

ES



Declaración de prestaciones

DoP F 500-CPR-130830

PRODUCTO

Tipo de producto:	Estufas alimentadas por combustible sólido
Tipo, lote o número de serie:	Jøtul F 500
Uso previsto:	Estufa para quemar combustible sólido sin suministro de agua
Combustible	Leña

FABRICANTE

Nombre:	Jøtul AS
Dirección:	Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Noruega
Teléfono:	+47 69 35 90 00
Correo electrónico:	post@jotul.no

COMPROBACIONES

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):	Sistema 3
Organismo notificado:	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle/ SP Swedish National Testing Institute
N.º O.N.:	1625 / 0402
N.º informe de prueba:	RRF-40 06 1186 / P4 00842-B
Norma armonizada:	EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007

SEGURIDAD

Distancia de seguridad a los materiales combustibles	Distancias mínimas [en mm] * Con escudo térmico Trasera = 600 (100*) Laterales = 400 Delantera = NDP Suelo = 0 Techo = 1200 Consultar también las instrucciones de instalación
Seguridad antiincendios	Superada
Reacción al fuego	A1
Riesgo de salida del combustible ardiendo	Superada
Temperatura de la superficie	Superada
Seguridad eléctrica	-
Emisión de sustancias peligrosas	x
Limpieza	Superada
Presión de servicio máxima del agua	-
Resistencia mecánica (para soportar una chimenea/tiro)	x

PRESTACIONES Y EMISIÓN

Características esenciales	Prestaciones
Emisión de productos de combustión	Superada
CO	[0,10 %]
NOx	56 mg/Nm3
OGC	51 mg/Nm3
PM	57 mg/Nm3
Temperatura de gases de combustión: en la sección de medición a la potencia calorífica nominal [en °C]	285
Temperatura de salida de gases de combustión: a la potencia calorífica nominal [en °C]	342
Potencia térmica	Superada
Potencia calorífica nominal	8,5 kW
Potencia calorífica nominal al aire	8,5 kW
Potencia calorífica nominal al agua	-
Eficiencia energética	η [78%]
Durabilidad	x

Declaración:

Las prestaciones del producto son conformes con las prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Firmado en nombre del fabricante:

Tom J. Berglind

Director de I+D

(Nombre y cargo)

Fredrikstad, August 2013


(Firma)