FR

Déclaration de performance

DoP F 162-CPR-20130821 (Revision 1)

PRODUIT

Type de produit :	appareils de chauffage à combustible solide
Type, numéro de lot ou de série :	Jøtul F 160 Series (F 162, F 164, F 166)
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 :	RWE Power AG, Feuerstättenprüfstelle
N° ON :	1427
Rapport de test n° :	FSPS-Wa 1985-EN, FSPS-Wa 2154-EN
Norme harmonisée :	EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007

SÉCURITÉ

Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distances minimales [en mm]
Arrière =	200
Côtés =	700
Avant =	1000
Coin =	500
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	[0,06 %]
NOx	128 mg/m3
OGC	63 mgC/m3
PM	20 mg/m3
Température des gaz de combustion dans la section de mesure à la puissance thermique nominale [en °C]	209
Température de sortie des gaz de combustion à la puissance thermique nominale [en °C]	251
Puissance calorifique	Test réussi
Puissance calorifique nominale	5 kW
Puissance calorifique nominale dans local	5 kW
Puissance calorifique nominale au fluide	-
Rendement énergétique	ɳ [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 :

Anna K. Øren
Directeur R&D

(nom et fonction)

Fredrikstad, Juni 2018

(signature)