

# Prestandadeklaration

DUO1-CPR-2011/11/14-SE



Nordpeis

## PRODUKT

**Produkttyp** Kamin i stålplåt  
**Typbeteckning** Duo 1, 2, 4  
**Tillverkningsnummer** Se märkskylt på produkten  
**Avsedd användning** Uppvärmning av rum  
**Bränsle** Ren ved

## TILLVERKARE

**Namn** Nordpeis AS  
**Adress** Gjellebekkstubben 11  
3420 Lierskogen, Norge

## KONTROLL

**Enligt AVCP** System 3  
**Europastandard** EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007  
**Test institutt** Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625  
SP Technical Research Institute of Sweden  
har utfört kontroll av deklarerad prestanda och  
utfädrat test rapport no. RRF- 40 11 2892-1, SP PX14432-A

DEKLARERAT PRESTANDA		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Minsta avstånd till brännbart material	100 mm rygg 350 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen		
Kolmonoxid vid 13% O <sub>2</sub>	CO = 1250 mg / m <sup>3</sup>	
Kväveoxider vid 13% O <sub>2</sub>	NOx = 103 mg / m <sup>3</sup>	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O <sub>2</sub>	OGC = 96 mg / m <sup>3</sup>	
Partiklar vid 13% O <sub>2</sub>	PM = 23 mg / m <sup>3</sup>	
Yttemperaturer	Godkänd	
Rengöringsmöjligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Nominell effekt	P = 5,0 kW	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	t <sub>a</sub> = 271 °C	
Verkningsgrad	η = 80,4 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda



Stian Varre, CEO Nordpeis AS  
Lierskogen, 10.06.2024