

# Leistungserklärung

Odense-CRP-2015/04/15-DE



Nordpeis

## PRODUKT

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Produkttyp</b>             | Feuerstätte mit Heizeinsatz aus Stahlblech |
| <b>Typenbezeichnung</b>       | Odense mit S-31A                           |
| <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<br>NO-3423 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<br>hat die erklärte Leistung geprüft und<br>Prüfbericht Nr. RRF- 40 13 3255 erstellt. |

## ERKLÄRTE LEISTUNG

| Hauptmerkmal   | Leistung  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---|--|
| Brandverhalten   | A1 WT   | EN 13240:2001 /<br>A2:2004 / AC:2007   |
| Mindestabstände zu brennbarem Material                     | 0 mm Rückseite<br>450 mm Seite<br>andere Sicherheitsabstände<br>gemäß Produkthandbuch |  |
| Gefahr für herausfallende Glut                             | Zugelassen  |  |
| Verbrennungsemission:                                      |   |  |
| Kohlenmonoxid bei 13% O <sub>2</sub>                       | CO = 0,09 % Vol   |  |
| Stickstoffoxid NO <sub>x</sub> bei 13% O <sub>2</sub>      | NO <sub>x</sub> = 112 mg/m <sup>3</sup>   |  |
| Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O <sub>2</sub> | OGC = 94 mg/m <sup>3</sup>  |  |
| Feinstaub bei 13% O <sub>2</sub>                           | PM = 20 mg/m <sup>3</sup>   |  |
| Oberflächentemperaturen                                    | Zugelassen  |  |
| Reinigungsfähigkeit  | Zugelassen  |  |
| Mechanische Haltbarkeit                                    | Zugelassen  |  |
| Freisetzung gefährlicher Substanzen                        | Zugelassen  |  |
| Nennleistung   | P = 6 kW  |  |
| Rauchgastemperatur bei Nennleistung                        | t <sub>a</sub> = 277 °C   |  |
| Energieeffizienz   | η = 80,4 %  |  |

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS