

# Suoritustasoilmoitus

OrigoDVwithoutglass-CPR-2023/04/05-FI



## TUOTE

Tuotetyyppi	Teräskamiina
Mallimerkintä	Origo DV without side glass
Tuotetunniste	Katso sarjanumerolaatta tuotteessa
Käyttötarkoitus	Asuintilojen lämmitys
Polttoaine	Puu

## VALMISTAJA

Nimi	Nordpeis AS
Osoite	Gjellebekkstubben 11 3420 Lierskogen, Norja

## TARKASTUKSET

AVCP-menettely	AVCP 3
Standardi	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Ilmoitettu laitos	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 suoritti suoritustason tarkastuksen ja antoi testiraportin nro RRF - 40 22 6133

## ILMOITETUT SUORITUSTASOT

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Palonkestävyys	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Minimietäisyys tulenarkaan materiaaliin	120/80 mm takana 650 mm sivulla muut turvaetäisyydet tuotteen käyttöohjeen mukaan	
Hehkuvien kekäleiden putoamisvaara	Hyväksytty	
Palamispäästöt:		
Hiilimonoksidi (13 % O <sub>2</sub> )	CO = 750 mg / m <sup>3</sup>	
Typen oksidit (13 % O <sub>2</sub> )	NO <sub>x</sub> = 96 mg / m <sup>3</sup>	
Orgaanisesti sitoutunut hiili (13 % O <sub>2</sub> )	OGC = 67 mg / m <sup>3</sup>	
Hiukkaset (13 % O <sub>2</sub> )	PM = 22 mg / m <sup>3</sup>	
Pintalämpötilat	Hyväksytty	
Puhdistettavuus	Hyväksytty	
Mekaaninen kestävyys	Hyväksytty	
Vaarallisten aineiden päästöt	Hyväksytty	
Nimellisteho	P = 7,1 kW	
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla	t <sub>a</sub> = 308 °C	
Hyötysuhde	η = 82,0 %	

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja suoritustasoilmoituksen mukaisuudesta

Stian Varre, CEO Nordpeis AS



## Declaration of Ecodesign Conformity

This is to declare that Nordpeis Origo DV complies with the Ecodesign requirements described in the Commission Regulation, Directive 2015/1185 of the European Parliament and of Council 2009/125/WE for local solid fuel space heaters.

Emission from combustion:	
Carbon monoxide at 13% O <sub>2</sub>	CO: < 1500 mg / m <sup>3</sup>
Nitrogen oxides at 13% O <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> : < 200 mg / m <sup>3</sup>
Organic gaseous compounds at 13% O <sub>2</sub>	OGC : < 120 mg / m <sup>3</sup>
Particulate matter at 13% O <sub>2</sub>	PM : < 40 mg / m <sup>3</sup>
Seasonal energy efficiency	> 65 %

The undersigned is responsible for the manufacture and conformity with declared performance.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Stian Varre".

Stian Varre, CEO Nordpeis AS