

# Ytelseserklæring

DUO5-CPR-2011/11/14-NO



## PRODUKT

Produkt type	Ovn i platestål
Typebetegning	Duo 5, 6
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 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Testinstitutt	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüf stelle, NB 1625 SP Technical Research Institute of Sweden har kontrollert deklart ytelse og utstedt testrapport no. RRF- 40 11 2893-1, SP PX14432

Deklart ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brann	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Minimumsavstander til brennbar materiale	100 mm bak 350 mm side Andre sikkerhetsavstander Iht monteringsanvisning	
Risiko for utfallende glød	Godkjent	
Utslipp fra forbrenningen:		
Karbonmonoksid ved 13% O <sub>2</sub>	CO = 1250 mg / m <sup>3</sup>	
Nitrogenoksid ved 13% O <sub>2</sub>	NOx = 103 mg / m <sup>3</sup>	
Organiske gassformige forbindelser ved 13% O <sub>2</sub>	OGC = 96 mg / m <sup>3</sup>	
Svevestøv ved 13% O <sub>2</sub>	PM = 23 mg / m <sup>3</sup>	
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Mekanisk sammensetning	Godkjent	
Utslipp av farlige gasser	Godkjent	
Nominell effekt	P = 5,0 kW	
Røykgasstemperatur ved nominell effekt	t <sub>a</sub> = 271 °C	
Virkningsgrad	η = 80,4 %	

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overenstemmelse med deklart ytelse

Stian Varre, CEO Nordpeis AS