

# Leistungserklärung

Barc-CRP-2013/09/16-DE



## PRODUKT

**Produkttyp** Feuerstätte mit Heizeinsatz aus Stahlblech  
**Typenbezeichnung** Barcelona mit Q-27FL  
**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  
hat die erklärte Leistung geprüft und  
Prüfbericht Nr. RRF- 40 09 2083 erstellt.

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Mindestabstände zu brennbarem Material	0 mm Rückseite 30 mm Seite andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Gefahr für herausfallende Glut	Zugelassen	
Verbrennungsemission: Kohlenmonoxid bei 13% O <sub>2</sub> Stickstoffoxid NO <sub>x</sub> bei 13% O <sub>2</sub> Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O <sub>2</sub> Feinstaub bei 13% O <sub>2</sub>	CO = 0,09 % Vol NO <sub>x</sub> = 109 mg/m <sup>3</sup> OGC = 50 mg/m <sup>3</sup> PM = 29 mg/m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 9,0 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t <sub>a</sub> = 268 °C	
Energieeffizienz	η = 80,8 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS