

Leistungserklärung

N21F-CPR-2021/08/31-DE



PRODUKT

Produkttyp

Typenbezeichnung

Produktkennung

Vorgesehene Verwendung

Brennstoff

Heizeinsatz aus Stahlblech

N-21F Exclusive

Siehe Seriennummernschild auf dem Produkt

Raumbeheizung in Wohngebäuden

Holz

HERSTELLER

Name

Adresse

Nordpeis AS

Gjellebekkstubben 11

3420 Lierskogen, Norwegen

PRÜFUNGEN

Gemäß AVCP

Standard

Prüfinstitut

System 3

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625

hat die erklärte Leistung geprüft und

Prüfbericht Nr. RRF - NS 21 5701, RRF - 29 21 5701 erstellt.

ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Mindestabstände zu nicht-brennbarem Material	20 mm Rückseite 20 mm Seite andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Gefahr für herausfallende Glut	Zugelassen	
Verbrennungsemission:		
Kohlenmonoxid bei 13% O ₂	CO = 1125 mg / m ³	
Stickstoffoxid NO _x bei 13% O ₂	NO _x = 69 mg / m ³	
Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O ₂	OGC = 63 mg / m ³	
Feinstaub bei 13% O ₂	PM = 12 mg / m ³	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 6,0 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t _a = 293 °C	
Energieeffizienz	η = 80,0 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS