Prestandadeklaration

ORIGB020-CPR-2023/04/05-SV

PRODUKT	
Typbeteckning	Origo
Avsedd användning	Uppvarmning av rum
TILLVERKARE	
Namn	Nordpeis AS
Adress	Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norge
KONTROLL	
Enligt AVCP	System 3
Europastandard	EN 16510-2-1:2022
Test institutt	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfädrat test rapport no. RRF - 1021 24 1538

DEKLARERAT PRESTANDA

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Bärförmåga	120 kg	EN 16510-2-1:2022
Brandsäkerhet vid installation till skorstenen	T 400 G	
Minsta avstånd till brännbart material	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 Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
Data vid nominell värmeeffekt :		
Utsläpp :		
Kolmonoxid vid 13% O_2	CO: 1250 mg / m^3	
Kväveoxider vid 13% O_2	NOx: 200 mg / m^3	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O_2	OGC: 120 mg / m^3	
Partiklar vid 13% O_2	PM: 40 mg / m^3	
Rökgastemperatur vid rökstos	370 °C	
Minsta rökgasdrag	12 Pa	
Rökgasmassflöde	5,1 g/s	
Rumsvärmeeffekt	7,1 kW	
Verkningsgrad	82,0 %	
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning	72,0 %	
Vatten värmeeffekt	NPD	
Elektrisk strömförbrukning	NPD	
Data för värmeeffekt vid dellast :		
Utsläpp :		
Kolmonoxid vid 13% O_2	NPD	
Kväveoxider vid 13% O_2	NPD	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O_2	NPD	
Partiklar vid 13% O_2	NPD	
Rökgastemperatur vid rökstos	NPD	
Minsta rökgasdrag	NPD	
Rökgasmassflöde	NPD	
Rumsvärmeeffekt	NPD	
Verkningsgrad	NPD	
Vatten värmeeffekt	NPD	
Elektrisk strömförbrukning	NPD	
Energieffektivitetsindex	109	
Energieffektivitetsklass	A+	
Miljömässig hållbarhet	NPD	
Energianvändning i standbyläge	NPD	

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Stian Varre, CEO Nordpeis AS

Lierskogen, 26.03.2026