

Prestandadeklaration

N21T-CPR-2021/09/13-SE



PRODUKT

Produkttyp	Insats i stålplåt
Typbeteckning	N-21T Exclusive
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 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfärdat test rapport no. RRF - NS 21 5702, RRF - 29 21 5702-1

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	20 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen		
Kolmonoxid vid 13% O ₂	CO = 1000 mg / m ³	
Kväveoxider vid 13% O ₂	NOx = 103 mg / m ³	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O ₂	OGC = 99 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 = 6,8 kW	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	t _a = 261 °C	
Verkningsgrad	η = 78,0 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda

Stian Varre, CEO Nordpeis AS