

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:	<a href="mailto:post@jotul.no">post@jotul.no</a>

### 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 <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub>	86 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC	98 mg/Nm <sup>3</sup>
PM	25 mg/Nm <sup>3</sup>
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	-
Energiätehoisuus	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)