

# Prestandadeklaration



YoUSteel-CPR-2024/06/24-SE

## PRODUKT

Produkttyp	Kamin i stålplåt
Typbeteckning	YoU Steel
Tillverkningsnummer	Se märkskylt på produkten
Avsedd användning	Uppvärmning av rum
Bränsle	Ren ved

## TILLVERKARE

Namn	Nordpeis AS
Adress	Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norge

## KONTROLL

Enligt AVCP	System 3
Europastandard	EN 13240:2001 /A2:2004 / AC:2007
Test institutt	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfädrat test rapport no. RRF - 40 23 6482

## DEKLARERAT PRESTANDA

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 13240:2001 /A2:2004 / AC:2007
Minsta avstånd till brännbart material	50/120 mm rygg 600 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen		
Kolmonoxid vid 13% O <sub>2</sub>	CO: 876 mg / m <sup>3</sup>	
Kväveoxider vid 13% O <sub>2</sub>	NOx: 109 mg / m <sup>3</sup>	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O <sub>2</sub>	OGC: 37 mg / m <sup>3</sup>	
Partiklar vid 13% O <sub>2</sub>	PM: 11 mg / m <sup>3</sup>	
Yttemperaturer	Godkänd	
Rengöringsmöjligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Nominell effekt	P= 6,6 kW	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	t <sub>a</sub> = 266 °C	
Verkningsgrad	η= 82 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda

Stian Varre, CEO Nordpeis AS

Lierskogen, 01.07.2024