

# Leistungserklärung

DUO1-CPR-2011/11/14-DE

  
Nordpeis

## PRODUKT

**Produkttyp** Kaminofen aus Stahlblech  
**Typenbezeichnung** Duo 1, 2, 4  
**Produktkennung** Siehe Seriennummernschild auf dem Produkt  
**Vorgesehene Verwendung** Raumbeheizung in Wohngebäuden  
**Brennstoff** Holz

## HERSTELLER

**Name** Nordpeis AS  
**Adresse** Gjellebekkstubben 11  
3420 Lierskogen, Norwegen

## PRÜFUNGEN

**Gemäß AVCP** System 3  
**Standard** EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007  
**Prüfinstitut** Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625  
SP Technical Research Institute of Sweden  
hat die erklärte Leistung geprüft und  
Prüfbericht Nr. RRF- 40 11 2892-1, SP PX14432-A erstellt.

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Mindestabstände zu brennbarem Material	100 mm Rückseite 350 mm Seite andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Gefahr für herausfallende Glut	Zugelassen	
Verbrennungsemission: Kohlenmonoxid bei 13% O <sub>2</sub> Stickoxide bei 13% O <sub>2</sub> Gasförmige organische Verbindungen bei 13% O <sub>2</sub> Staub bei 13% O <sub>2</sub>	CO = 1250 mg / m <sup>3</sup> NOx = 103 mg / m <sup>3</sup> OGC = 96 mg / m <sup>3</sup> PM = 23 mg / m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 5,0 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t <sub>a</sub> = 271 °C	
Energieeffizienz	η = 80,4 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS