

## Suoritustasoilmoitus

DUO 5 DV-CRP-2018/08/28-FI



### TUOTE

Tuotetyyppi	Teräskamiina
Mallimerkintä	Duo 5 DV
Tuotetunniste	Katso sarjanumerolaatta tuotteessa
Käyttötarkoitus	Asuintilojen lämmitys
Polttoaine	Puu

### VALMISTAJA

Nimi	Nordpeis AS
Osoite	Gjellebekkstubben 11 3426 Lierskogen, Norja

### TARKASTUKSET

AVCP-menetely	AVCP 3
Standardi	EN 13240:2001 / A2:2007
Ilmoitettu laitos	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 suoritti suoritustason tarkastuksen ja antoi testiraportin nro RRF- 40 11 2893, 40 19 5183

### ILMOITETUT SUORITUSTASOT

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Palonkestävyys	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2007
Minimietäisyys tulenarkaana materiaaliin	30 mm takana 400 mm sivulla muut turvaetäisyydet tuotteen käyttöohjeen mukaan	
Hehkuvien kekäleiden putoamisvaara	Hyväksytty	
Palamispäästöt:		
Hiilimonoksidi (13 % O <sub>2</sub> )	CO = 0,1 til-%	
Typpioksidit NO <sub>x</sub> (13 % O <sub>2</sub> )	NO <sub>x</sub> = 103 mg / m <sup>3</sup>	
Hiilivedyt (13 % O <sub>2</sub> )	OGC = 77 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 suoritustasoilmoituksen mukaisuudesta

Stian Varre, CEO Nordpeis AS