

Leistungserklärung

Q24UL-CPR-2020/09/23-DE



PRODUKT

Produkttyp	Heizeinsatz aus Stahlblech
Typenbezeichnung	Q-24UL
Produktkennung	Siehe Seriennummernschild 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 Danish Technological Institute, NB 1235 hat die erklärte Leistung geprüft und Prüfbericht Nr. ELAB 2425, RRF-29 20 5584, RRF-29 20 5584-1 erstellt.

ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007
Mindestabstände zu brennbarem Material	100 mm Rückseite 550/300 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 = 875 mg / m ³ NO _x = 106 mg / m ³ OGC = 56 mg / m ³ PM = 28 mg / m ³	
Oberflächentemperaturen	Zugelassen	
Reinigungsfähigkeit	Zugelassen	
Mechanische Haltbarkeit	Zugelassen	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	Zugelassen	
Nennleistung	P = 6,0 kW	
Rauchgastemperatur bei Nennleistung	t _a = 278 °C	
Energieeffizienz	η = 81,0 %	

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

Stian Varre, CEO Nordpeis AS