

Prestandadeklaration

N29F-CPR-2023/08/23-SE



PRODUKT

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Produkttyp | Insats i stålplåt |
| Typbeteckning | N-29F |
| Tillverkningsnummer | Se märkskylt på produkten |
| Avsedd användning | Uppvärmning av rum |
| Bränsle | Ren ved |

TILLVERKARE

| | |
|--------|--|
| Namn | Nordpeis AS |
| Adress | Gjellebekkstubben 11 3420 Lierskogen, Norge |

KONTROLL

| | |
|----------------|---|
| Enligt AVCP | System 3 |
| Europastandard | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 |
| Test institutt | Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 har utfört kontroll av deklarerad prestanda och utfädrat test rapport no. RRF - 29 23 6363 |

DEKLARERAT PRESTANDA

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|--|---|-------------------------------------|
| Reaktion vid brandpåverkan | A1 | EN 13229:2001 / A2:2004 /AC:2007 |
| Minsta avstånd till brännbart material | 90 mm rygg 400 mm sidan Övriga säkerhetsavstånd enligt inst.anvisningen | |
| Risk för utfallande glöd | Godkänd | |
| Emissioner från förbränningen | | |
| Kolmonoxid vid 13% O ₂ | CO = 875 mg / m ³ | |
| Kväveoxider vid 13% O ₂ | NOx = 104 mg / m ³ | |
| Organiska gasformiga föreningar vid 13% O ₂ | OGC = 70 mg / m ³ | |
| Partiklar vid 13% O ₂ | PM = 14 mg / m ³ | |
| Yttemperaturer | Godkänd | |
| Rengöringsmöjligheter | Godkänd | |
| Mekanisk hållfasthet | Godkänd | |
| Utsläpp av farliga ämnen | Godkänd | |
| Nominell effekt | P = 7,4 kW | |
| Rökgastemperatur | t _a = 222 °C | |
| Verkningsgrad | η = 84,0 % | |

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda

Stian Varre, CEO Nordpeis AS