

Leistungserklärung

S31A-CPR-2016/11/23-DE



PRODUKT

Produkttyp Heizeinsatz aus Stahlblech
Typenbezeichnung S-31A
Produktkennung Siehe Seriennummerschild auf dem Produkt
Vorgesehene Verwendung Raumbeheizung in Wohngebäuden
Brennstoff Holz

HERSTELLER

Name Nordpeis AS
Adresse Gjellebekkstubben 11
3420 Lierskogen, Norwegen

PRÜFUNGEN

Gemäß AVCP System 3
Standard EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
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	EN 13229:2001/A2:2004/ AC:2007
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 Stickoxide bei 13% O ₂ Gasförmige organische Verbindungen bei 13% O ₂ Staub bei 13% O ₂	CO = 1125 mg / m ³ NOx = 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