

# Prestandadeklaration

ORIGBH20-CPR-2023/04/05-SV



## PRODUKT

Typbeteckning Origo High  
Avsedd användning Uppvärmning 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 - 40 22 6133

## 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 <sub>B</sub> = 7 mm d <sub>F</sub> = 0 mm d <sub>C</sub> = 750 mm d <sub>R</sub> = 120 mm d <sub>S</sub> = 650 mm d <sub>L</sub> = 0 mm d <sub>P</sub> = 1100 mm s= 0 mm Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen	
<b>Data vid nominell värmeeffekt :</b>		
Utsläpp :		
Kolmonoxid vid 13% O <sub>2</sub>	CO: 1250 mg / m <sup>3</sup>	
Kväveoxider vid 13% O <sub>2</sub>	NOx: 200 mg / m <sup>3</sup>	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O <sub>2</sub>	OGC: 120 mg / m <sup>3</sup>	
Partiklar vid 13% O <sub>2</sub>	PM: 40 mg / m <sup>3</sup>	
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	
<b>Data för värmeeffekt vid dellast :</b>		
Utsläpp :		
Kolmonoxid vid 13% O <sub>2</sub>	NPD	
Kväveoxider vid 13% O <sub>2</sub>	NPD	
Organiska gasformiga föreningar vid 13% O <sub>2</sub>	NPD	
Partiklar vid 13% O <sub>2</sub>	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, 18.08.2025