

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

AADA+ (PL/YL 1200x500x215)

TakkaCenter / Aalto Rakennus Oy (2875983-6)

Ekotie 2

21490 Marttila

Puhelin: 0400 742 140

myynti@takkacenter.fi

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Tuote: AADA+ Varaava Takka
Tuotemerkki: TC
Malli/tyyppi: -
Muut kuvaustiedot, esim. kuva: Varaava Takka

Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen.

Tuote on testattu ja hyväksytty vaadittujen standardien mukaisin mittauksin. Tuotteelle on suoritettu alla mainitut mittaukset hyväksytysti. Tarkemmat tiedot sivuilla 2 ja 3.

Energialuokkamerkintä sivulla 4.

Käytetyt menetelmät, mittaukset sekä hyväksynnät:

SFS-EN 13284-1:2017 - Gravimetrinen menetelmä

SFS-EN 12619:2013 - Jatkuvatoiminen liekki-ionisaatiomenetelmä

SFS-EN 15058:2017 - Jatkuvatoiminen IR-absorptio

SFS-EN 14789:2017 - Jatkuvatoiminen kemiluminesenssi

SFS-EN ISO/IEC 17025:2017, VTT-S-04155-13 - Savukaasu ja pienhiukkasmittaukset

EN 15250:2007 - Suoritusasomittaukset

EUROFINS - FINAS savukaasumittaukset 13.1.2022 ja 1.2.2022



**SFS-EN ISO/IEC
17025:2017**

SFS-EN 13284-1:2017
SFS-EN 12619:2013
SFS-EN 15058:2017
SFS-EN 14789:2017

**TakkaCenter / Aalto Rakennus Oy puolesta allekirjoittanut
Valmistajan edustaja: Myynti- sekä tuotevastaava Mika Vuotila
Marttila - 1.9.2022 - TakkaCenter / Aalto Rakennus Oy**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Mika Vuotila', is written over a horizontal line.

Mika Vuotila, myynti- sekä tuotevastaava

TAKKACENTER
TULISIJAN SAVUKAASUMITTAUKSET

PVM

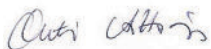
13.1.2022 ja 1.2.2022

Päästökomponentti	TP 1350-1700	Epävarmuus	Raja-arvo (Komission asetus (EU) 2015/1185)	Standardi ja menetelmä	Akkreditoitu menetelmä
PM (mg/m ³ n 13 % O ₂)	25	± 70 %	40	SFS-EN 13284-1:2017, Gravimetrinen menetelmä	* 1)
OGC, TVOC (mgC/m ³ n 13 % O ₂)	107	± 10 %	120	SFS-EN 12619:2013, jatkuvatoiminen liekki- ionisaatiomenetelmä	*
CO (mg/m ³ n 13 % O ₂)	550	± 10 %	1500	SFS-EN 15058:2017, jatkuvatoiminen IR- absorptio	*
NOx (mgNO ₂ /m ³ n 13 % O ₂)	131	± 10 %	200	SFS-EN 14789:2017, jatkuvatoiminen 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 soveltuvin osin yllä olevassa taulukossa mainittuja menetelmiä ja standardeja.

¹⁾ Poiketen standardista SFS-EN 13284-1 hiukkanäytteenottojaksot olivat standardin vaatimusta lyhyemmät, joten tuloksia ei ilmoiteta akkreditoituna.

Eurofins Nab Labs Oy, 15.2.2022



Outi Aitto-oja
DI, analyysipalvelupäällikkö

SUORITUSTASOILMOITUS
Nro . AADA+ VTT-S-04155-13


1. **Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:**
Varaavatusija Aada+ PL/YL leveys 1200 mm, syvyys 500 mm
2. **Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa:**
Aada + PL/YL 1200x500x215
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 eritelmät
Suojaetäisyys palavaan materiaaliin	min. 50mm	EN 15250:2007
Paloturvallisuus	Hyväksytty	EN 15250:2007
CO-päästöt	0,16 %	EN 15250:2007
Savukaasujen lämpötila normaalitestissä	120 C°	EN 15250:2007
Lämmönvarauskyky	42 kWh 1,0 h(100%), 6 h(50%), 13,2 h(25%)	EN 15250:2007
Hyötysuhde	89%	EN 15250:2007
Polttoainetyyppi	Puuklapit	EN 15250:2007

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

8. **Valmistajan edustajan allekirjoitus**
Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

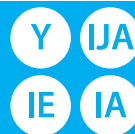
Marttila 27.6.2013



Mikko Syrjänen
Kehityspäällikkö



ENERG
енергия · ενεργεια



TakkaCenter

Aada+



3,2
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186



**TC-TULISIJAT OY
EKOTIE 2
21490 MARTTILA
DOP:AADA+ VTT-S-02704-13**

EN 15250:2007

KIINTEÄLLÄ POLTTOAINEELLA LÄMMITETTÄVÄ VARAAVA TULISIJA AADA+

SUOJAETÄISYYS PALAVIIN MATERIAALEIHIN: Min 50 mm

CO-PÄÄSTÖ: 0,16 %

HYÖTYSUHDE: 89 %

SAVUKAASUJEN KESKIMÄÄRÄINEN LÄMPÖTILA 120 C° MAX. 216 C°

**LÄMMÖNVARAUSKYKY: 42 KWH
1,0 h(100%), 6,0 h(50%), 13,2 h (25%)**

WWW.TAKKACENTER.FI