

PrestandadeklARATION

DUO56-CPR-2011/11/14-SV



PRODUKT

Typbeteckning

Duo 5, 6

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

& SP Technical Research Institute of Sweden

har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfärdat

test rapport no. RRF - 40 11 2893-1, PX 14432

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 = 0 mm d _F = 0 mm d _C = 600 mm d _R = 100 mm d _S = 400 mm d _L = 0 mm d _P = 800 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		315 °C			
Minsta rökgasdrag		12 Pa			
Rökgasmassflöde		4,3 g/s			
Rumsvärmeeffekt		5,0 kW			
Verkningsgrad		80,0 %			
Säsongsnedverkningsgrad 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 standbvläge		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, 21.11.2025