

# Prestandadeklaration

Q24UL-CPR-2020/09/23-SE



## PRODUKT

Produkttyp	Insats i stålplåt
Typbeteckning	Q-24UL
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 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Test institutt	Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüf stelle, NB 1625 Danish Technological Institute, NB 1235 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfädrat test rapport no. ELAB 2425, RRF-29 20 5584, RRF-29 20 5584-1

DEKLARERAT PRESTANDA		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	A1	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Minsta avstånd till brännbart material	100 mm rygg 550/300 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Risk för utfallande glöd	Godkänd	
Emissioner från förbränningen		
Carbon monoxide at 13% O <sub>2</sub>	CO = 875 mg / m <sup>3</sup>	
Oxygen nitride NO <sub>x</sub> at 13% O <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> = 106 mg / m <sup>3</sup>	
Organic Gaseous Carbon at 13% O <sub>2</sub>	OGC = 56 mg / m <sup>3</sup>	
Particulate Matter at 13% O <sub>2</sub>	PM = 28 mg / m <sup>3</sup>	
Yttemperaturer	Godkänd	
Rengöringsmöjligheter	Godkänd	
Mekanisk hållfasthet	Godkänd	
Utsläpp av farliga ämnen	Godkänd	
Nominell effekt	P = 6,0 kW	
Rökgastemperatur vid nominell effekt	t <sub>a</sub> = 278 °C	
Verkningsgrad	η = 81,0 %	

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda

Stian Varre, CEO Nordpeis AS