

# Ytelseserklæring

N21U-CPR-2023/02/02-NO



## PRODUKT

**Produkt type** Innsats i platestål  
**Typebetegning** N-21U 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 - 29 22 6061

Deklart ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brann	A1	EN 13229:2001 / A2:2004 /AC:2007
Minimumsavstander til ikke-brennbart materiale	15 mm bak 400 mm side Andre sikkerhetsavstander Iht monteringsanvisning	
Risiko for utfallende glød	Godkjent	
Utslipp fra forbrenningen:		
Karbonmonoksid ved 13% O <sub>2</sub>	CO = 1000 mg / m <sup>3</sup>	
Oksygennitritt ved 13% O <sub>2</sub>	NOx = 85 mg / m <sup>3</sup>	
Organic Gaseous Carbon at 13% O <sub>2</sub>	OGC = 75 mg / m <sup>3</sup>	
Partikkelinnhold ved 13 O <sub>2</sub>	PM = 14 mg / m <sup>3</sup>	
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Mekanisk sammensetning	Godkjent	
Utslipp av farlige gasser	Godkjent	
Nominell effekt	P = 5,7 kW	
Røykgasstemperatur	t <sub>a</sub> = 239 °C	
Virkningsgrad	η = 83,0 %	

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overensstemmelse med deklart ytelse

Stian Varre, CEO Nordpeis AS  
Lierskogen, 12.06.2024