

FI



Suoritusasoilmoitus

DoP F100eco.2II-CPR-150221

TUOTE

| | |
|--------------------------------|---|
| Tuotetyyppi: | Kiinteää poltettavaa materiaalia polttava huonelämmitin |
| Tyyppi-, erä- tai sarjanumero: | Jøtul F 100 ECO.2 LL, Jøtul F 100 ECO.2 LL SE |
| Käyttötarkoitus: | Kiinteää poltettavaa materiaalia polttava huonelämmitin ilman vedenlämmitystä |
| Poltettava materiaali | Puuklapit |

VALMISTAJA

| | |
|-------------|--|
| Nimi: | Jøtul AS |
| Osoite: | Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway |
| Puhelin: | +47 69 35 90 00 |
| Sähköposti: | post@jotul.no |

TESTAUS

| | |
|--|--|
| Suoritusason pysyvyyden arviointi ja varmentaminen (AVCP): | System 3 |
| Ilmoitettu laitos: | Danish Technological Institute, Rise Fire research |
| Ilmoitetun laitoksen numero: | 1084, 1235 |
| Testiraportin numero: | RISE report 20012-78C, 300-ELAB-2541-EN |
| Yhdenmukaistettu standardi: | EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007 |

TURVALLISUUS

| Suojaetäisyydet palaviin materiaaleihin | Vähimmäisetäisyydet [millimetreinä] |
|--|-------------------------------------|
| | Takana = 400 |
| | Sivuilla = 550 |
| | Edessä = 1000 |
| | Lattiaan = 0 |
| | Kattoon = 700 |
| | Katso myös asennusohjeita |
| Paloturvallisuus | Läpäissyt |
| Palotekniset ominaisuudet | A1 |
| Ulosputoavan hiilloksen riski | Läpäissyt |
| Pintalämpötila | Läpäissyt |
| Sähköturvallisuus | - |
| Vaarallisten aineiden päästöt | x |
| Puhdistusmahdollisuudet | Läpäissyt |
| Veden enimmäiskäyttöpaine | - |
| Mekaaninen lujuus (savupiipun/-putken asennus) | x |

SUORITUSKYKY JA PÄÄSTÖT

| | |
|---|-----------------------------------|
| Olennaiset ominaisuudet | Suorituskyky |
| Palamistuotteiden päästöt | Läpäisy |
| CO | [0,097 %] 1213 mg/Nm ³ |
| NO _x | 86 mg/Nm ³ |
| OGC | 98 mg/Nm ³ |
| PM | 25 mg/Nm ³ |
| Savukaasun lämpötila mittauskohdassa nimellislämpöteholla [°C] | 271 |
| Savukaasun lämpötila savuputkiliitännässä nimellislämpöteholla [°C] | 325 |
| Lämpöteho | Läpäisy |
| Nimellislämpöteho | 4,9 kW |
| Huonetilan nimellislämmitysteho | 4,9 kW |
| Veden nimellislämmitysteho | - |
| Energiätehokkuus | η [80%] |
| Kestävyys | x |

Ilmoitus:

Tuotteen suoritusastot ovat ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset.

Tämä suoritusastoilmoitus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.


Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Espen Løkkevig

R&D Manager

(Nimi ja asema)

Fredrikstad, Mars 2021



(Allekirjoitus)