

Prestandadeklaration

ON29P-010-CPR-2020/01/16-SV



PRODUKT

Typbeteckning

N-29P

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 19 5396, RRF - NS 19 5396

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	$d_B = 130 \text{ mm}$ $d_F = 0 \text{ } 0 \text{ mm}$ $d_C = 460 \text{ mm}$ $d_R = 0 \text{ mm}$ $d_S = 1000 \text{ mm}$ $d_L = 0 \text{ } 0 \text{ mm}$ $d_P = 650 \text{ } 1000 \text{ mm}$ $s = 40^1 \text{ } \dots \text{ } 40^1 \text{ } 0 \text{ mm}$ Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen ¹ Silca 250KM / mineral wool + 100mm brick wall	
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	343 °C	
Minsta rökgasdrag	12 Pa	
Rökgasmassflöde	10,6 g/s	
Rumsvärmeeffekt	10,5 kW	
Verkningsgrad	78,0 %	
Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning	68,0 %	
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	103	
Energieffektivitetsklass	A	
Miljömässig hållbarhet	NPD	
Energianvändning i standbyläge	NPD	

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfädrats 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, 06.10.2025