

FR



Déclaration de performance

DoP F 105-CPR-150218

PRODUIT

Type de produit :	appareils de chauffage à combustible solide
Type, numéro de lot ou de série :	Jøtul F 105 Series (F 105 B, F 105 LL, F 105 SL)
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-2144-EN
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 = 200*
	Côtés = 400
	Avant = 900
	Coin = 300
	Plafond = -
	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	[0,09 %]
NOx	99 mg/m3
OGC	76 mgC/m3
PM	7 mg/M3
Température des gaz de combustion dans la section de mesure à la puissance thermique nominale [en °C]	231
Température de sortie des gaz de combustion à la puissance thermique nominale [en °C]	277
Puissance calorifique	Test réussi
Puissance calorifique nominale	4,5 kW
Puissance calorifique nominale dans local	4,5 kW
Puissance calorifique nominale au fluide	-
Rendement énergétique	η [83%]
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, April 2015


(signature)