

# Leistungserklärung

BoxN-20A/U-CPR-2018/04/17-DE



## PRODUKT

**Produkttyp** Kaminofen aus Stahlblech  
**Typenbezeichnung** Nordpeis Box N-20A/U  
**Produktkennung** Siehe Seriennummerschild auf dem Produkt  
**Vorgesehene Verwendung** Raumbeheizung in Wohngebäuden  
**Brennstoff** Holz

## HERSTELLER

**Name** Nordpeis AS  
**Adresse** Gjellebekkstubben 11  
NO-3423 Lierskogen, Norwegen

## PRÜFUNGEN

**Gemäß AVCP** System 3  
**Standard** EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
**Prüfinstitut** Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625  
SP Fire Research, NB1084  
hat die erklärte Leistung geprüft und  
Prüfbericht Nr. SPFR 20012-20B2, RRF-40184831

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Mindestabstände zu nicht-brennbarem Material	30 mm Rückseite 700/250 mm Seite andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Gefahr für herausfallende Glut	Zugelassen	
Verbrennungsemission:		
Kohlenmonoxid bei 13% O <sub>2</sub>	CO = 0,09 % Vol	
Stickstoffoxid NO <sub>x</sub> bei 13% O <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub> = 32 mg/m <sup>3</sup>	
Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O <sub>2</sub>	OGC = 69 mg/m <sup>3</sup>	
Feinstaub bei 13% O <sub>2</sub>	PM = 11,5 mg/m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 5,4 kW	
Abgastemperatur	t <sub>a</sub> = 196,4 °C	
Energieeffizienz	η = 81,9 %	

Der Unterzeichner ist verantwortlich für die Herstellung und die Konformität mit der erklärten Leistung.



Stian Varre, CEO Nordpeis AS