

PrestandadeklARATION

0531A-110-CPR-2016/11/23-SV



PRODUKT

Typbeteckning

S-31A

Avsedd användning

Uppvärmning av rum

TILLVERKARE

Namn

Nordpeis AS

Adress

Gjellebekkstubben 11, 3420 Lierskogen, Norge

KONTROLL

Enligt AVCP

System 3

Europastandard

EN 16510-2-2:2022

Test institutt

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, NB 1625

har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfädrat

test rapport no. RRF - 29 16 4413

DEKLARERAT PRESTANDA

Väsentliga egenskaper		Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandsäkerhet vid installation till skorstenen		T 400 G	EN 16510-2-2:2022
Minsta avstånd till brännbart material		d_B= 200 mm d_F= 0 0 mm d_C= 450 mm d_R= 10 mm d_S= 10 mm d_L= 550 550 mm d_P= 1000 1000 mm s= 115 115 --- 0 mm Brick wall 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	320 °C		
Minsta rökgasdrag	12 Pa		
Rökgasmassflöde	5,2 g/s		
Rumsvärmeeffekt	6,0 kW		
Verkningsgrad	80,0 %		
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning	70,0 %		
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	106		
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, 25.11.2025