

# Ytelseserklæring

N21T-CPR-2021/09/13-NO



## PRODUKT

Produkt type	Innsats i platestål
Typebetegning	N-21T Exclusive
Serienummer	Se merkeskilt på produktet
Bruksområde	Oppvarming av rom
Brensel	Ren ved

## PRODUSENT

Navn	Nordpeis AS
Adresse	Gjellebekkstubben 11 3420 Lierskogen, Norge

## KONTROLL

Iht AVCP	System 3
Standard	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Testinstitutt	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 har kontrollert deklart ytelse og utstedt testrapport no. RRF - NS 21 5702, RRF - 29 21 5702-1

Deklarert ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brann	A1	EN 13229:2001 / A2:2004 /AC:2007
Minimumsavstander til ikke-brennbart materiale	20 mm side Andre sikkerhetsavstander Iht monteringsanvisning	
Risiko for utfallende glød	Godkjent	
Utslipp fra forbrenningen: Karbonmonoksid ved 13% O <sub>2</sub> Nitrogenoksid ved 13% O <sub>2</sub> Organiske gassformige forbindelser ved 13% O <sub>2</sub> Svevestøv ved 13% O <sub>2</sub>	CO = 1000 mg / m <sup>3</sup> NOx = 103 mg / m <sup>3</sup> OGC = 99 mg / m <sup>3</sup> PM = 20 mg / m <sup>3</sup>	
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Mekanisk sammensetning	Godkjent	
Utslipp av farlige gasser	Godkjent	
Nominell effekt	P = 6,8 kW	
Røykgasstemperatur ved nominell effekt	t <sub>a</sub> = 261 °C	
Virkningsgrad	η = 78,0 %	

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overensstemmelse med deklart ytelse

Stian Varre, CEO Nordpeis AS