

Leistungserklärung

Orion-CPR-2016/01/15



PRODUKT

Produkttyp Kaminofen aus Gusseisen
Typenbezeichnung Orion
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 Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625
& SP - Swedish National Testing, TAB
hat die erklärte Leistung geprüft und
Prüfbericht Nr. RRF- 40 15 4199

ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004/AC:2007
Mindestabstände zu brennbarem Material	420 mm Rückseite 580 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 = 135 mg/m ³ OGC = 130 mg/m ³ PM = 36 mg/m ³	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 4,9 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t _a = 208 °C	
Energieeffizienz	η = 84,0 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS