

# Leistungserklärung

Q34AL-CRP-2013/12/16-DE

 Nordpeis

## PRODUKT

Produkttyp	Heizeinsatz aus Stahlblech
Typenbezeichnung	Q-34 AL R/L
Produktkennung	Siehe Seriennummernschild auf dem Produkt
Vorgesehene Verwendung	Raumbheizung in Wohngebäuden
Brennstoff	Holz

## HERSTELLER

Name	Nordpeis AS
Adresse	Gjellebekkstubben 11 NO-3423 Lierskogen, Norwegen

## PRÜFUNGEN

Gemäß AVCP	System 3
Standard	EN 13229:2001
Prüfinstitut	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 Danish Technological Institute, NB 1235 hat die erklärte Leistung geprüft und Prüfbericht Nr. RRF- 29 13 3402 ELAB-2023-MUR erstellt

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13229:2001
Mindestabstände zu nicht brennbarem Material	15 mm Rückseite 15 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 = 0,07 % Vol NO <sub>x</sub> = 91 mg/m <sup>3</sup> OGC = 59 mg/m <sup>3</sup> PM = 17 mg/m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 7,0 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t <sub>a</sub> = 273 °C	
Energieeffizienz	η = 81,0 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS