

Leistungserklärung

ORIGB020-CPR-2023/04/05-DE



PRODUKT	
Typenbezeichnung	Origo
Vorgesehene Verwendung	Raumbeheizung in Wohngebäuden
HERSTELLER	
Name	Nordpeis AS
Adresse	Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norwegen
PRÜFUNGEN	
Gemäß AVCP	System 3
Standard	EN 16510-2-1:2022
Prüfinstitut	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 hat die erklärte Leistung geprüft und Prüfbericht RRF - 1021 24 1538 erstellt.

ERKLÄRTE LEISTUNG

Hauptmerkmal		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Tragfähigkeit		120 kg	EN 16510-2-1:2022
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T 400 G	
Mindestabstände zu brennbaren Materialien		d _B = 7 mm d _F = 0 mm d _C = 750 mm d _R = 120 mm d _S = 650 mm d _L = 0 mm d _P = 1100 mm s= 0 mm andere Sicherheitsabstände gemäß Produkthandbuch	
Daten bei Nennwärmeleistung :			
Emissionen :			
Kohlenmonoxid bei 13% O ₂	CO:	1250 mg / m ³	
Stickoxide bei 13% O ₂	NOx:	200 mg / m ³	
Gasförmige organische Verbindungen bei 13% O ₂	OGC:	120 mg / m ³	
Staub bei 13% O ₂	PM:	40 mg / m ³	
Temperatur am Abgasstutzen	370 °C		
Mindestförderdruck	12 Pa		
Abgasmassenstrom	5,1 g/s		
Raumwärmeleistung	7,1 kW		
Wirkungsgrad	82,0 %		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	72,0 %		
Wasserwärmeleistung	NPD		
Stromverbrauch	NPD		
Daten bei Teillast-Wärmeleistung :			
Emissionen :			
Kohlenmonoxid bei 13% O ₂	NPD		
Stickoxide bei 13% O ₂	NPD		
Gasförmige organische Verbindungen bei 13% O ₂	NPD		
Staub bei 13% O ₂	NPD		
Temperatur am Abgasstutzen	NPD		
Mindestförderdruck	NPD		
Abgasmassenstrom	NPD		
Raumwärmeleistung	NPD		
Wirkungsgrad	NPD		
Wasserwärmeleistung	NPD		
Stromverbrauch	NPD		
Energieeffizienzindex	109		
Energieeffizienzklasse	A+		
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD		
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	NPD		

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stian Varre

Stian Varre, CEO Nordpeis AS
Lierskogen, 26.03.2026