

Leistungserklärung

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



PRODUKT

Produkttyp Kaminofen aus Stahlblech
Typenbezeichnung Nordpeis Box N-20A/U
Produktkennung Siehe Seriennummernschild 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 Feuerstatätten 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 ₂	CO = 0,09 % Vol	
Stickstoffoxid NO _x bei 13% O ₂	NO _x = 32 mg/m ³	
Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O ₂	OGC = 69 mg/m ³	
Feinstaub bei 13% O ₂	PM = 11,5 mg/m ³	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 5,4 kW	
Abgastemperatur	t _a = 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