

# Leistungserklärung

N29U-CRP-2019/06/03-DE

 Nordpeis

## PRODUKT

<b>Produkttyp</b>	Heizeinsatz aus Stahlblech
<b>Typenbezeichnung</b>	N-29U
<b>Produktkennung</b>	Siehe Seriennummerschild auf dem Produkt
<b>Vorgesehene Verwendung</b>	Raumbeheizung in Wohngebäuden
<b>Brennstoff</b>	Holz

## HERSTELLER

<b>Name</b>	Nordpeis AS
<b>Adresse</b>	Gjellebekkstubben 11 NO-3423 Lierskogen, Norwegen

## PRÜFUNGEN

<b>Gemäß AVCP</b>	System 3
<b>Standard</b>	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

## Prüfinstitut

Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625  
hat die erklärte Leistung geprüft und  
Prüfbericht Nr. RRF-29 19 5260

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13229:2001 / A2:2004/AC:2007
Mindestabstände zu nicht-brennbarem Material	90 mm Rückseite 800 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> = 82 mg/m <sup>3</sup>	
Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O <sub>2</sub>	OGC = 48 mg/m <sup>3</sup>	
Feinstaub bei 13% O <sub>2</sub>	PM = 15 mg/m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 8,9 kW	
Abgastemperatur	t <sub>a</sub> = 274 °C	
Energieeffizienz	η = 80,0 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS