

# Suoritustasoilmoitus

DUO1-CPR-2011/11/14-FI



## TUOTE

Tuotetyyppi	Teräskamiina
Mallimerkintä	Duo 1, 2, 4
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 SP Technical Research Institute of Sweden suoritti suoritustason tarkastuksen ja antoi testiraportin nro RRF- 40 11 2892-1, SP PX14432-A

## ILMOITETUT SUORITUSTASOT

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
Palonkestävyys	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Minimietäisyys tulenarkaan materiaaliin	100 mm takana 350 mm sivulla muut turvaetäisyydet tuotteen käyttöohjeen mukaan	
Hehkuvien keköleiden putoamisvaara	Hyväksytty	
Palamispäästöt:		
Hiilimonoksidi (13 % O <sub>2</sub> )	CO = 1250 mg / m <sup>3</sup>	
Typen oksidit (13 % O <sub>2</sub> )	NOx = 103 mg / m <sup>3</sup>	
Orgaanisesti sitoutunut hiili (13 % O <sub>2</sub> )	OGC = 96 mg / m <sup>3</sup>	
Hiukkaset (13 % O <sub>2</sub> )	PM = 23 mg / m <sup>3</sup>	
Pintalämpötilat	Hyväksytty	
Puhdistettavuus	Hyväksytty	
Mekaaninen kestävyys	Hyväksytty	
Vaarallisten aineiden päästöt	Hyväksytty	
Nimellisteho	P = 5,0 kW	
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla	t <sub>a</sub> = 271 °C	
Hyötysuhde	η = 80,4 %	

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja suoritustasoilmoituksenmukaisuudesta

Stian Varre, CEO Nordpeis AS  
Lierskogen, 10.06.2024