



Suoritusasoilmoitus

DoP FS 520 FRL Slim-CPR-200819

TUOTE

Tuotetyyppi:	Kiinteää poltettavaa materiaalia polttava huonelämmitin
Tyyppi-, erä- tai sarjanumero:	Jøtul FS 520 FRL Slim
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
Ilmoitetun laitoksen numero:	1235
Testiraportin numero:	300-ELAB-1835-EN, 300-ELAB-2414-EN SAFETY
Yhdenmukaistettu standardi:	EN 13229:2001/A2:2004, EN 13240:2003/A2:2004

TURVALLISUUS

Suojaetäisyydet palaviin materiaaleihin	Vähimmäisetäisyydet [millimetreinä] Takana = Only install with non-combustible materials at the rear Sivuilla = 700 Edessä = 1000 Kulma = - Kattoon = 600 Katso myös asennusohjeita
Paloturvallisuus	Läpäissyt
Palotekniset ominaisuudet	A1
Ulospuotoavan hiilloksen riski	Läpäissyt
Pintalämpötila	Läpäissyt
Sähtöturvallisuus	-
Vaarallisten aineiden päästöt	x
Puhdistusmahdollisuudet	Läpäissyt
Veden enimmäiskäyttöpaine	-
Mekaaninen lujuus (savupiipun/-putken asennus)	x

SUORITUSKYKY JA PÄÄSTÖT

Olennaiset ominaisuudet	Suorituskyky
Palamistuotteiden päästöt	Läpäissyt
CO	[0,07 %], 875 mg/Nm3
NOx	54 mg/m3
OGC	60 mgC/m3
PM	14 mg/m3
Savukaasun lämpötila mittauskohdassa nimellislämpöteholla [°C]	305
Savukaasun lämpötila savuputkiliitännässä nimellislämpöteholla [°C]	366
Lämpöteho	Läpäissyt
Nimellislämpöteho	7 kW
Huonetilan nimellislämmitysteho	7 kW
Veden nimellislämmitysteho	-
Energiätehokkuus	η [77%]
Kestävyys	x

Ilmoitus:

Tuotteen suoritusarvot ovat ilmoitettujen suoritusarvojen mukaiset.

Tämä suoritusarvoilmoitus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Espen Løkkevig

R&D Manager

(Nimi ja asema)

Fredrikstad, August 2019

(Allekirjoitus)