

# Suoritustasoilmoitus

BoxN-20A/U-CPR-2018/04/17-FI



## TUOTE

Tuotetyyppi	Teräskamiina
Mallimerkintä	Nordpeis Box N-20A/U
Tuotetunniste	Katso sarjanumerolaatta tuotteessa
Käyttötarkoitus	Asuintilojen lämmitys
Polttoaine	Puu

## VALMISTAJA

Nimi	Nordpeis AS
Osoite	Gjellebekkstubben 11 3426 Lierskogen, Norja

## TARKASTUKSET

AVCP-menettely	AVCP 3
Standardi	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Ilmoitettu laitos	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 SP Fire Research, NB1084 suoritti suoritustason tarkastuksen ja antoi testiraportin nro SPFR 20012-20B2, RRF-40184831

## ILMOITETUT SUORITUSTASOT

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Palonkestävyys	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Minimietäisyydet palamattomaan materiaaliin	30 mm takana 700/250 mm sivulla muut turvaetäisyydet tuotteen käyttöohjeen mukaan	
Hekuvien kekäleiden putoamisvaara	Hyväksytty	
Palamispäästöt:		
Hiilimonoksidi (13 % O <sub>2</sub> )	CO = 0,09 til-%	
Typpioksidit NO <sub>x</sub> (13 % O <sub>2</sub> )	NO <sub>x</sub> = 32 mg / m <sup>3</sup>	
Hiilivedyt (13 % O <sub>2</sub> )	OGC = 69 mg / m <sup>3</sup>	
Hiukkaset (13 % O <sub>2</sub> )	PM = 11,5 mg / m <sup>3</sup>	
Pintalämpötilat	Hyväksytty	
Puhdistettavuus	Hyväksytty	
Mekaaninen kestävyys	Hyväksytty	
Vaarallisten aineiden päästöt	Hyväksytty	
Nimellisteho	P = 5,4 kW	
Savukaasujen lämpötila	t <sub>a</sub> = 196,4 °C	
Hyötysuhde	η = 81,9 %	

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja suoritustasoilmoituksen mukaisuudesta

Stian Varre, CEO Nordpeis AS