# Ytelseserklæring

Glasgow-CPR-2016/06/27-NO

Nordpeis

**PRODUKT**

| | |
|---|---|
| **Produkt type** | Ovn i platestål og støpejern |
| **Typebetegning** | Glasgow |
| **Serienummer** | Se merkeskilt på produktet |
| **Bruksområde** | Oppvarming av rom |
| **Brensel** | Ren ved |

**PRODUSENT**

| | |
|---|---|
| **Navn** | Nordpeis AS |
| **Adresse** | Gjellebekkstubben 11<br>3420 Lierskogen, Norge |

**KONTROLL**

| | |
|---|---|
| **Iht AVCP** | System 3 |
| **Standard** | EN 13240:2001 /A2:2004 / AC:2007 |
| **Testinstitutt** | Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625<br>har kontrollert deklarert ytelse og utstedt<br>testraport no. RRF- 40 16 4328-1 |

**Deklarert ytelse**

| Vesentlige egenskaper | Ytelse | | | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
|---|---|---|---|---|
| Reaksjon ved brann | A1 | | | EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007 |
| Minimumsavstander til brennbart materiale | 200<br>400<br>Andre sikkerhetsavstander<br>Iht monteringsanvisning | mm bak<br>mm side | | |
| Risiko for utfallende glød | Godkjent | | | |
| Utslipp fra forbrenningen:<br>Karbonmonoksid ved 13% $O_2$<br>Nitrogenoksid ved 13% O2<br>Organiske gassformige forbindelser ved 13% $O_2$<br>Svevestøv ved 13% $O_2$ | <br>CO =<br>NOx =<br>OGC =<br>PM = | <br>1250<br>100<br>105<br>37 | <br>mg / $m^3$<br>mg / $m^3$<br>mg / $m^3$<br>mg / $m^3$ | |
| Overflatetemperaturer | Godkjent | | | |
| Rengjøringsmuligheter | Godkjent | | | |
| Mekanisk sammensetning | Godkjent | | | |
| Utslipp av farlige gasser | Godkjent | | | |
| Nominell effekt | P = | 5,0 | kW | |
| Røykgasstemperatur ved nominell effekt | $t_a$ = | 239 | °C | |
| Virkningsgrad | η= | 85,0 | % | |

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overenstemmelse med deklarert ytelse

Stian Varre

Stian Varre, CEO Nordpeis AS
Lierskogen, 10.06.2024