

Leistungserklärung

N20U-CRP-2015/09/29-DE



PRODUKT

Produkttyp	Heizeinsatz aus Stahlblech
Typenbezeichnung	N-20U
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 Standard	System 3 EN 13229:2001/A2:2004
----------------------------	-----------------------------------

Prüfinstitut

SP Fire Research, NB1084
hat die erklärte Leistung geprüft und
Prüfbericht Nr. SPFR 20012-20B2

ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13229:2001
Mindestabstände zu nicht-brennbarem Material	15 mm Rückseite 400 mm Seite andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Gefahr für herausfallende Glut	Zugelassen	
Verbrennungsemission: Kohlenmonoxid bei 13% O ₂ Stickstoffoxid NO _x bei 13% O ₂ Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O ₂ Feinstaub bei 13% O ₂	CO = 0,09 % Vol NO _x = 32 mg/m ³ OGC = 69 mg/m ³ 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