

FR



Déclaration de performance

DoP F 500-CPR-130830

PRODUIT

Type de produit :	appareils de chauffage à combustible solide
Type, numéro de lot ou de série :	Jøtul F 500
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 :	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle/ SP Swedish National Testing Institute
N° ON :	1625 / 0402
Rapport de test n° :	RRF-40 06 1186 / P4 00842-B
Norme harmonisée :	EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007

SÉCURITÉ

Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distances minimales [en mm] * Avec pare-chaleur Arrière = 600 (100*) Côtés = 400 Avant = NDP Sol = 0 Plafond = 1200 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	[0,10 %]
NOx	56 mg/Nm3
OGC	51 mg/Nm3
PM	57 mg/Nm3
Température des gaz de combustion dans la section de mesure à la puissance thermique nominale [en °C]	285
Température de sortie des gaz de combustion à la puissance thermique nominale [en °C]	342
Puissance calorifique	Test réussi
Puissance calorifique nominale	8,5 kW
Puissance calorifique nominale dans local	8,5 kW
Puissance calorifique nominale au fluide	-
Rendement énergétique	η [78%]
Durabilité	x

Déclaration :

La performance du produit est conforme aux performances déclarées.

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

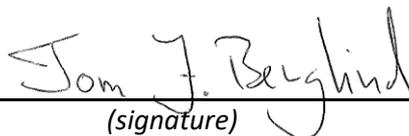
Signé au nom du fabricant :

Tom J. Berglind

Directeur R&D

(nom et fonction)

Fredrikstad, August 2013


(signature)