

# 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 NO <sub>x</sub> at 13% O <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> = 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 = 78,2 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda

Stian Varre, CEO Nordpeis AS