

# Leistungserklärung

DavosALow-CPR-2020/04/20-DE



## PRODUKT

<b>Produkttyp</b>	Feuerstätte mit Heizeinsatz aus Stahlblech
<b>Typenbezeichnung</b>	Davos A Low mit N-29A
<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 NO-3423 Lierskogen, Norwegen

## PRÜFUNGEN

<b>Gemäß AVCP</b>	System 3
<b>Standard</b>	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
<b>Prüfinstitut</b>	Rein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 hat die erklärte Leistung geprüft und Prüfbericht Nr. RRF- NS 20 5571, RRF- 29 19 5299, RRF- 40 20 5447

## ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1 WT	EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Mindestabstände zu brennbarem Material	0 mm Rückseite 0/210 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 = 0,08 % Vol NO <sub>x</sub> = 107 mg/m <sup>3</sup> OGC = 64 mg/m <sup>3</sup> PM = 26 mg/m <sup>3</sup>	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 8,9 kW	
Abgastemperatur	t <sub>a</sub> = 269 °C	
Energieeffizienz	η = 82,0 %	

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



Stian Varre, CEO Nordpeis AS