

ES



Declaración de prestaciones

DoP I 520-CPR-20130702

PRODUCTO

Tipo de producto:	Estufas alimentadas por combustible sólido
Tipo, lote o número de serie:	Jøtul I 520 Series (I 520 F, I 520 FRL, I 520 R, I 520 L)
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:	Danish Technological Institute
N.º O.N.:	1235
N.º informe de prueba:	300-ELAB-1835-EN
Norma armonizada:	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

SEGURIDAD

Distancia de seguridad a los materiales combustibles	Distancias mínimas [en mm]
	Trasera = -
	Laterales = -
	Delantera = 1000
	Suelo = 470
Los materiales inflamables dentro del marco deben estar cubiertos. aislamiento como se describe en el manual. 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	[0,07 %]
NOx	54 mg/m3
OGC	60 mgC/m3
PM	14 mg/m3
Temperatura de gases de combustión: en la sección de medición a la potencia calorífica nominal [en °C]	254
Temperatura de salida de gases de combustión: a la potencia calorífica nominal [en °C]	305
Potencia térmica	Superada
Potencia calorífica nominal	7 kW
Potencia calorífica nominal al aire	7 kW
Potencia calorífica nominal al agua	-
Eficiencia energética	η [77%]
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.

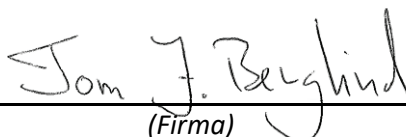
Firmado en nombre del fabricante:

Tom J. Berglind

Director de I+D

(Nombre y cargo)

Fredrikstad, July 2013


(Firma)