

# Leistungserklärung

OrigoExclusive-CPR-2023/03/14-DE

 Nordpeis

## PRODUKT

<b>Produkttyp</b>	Kaminofen aus Stahlblech
<b>Typenbezeichnung</b>	Origo Exclusive
<b>Produktkennung</b>	Siehe Seriennummernschild 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 3420 Lierskogen, Norwegen

## PRÜFUNGEN

<b>Gemäß AVCP</b>	System 3
<b>Standard</b>	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
<b>Prüfinstitut</b>	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 hat die erklärte Leistung geprüft und Prüfbericht Nr. RRF - 40 22 6144 erstellt.

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Mindestabstände zu brennbarem Material	100/50 mm Rückseite 750 mm Seite andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Gefahr für herausfallende Glut	Zugelassen	
Verbrennungsemission:		
Kohlenmonoxid bei 13% O <sub>2</sub>	CO = 625 mg / m <sup>3</sup>	
Stickoxide bei 13% O <sub>2</sub>	NOx = 101 mg / m <sup>3</sup>	
Gasförmige organische Verbindungen bei 13% O <sub>2</sub>	OGC = 39 mg / m <sup>3</sup>	
Staub bei 13% O <sub>2</sub>	PM = 14 mg / m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 6,4 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t <sub>a</sub> = 282 °C	
Energieeffizienz	η = 82,0 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS