

# Prestandadeklaration

Ni22-CRP-2013/11/19-SE



## PRODUKT

**Produkttyp** Insats i gjutjärn  
**Typbeteckning** Ni22  
**Tillverkningsnummer** Se märkskylt på produkten  
**Avsedd användning** Uppvärmning av rum  
**Bränsle** Ren ved

## TILLVERKARE

**Namn** Nordpeis AS  
**Adress** Gjellebekkstubben 11  
3422 Lierskogen, Norway

## KONTROLL

**Enligt AVCP** System 3  
**Europastandard** EN 13229:2001 +A2:2004  
**Test institutt** Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625  
& SINTEF Norwegian Fire Research Laboratory, NB1084  
har utfört kontroll av deklarerad prestanda och  
utfädrat test rapport no. RRF - 29 09 1917; SINTEF 102041.06A

## DEKLARERAT PRESTANDA

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1 WT	EN 13229:2001 +A2:2004
Minsta avstånd till brännbart material	150 mm rygg 450 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen		
Carbon monoxide at 13% O <sub>2</sub>	CO = 0,08 % Vol	
Oxygen nitride NOx at 13% O <sub>2</sub>	NOx = 99 mg / m <sup>3</sup>	
Organic Gaseous Carbon at 13% O <sub>2</sub>	OGC = 76 mg / m <sup>3</sup>	
Particulate Matter at 13 O <sub>2</sub>	PM = 37 mg / m <sup>3</sup>	
Yttemperaturer	Godkänd	
Rengöringsmöjligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Nominell effekt	P = 6,0 kW	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	t <sub>a</sub> = 310 °C	
Verkningsgrad	η = 79,0 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda



Stian Varre, CEO Nordpeis AS