

IT



Dichiarazione di prestazione

DoP F100eco.2sl-CPR-150221

PRODOTTO

Tipo di prodotto:	Stufa alimentata a combustibile solido
Tipo, lotto o numero di serie:	Jøtul F 100 ECO.2 SL, Jøtul F 100 ECO.2 SL SE
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:	post@jotul.no

CONTROLLI

In conformità con AVCP:	System 3
Organismo notificato:	Danish Technological Institute, Rise Fire research
N. NB:	1084, 1235
N. report di test:	RISE report 20012-78C, 300-ELAB-2541-EN
Standard armonizzato:	EN 13240:2003/AC:2006/A2:2004/AC:2007

SICUREZZA

Distanza di sicurezza dai materiali combustibili	Distanze minime [in mm]
	Retro = 400
	Lati = 550
	Fronte = 1000
	Pavimento = Solo per pavimenti non combustibili
	Soffitto = 700
	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	[0,097 %] 1213 mg/Nm3
NOx	86 mg/Nm3
OGC	98 mg/Nm3
PM	25 mg/Nm3
Temperatura dei fumi nella sezione di misurazione alla potenza termica nominale [in °C]	271
Temperatura di uscita dei fumi alla potenza termica nominale [in °C]	325
Potenza termica	Superato
Potenza termica nominale	4,9 kW
Potenza termica nominale ambiente	4,9 kW
Potenza termica nominale dell'acqua	-
Efficienza energetica	η [80%]
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, Mars 2021



(Firma)