

# Prestandadeklaration

DUO5DV-CPR-2019/03/28-SE



## PRODUKT

Produkttyp	Kamin i stålplåt
Typbeteckning	Duo 5 DV
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	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüf stelle, NB 1625 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfädrat test rapport no. RRF - 40 11 2893-1, RRF - 40 19 5184-1

DEKLARERAT PRESTANDA		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Minsta avstånd till brännbart material	30 mm rygg 400 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen		
Kolmonoxid vid 13% O <sub>2</sub>	CO = 1250 mg / m <sup>3</sup>	
Kväveoxider vid 13% O <sub>2</sub>	NOx = 103 mg / m <sup>3</sup>	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O <sub>2</sub>	OGC = 96 mg / m <sup>3</sup>	
Partiklar vid 13% O <sub>2</sub>	PM = 23 mg / m <sup>3</sup>	
Yttemperaturer	Godkänd	
Rengöringsmuligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Nominell effekt	P = 5,0 kW	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	t <sub>a</sub> = 271 °C	
Verkningsgrad	η = 80,0 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda



Stian Varre, CEO Nordpeis AS