

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: **ADA yläliliittymä / ADA pääliliittymä**
2. Tuotteen tunniste: **ADA yläliliittymä / ADA pääliliittymä**
3. Aiottu käyttötarkoitus: **Varaava tulisija, joka on tarkoitettu asuinrakennusten sisätilojen lämmitykseen.**
4. Valmistaja: **Linnatuli Oy, Yrjönalhontie 13, 21420 Lieto**  
**sähköposti: linnatuli@linnatuli.fi**
6. AVCP-menetelmä: **AVCP 3**
7. Harmonisoituun tuotestandardiin perustuva DoP:

Ilmoitettu laitos **SGS Nederland BV**, numero **0608**, on suorittanut tuotteen alkutestauksen EN 15250 standardin mukaisesti (**testausraportti EZKA/2018-01/00020-1**), päivätty 28.9.2018.

9. Ilmoitetut suoritusastot:

Perusominaisuudet	Suoritusasto	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Paloturvallisuus	Läpäisty	EN 15250:2007
Suojaetäisyydet palaviin materiaaleihin	Sivulle: 50 mm Taakse: 50 mm Ylös: 100 mm Eteen: 1000 mm	
Palamistuotteiden CO-päästö 13% O <sub>2</sub> -pitoisuudella	CO: 0,08 vol%	
	NO <sub>x</sub> : 133 mg/m <sup>3</sup>	
	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub> : 62 mg/m <sup>3</sup>	
	Hiukkaset: 37 mg/m <sup>3</sup>	
Vaaralliset aineet	Läpäisty	
Savukaasun keskilämpötila	172 °C	
Mekaaninen lujuus	Läpäisty	
Hyötysuhde	81,4 %	
Lämmöntuotto	160 MJ (44 kWh)	
Lämmönvarauskyky	100 %: 5,4 h	
	50 %: 17.4 h	
	25 %: 25.4 h	
Pintalämpötila	Läpäisty	
Polttoaine	Puuklapit	
Maksimi puumäärä	12 kg (6 kg + 3 kg + 3 kg)	

Lämpötilaturvallisuustestissä mitattu savukaasujen maksimilämpötila 254 °C.

10. Valmistajan edustajan allekirjoitus

Lieto 24.5.2024



Ville Seppälä  
Tuotekehityspäällikkö

# UK DECLARATION OF PERFORMANCE

No. ECO1582 DoP

1. Unique identification code of the product-type **ADA high / ADA top connection**

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product:

**ADA high / ADA top connection**

3. Intended use or uses of the construction product: **Capacitive fireplace**

4. Manufacturer: **Linnatuli Oy, Yrjönalhontie 13, 21420 Lieto, FINLAND**  
e-mail: linnatuli@linnatuli.fi

6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:  
**AVCP 3**

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:

Notified factory **SGS Nederland BV** production control certification body **No. 0608** carried out testing of the product by the standard EN 15250:2007 (**Test report number EZKA/2018-01/00020-1**) dated September 28<sup>th</sup>, 2018.

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification
Fire safety	Pass	EN 15250:2007
Minimum distance to combustible materials	Side wall: 50 mm Back wall: 50 mm Ceiling: 100 mm Front: 1000	
Mean concentrations at 13% O <sub>2</sub>	CO: 0.08 vol%	
	NO <sub>x</sub> : 133 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub> : 62 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
	Dust: 37 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
Release of dangerous substances	Pass	
Flue gas temperature	172 °C	
Total efficiency	81.4 %	
Total heat output	160 MJ (44 kWh)	
Heat storage capacity	100 %: 5.4 h 50 %: 17.4 h 25 %: 25.4 h	
Surface temperature	Pass	
Test fuel	Wood logs	
Maximum amount of fuel	12 kg (6 kg + 3 kg + 3 kg)	

Maximum flue gas temperature in temperature safety test 254 °C.

10. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Lieto May 24<sup>th</sup>, 2024



Ville Seppälä  
Product Development Manager

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: ADA-i ülaltühendus / ADA-i pealtühendus
2. Toote identifitseerimiskood: ADA-i ülaltühendus / ADA-i pealtühendus
3. Kasutusotstarve: Elamute siseruumide kütmiseks mõeldud ahi.
4. Tootja: **Linnatuli Oy, Yrjönalhontie 13, 21420 Lieto, SOOME**  
e-post: linnatuli@linnatuli.fi
6. AVCP protseduur: AVCP 3
7. DoP, mis põhineb tootestandardil :

SGS Nederland , number 0608 , on teostanud toote esmase testimise vastavalt standardile EN 15250:2007 (Test report number EZKA/2018-01/00020-1), dateeritud 28.9.2018.

9. Deklareeritud toimivus:

Põhifunktsioonid	Toimivuse tase	Tehniline kirjeldus
Tuleohutus	Läbitud	EN 15250:2007
Kaugus süttivatest materjalidest	Külgedelt: 50 mm Tagant: 50 mm Üles: 100 mm Ees: 1000 mm	
Põlemissaaduste CO emissioon 13% O <sub>2</sub> kontsentratsiooniga	CO: 0,08 mahuprotsenti	
	NO <sub>x</sub> : 133 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub> : 62 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
	Osakesed: 37 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
Ohtlikud ained	Nõuete täitmine	
Suitsugaaside keskmine temperatuur	172 °C	
Mehaaniline tugevus	Nõuete täitmine	
Energia efektiivsus	81,4 %	
Soojusväljund	160 MJ (44 kWh)	
Salvestusaeg	100%: 5,4 tundi	
	50%: 17,4 h	
	25%: 25,4 h	
Pinna temperatuur	Nõuete täitmine	
Kütuse liik	Puuhalud	
Maksimaalne puude kogus	12 kg (6 kg + 3 kg + 3 kg)	

Temperatuuriohutuse testis mõõdetud suitsugaaside maksimaalne temperatuur oli 254 °C.

10. Tootja esindaja allkiri

Lieto 24. mai 2024



Ville Seppälä  
Tootearendusjuht

1. Désignation type : **Ajout supérieur ADA / Ajout principal ADA**
2. Identification produit : **Ajout supérieur ADA / Ajout principal ADA**
3. Utilisation prévue : **Chauffage de pièces dans des bâtiments à usage résidentiel**
4. Fabricant : **Linnatuli Oy, Yrjönalhontie 13, 21420 Lieto, FINLAND**  
e-mail: linnatuli@linnatuli.fi
6. Selon le système d'évaluation et la vérification de la constance des performances  
**AVCP 3**
7. Norme et Institut ayant effectué les tests :

L'organisme de certification de contrôle de production de l'usine notifiée **SGS Nederland BV** numéro **0608** a effectué des tests du produit selon la norme EN 15250:2007 (**rapport de test numéro EZKA/2018-01/00020-1**), en date du **28 septembre 2018**.

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Approuvée	EN 15250:2007
Distances minimales par rapport aux matériaux combustibles	côtés : 50 mm arrière : 50 mm vers le haut : 100 mm devant : 1000 mm	
Émissions provenant de la combustion à 13 % d'O <sub>2</sub>	CO : 0.08 vol%	
	NO <sub>x</sub> : 133 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
	OGC : 62 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
	PM : 37 mg/m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	
Rejet de substances dangereuses	Approuvée	
Température des gaz évacués	172 °C	
Rendement énergétique	81,4 %	
Energie stockée/ Puissance thermique totale	160 MJ (44 kWh)	
Restitution thermique	100 % : 5,4 h	
	50 % : 17,4 h	
	25 % : 25,4 h	
Température de surface	Approuvée	
Combustible	Bois	
Quantité maximale de carburant	12 kg (6 kg + 3 kg + 3 kg)	

Température maximale des fumées lors du test de sécurité thermique 254 °C.

10. Signé pour et au nom du fabricant par :

Lieto 24/05/2024



Ville Seppälä  
Responsable du développement de produits