM (mg/m <sup>3</sup> n 13 % O <sub>2</sub> )                  | 11           | ± 70 %     | 40  | SFS-EN 13284-1:2017,<br>Gravimetrinen menetelmä                      | * 1)                      |
| OGC, TVOC (mgC/m <sup>3</sup> n 13 % O <sub>2</sub> )          | 64           | ± 10 %     | 120   | SFS-EN 12619:2013,<br>jatkuvatoiminen liekki-<br>ionisaatiomenetelmä | *                         |
| CO (mg/m <sup>3</sup> n 13 % O <sub>2</sub> )                  | 1212         | ± 10 %     | 1500  | SFS-EN 15058:2017,<br>jatkuvatoiminen IR-<br>absorptio               | *                         |
| NOx (mgNO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> n 13 % O <sub>2</sub> ) | 103          | ± 10 %     | 200   | SFS-EN 14789:2017,<br>jatkuvatoiminen<br>kemiluminesenssi            | *                         |

Eurofins Nab Labs Oy päästömittauslaboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio (akkreditointitunnus T111), akkreditointivaatimus SFS-EN ISO/IEC 17025:2017. Mittauksissa käytetyt akkreditoidut menetelmät on merkitty tähdellä (\*). Akkreditointi ei koske lausuntoja. Mittauksissa, tulosten laskennassa ja raportoinnissa käytettiin soveltuvien osien yllä olevassa taulukossa mainittuja menetelmiä ja standardeja.

<sup>1)</sup> Poiketen standardista SFS-EN 13284-1 hiukkasnäytteenottojaksot olivat standardin vaatimusta lyhyemmät, joten tuloksia ei ilmoiteta akkreditoituna.

Eurofins Nab Labs Oy, 15.2.2022



Outi Aitto-oja  
DI, analyysipalvelupäällikkö