

Ytelseserklæring

N21F-CPR-2021/08/31-NO



PRODUKT

| | |
|---------------|----------------------------|
| Produkt type | Innsats i platestål |
| Typebetegning | N-21F Exclusive |
| Serienummer | Se merkeskilt på produktet |
| Bruksområde | Oppvarming av rom |
| Brensel | Ren ved |

PRODUSENT

| | |
|---------|--|
| Navn | Nordpeis AS |
| Adresse | Gjellebekkstubben 11 3420 Lierskogen, Norge |

KONTROLL

| | |
|---------------|--|
| Iht AVCP | System 3 |
| Standard | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 |
| Testinstitutt | Rein-Ruhr Feuerstatätten Prüfstelle, NB 1625 har kontrollert deklarerert ytelse og utstedt testraport no. RRF - NS 21 5701, RRF - 29 21 5701 |

| Deklarert ytelse | | |
|--|---|-------------------------------------|
| Vesentlige egenskaper | Ytelse | Harmonisert teknisk spesifikasjon |
| Reaksjon ved brann | A1 | EN 13229:2001 / A2:2004 /AC:2007 |
| Minimumsavstander til ikke-brennbart materiale | 20 mm bak 20 mm side Andre sikkerhetsavstander Iht monteringsanvisning | |
| Risiko for utfallende glød | Godkjent | |
| Utslipp fra forbrenningen: | | |
| Karbonmonoksid ved 13% O ₂ | CO = 1125 mg / m ³ | |
| Oksygennitritt ved 13% O ₂ | NOx = 69 mg / m ³ | |
| Organic Gaseous Carbon at 13% O ₂ | OGC = 63 mg / m ³ | |
| Partikkelinnhold ved 13 O ₂ | PM = 12 mg / m ³ | |
| Overflatetemperaturer | Godkjent | |
| Rengjøringsmuligheter | Godkjent | |
| Mekanisk sammensetning | Godkjent | |
| Utslipp av farlige gasser | Godkjent | |
| Nominell effekt | P = 6,0 kW | |
| Røykgasstemperatur ved nominell effekt | t _a = 293 °C | |
| Virkningsgrad | η = 80,0 % | |

Undertegnede står ansvarlig for produksjon og overenstemmelse med deklarerert ytelse

Stian Varre, CEO Nordpeis AS
Lierskogen, 12.06.2024