

# Ytelseserklæring



YoUSteel-CPR-2024/06/24-NO

## PRODUKT

Produkt type	Ovn i platestål
Typebetegning	YoU Steel
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	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 har kontrollert deklart ytelse og utstedt testrapport no. RRF - 40 23 6482

## DEKLARERT YTELSE

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaksjon ved brann	A1	EN 13240:2001 /A2:2004 / AC:2007
Minimumsavstander til brennbart materiale	50/120 mm bak 600 mm side Andre sikkerhetsavstander Iht monteringsanvisning	
Risiko for utfallende glød	Godkjent	
Utslipp fra forbrenningen:		
Karbonmonoksid ved 13% O <sub>2</sub>	CO: 876 mg / m <sup>3</sup>	
Nitrogenoksid ved 13% O <sub>2</sub>	NOx: 109 mg / m <sup>3</sup>	
Organiske gassformige forbindelser ved 13% O <sub>2</sub>	OGC: 37 mg / m <sup>3</sup>	
Svevestøv ved 13% O <sub>2</sub>	PM: 11 mg / m <sup>3</sup>	
Overflatetemperaturer	Godkjent	
Rengjøringsmuligheter	Godkjent	
Mekanisk sammensetning	Godkjent	
Utslipp av farlige gasser	Godkjent	
Nominell effekt	P= 6,6 kW	
Røykgasstemperatur ved nominell effekt	t <sub>a</sub> = 266 °C	
Virkningsgrad	η= 82 %	

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overenstemmelse med deklart ytelse

Stian Varre, CEO Nordpeis AS

Lierskogen, 01.07.2024