

IT



## Dichiarazione di prestazione

DoP FS173-CPR-130925

### PRODOTTO

Tipo di prodotto:	Stufa alimentata a combustibile solido
Tipo, lotto o numero di serie:	Jøtul FS 173
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 ENG rev.1, ELAB 1835-MUR
Standard armonizzato:	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

### SICUREZZA

Distanza di sicurezza dai materiali combustibili	Distanze minime [in mm]
	Retro = 70
	Lati = 700
	Fronte = 1000
	Angolo = -
	Soffitto = 650
	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 %]
NOx	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]	254
Temperatura di uscita dei fumi alla potenza termica nominale [in °C]	305
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.

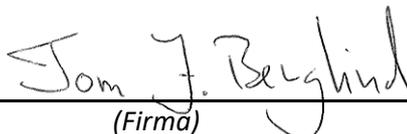
La presente dichiarazione di prestazioni è emessa unicamente sotto la responsabilità del produttore.

**Firmato per conto del produttore:**

Tom J. Berglind  
Responsabile di Ricerca e sviluppo

*(Nome e funzione)*

Fredrikstad, September 2013

  
(Firma)