

Leistungserklärung

S-31ABasic-CRP-2018/06/25-DE



PRODUKT

Produkttyp	Heizeinsatz aus Stahlblech
Typenbezeichnung	S-31A Basic
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 13229:2001
Prüfinstitut	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 & SP Fire Research AS Norwegia , NB1084 hat die erklärte Leistung geprüft und Prüfbericht Nr. RRF- 29 16 4413 & SP 102044.24

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 ₂ Stickstoffoxid NO _x bei 13% O ₂ Organischer gasförmiger Kohlenstoff bei 13% O ₂ Feinstaub bei 13% O ₂	CO = 0,09 % Vol NO _x = 112 mg/m ³ OGC = 94 mg/m ³ PM = 20 mg/m ³	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 6,0 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t _a = 277 °C	
Energieeffizienz	η = 80,0 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS