

FR



Déclaration de performance

DoP I 520-CPR-20130702

PRODUIT

Type de produit :	appareils de chauffage à combustible solide
Type, numéro de lot ou de série :	Jøtul I 520 Series (I 520 F, I 520 FRL, I 520 R, I 520 L)
Usage prévu :	appareil de chauffage utilisant un combustible solide sans apport en eau
Combustible	bûches de bois

FABRICANT

Nom :	Jøtul AS
Adresse :	Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norvège
Téléphone :	+47 69 35 90 00
E-mail :	post@jotul.no

CONTRÔLES

Selon AVCP :	system 3
Organisme notifié :	Danish Technological Institute
N° ON :	1235
Rapport de test n° :	300-ELAB-1835-EN
Norme harmonisée :	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

SÉCURITÉ

Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distances minimales [en mm]
	Arrière = -
	Côtés = -
	Avant = 1000
	Sol = 470
Les matériaux inflammables à l'intérieur du cadre doivent être couverts isolation comme décrit dans le manuel.	
Voir aussi les instructions d'installation	
Sécurité incendie	Test réussi
Réaction au feu	A1
Risque de projection de carburant	Test réussi
Température de surface	Test réussi
Sécurité électrique	-
Rejet de substance dangereuse	x
Nettoyabilité	Test réussi
Pression maximale de fonctionnement de l'eau	-
Résistance mécanique (pour porter une cheminée/un conduit)	x

PERFORMANCES ET ÉMISSIONS

Caractéristiques essentielles	Performance
Émission de produits de combustion	Test réussi
CO	[0,07 %]
NOx	54 mg/m ³
OGC	60 mgC/m ³
PM	14 mg/m ³
Température des gaz de combustion dans la section de mesure à la puissance thermique nominale [en °C]	254
Température de sortie des gaz de combustion à la puissance thermique nominale [en °C]	305
Puissance calorifique	Test réussi
Puissance calorifique nominale	7 kW
Puissance calorifique nominale dans local	7 kW
Puissance calorifique nominale au fluide	-
Rendement énergétique	η [77%]
Durabilité	x

Déclaration :

La performance du produit est conforme aux performances déclarées.

Cette déclaration des performances est émise sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé au nom du fabricant :

Tom J. Berglind

Directeur R&D

(nom et fonction)

Fredrikstad, July 2013


(signature)