

IT



## Dichiarazione di prestazione

DoP FS 520 FRL Slim-CPR-200819

### PRODOTTO

Tipo di prodotto:	Stufa alimentata a combustibile solido
Tipo, lotto o numero di serie:	Jøtul FS 520 FRL Slim
Uso previsto:	Stufa che brucia combustibile solido senza alimentazione d'acqua
Combustibile	Ceppi di legna

### PRODUTTORE

Nome:	Jøtul AS
Indirizzo:	Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norvegia
Telefono:	+47 69 35 90 00
E-mail:	<a href="mailto:post@jotul.no">post@jotul.no</a>

### CONTROLLI

In conformità con AVCP:	System 3
Organismo notificato:	Danish Technological Institute
N. NB:	1235
N. report di test:	300-ELAB-1835-EN, 300-ELAB-2414-EN SAFETY
Standard armonizzato:	EN 13229:2001/A2:2004, EN 13240:2003/A2:2004

### SICUREZZA

Distanza di sicurezza dai materiali combustibili	Distanze minime [in mm]
	Retro = Only install with non-combustible materials at the rear
	Lati = 700
	Fronte = 1000
	Angolo = -
	Soffitto = 600
	Consultare inoltre le istruzioni di installazione
Sicurezza antincendio	Superato
Reazione al fuoco	A1
Rischio di fuoriuscita di combustibile acceso	Superato
Temperatura di superficie	Superato
Sicurezza elettrica	-
Rilascio di sostanze pericolose	x
Pulibilità	Superato
Massima pressione operativa dell'acqua	-
Resistenza meccanica (per il supporto di un camino/canna	x

## PRESTAZIONI ED EMISSIONI

Caratteristiche essenziali	Prestazioni
Emissione di prodotti di combustione	Superato
CO	[0,07 %], 875 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub>	54 mg/m <sup>3</sup>
OGC	60 mgC/m <sup>3</sup>
PM	14 mg/m <sup>3</sup>
Temperatura dei fumi nella sezione di misurazione alla potenza termica nominale [in °C]	305
Temperatura di uscita dei fumi alla potenza termica nominale [in °C]	366
Potenza termica	Superato
Potenza termica nominale	7 kW
Potenza termica nominale ambiente	7 kW
Potenza termica nominale dell'acqua	-
Efficienza energetica	$\eta$ [77%]
Durata	x

### **Dichiarazione:**

**Le prestazioni del prodotto sono conformi alle prestazioni dichiarate.**

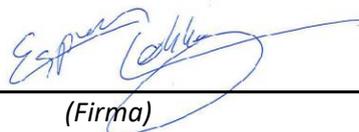
**La presente dichiarazione di prestazioni è emessa unicamente sotto la responsabilità del produttore.**

**Firmato per conto del produttore:**

Espen Løkkevig  
Responsabile di Ricerca e sviluppo

*(Nome e funzione)*

Fredrikstad, August 2019



*(Firma)*