

Prestandadeklaration

Q34UL-200-CPR-2021/10/26-SV



PRODUKT

Typbeteckning

Q-34UL

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 21 5774

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	$d_B = 176 \text{ mm}$ $d_F = 0 \text{ } 0 \text{ mm}$ $d_C = 20 \text{ mm}$ $d_R = 0 \text{ mm}$ $d_S = 360 \text{ mm}$ $d_L = 0 \text{ } 0 \text{ mm}$ $d_P = 1000 \text{ } 400 \text{ mm}$ $s = 100^2/120^2 \text{ } - \text{ } 100^2/120^2 \text{ } 0 \text{ mm}$ Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen ¹ Silca 250KM ² 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	334 °C	
Minsta rökgasdrag	12 Pa	
Rökgasmassflöde	7,3 g/s	
Rumsvärmeeffekt	8,0 kW	
Verkningsgrad	80,0 %	
Säsongmedelverkningsgrad 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, 22.10.2025