

Prestandadeklaration

S31A-CPR-2016/11/23-SE



PRODUKT

Produkttyp Insats i stålplåt
Typbeteckning S-31A
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 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Test institutt Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625
& SP Fire Research AS Norwegia, NB1084
har utfört kontroll av deklarerad prestanda och
utfärdat test rapport no. RRF- 29 16 4413 & SP 102044.24

DEKLARERAT PRESTANDA		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 13229:2001/A2:2004/ AC:2007
Minsta avstånd till ej brännbart material	15 mm rygg 15 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen		
Kolmonoxid vid 13% O ₂	CO = 1125 mg / m ³	
Kväveoxider vid 13% O ₂	NOx = 112 mg / m ³	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O ₂	OGC = 94 mg / m ³	
Partiklar vid 13% O ₂	PM = 20 mg / m ³	
Yttemperaturer	Godkänd	
Rengöringsmöjligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Nominell effekt	P = 6,0 kW	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	t _a = 277 °C	
Verkningsgrad	η = 80,0 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda



Stian Varre, CEO Nordpeis AS