

# Ytelseserklæring

DUO 5 DV-CRP-2018/08/28-NO



## PRODUKT

**Produkt type** Ovn i platestål  
**Typebetegning** Duo 5 DV  
**Serienummer** Se merkeskilt på produktet  
**Bruksområde** Oppvarming av rom  
**Brensel** Ren ved

## PRODUSENT

**Navn** Nordpeis AS  
**Adresse** Gjellebekkstubben 11  
3421 Lierskogen, Norway

## KONTROLL

**Iht AVCP** System 3  
**Standard** EN 13240:2001 / A2:2007  
**Testinstitutt** Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625  
har kontrollert deklart ytelse og utstedt  
testrapport no. RRF- 40 11 2893, 40 19 5183

Deklarert ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brann	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2007
Minimumsavstander til brennbart materiale	30 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 = 0,1 % Vol	
Oksygennitritt ved 13% O <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> = 103 mg / m <sup>3</sup>	
Organic Gaseous Carbon at 13% O <sub>2</sub>	OGC = 77 mg / m <sup>3</sup>	
Partikkelinnhold 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 overensstemmelse med deklart ytelse

Stian Varre, CEO Nordpeis AS