



Déclaration de performance Fiche technique

Nom de l'entreprise : Varde Ovne

Révision : 1

Adresse: Pottemagervej 1

Établi le : 01-05-2019

Code postal / Ville : 7100 Vejle

Pays : DK

Organisme de contrôle

Établi par : PM

Rasmus Jensen

Contrôlé par : CEO

Henrik Nøhr

Produit : Lyon Air - Nice Air - Stirling

Essai

Essai

Essai

AVCP : Système 3

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Art. 15a B-VG

NS-3058

Organisme d'essai :

RRF

Rapport d'essai n°: RRF- 40 19 5241

RRF-AU 19 5241

Im Lipperfeld 34b

Rapport d'essai n° :

RRF NS 19 5241

D-46047 Oberhausen

Numéro de l'organisme notifié 1625

Organisme d'essai :

Ce poêle à bois est conçu pour des combustibles solides et une combustion intermittente.

Porte à fermeture automatique selon la classe de construction 1.

Spécifications techniques harmonisées.

L'utilisation multiple du conduit de cheminée est autorisée en mode combustion intermittente.

Distance aux matériaux combustibles		Combustible	
Distance minimale en mm		Primaire	Bois avec humidité ≤ 25 %
Arrière	180	Secondaire	Briquettes de bois pressées, humidité ≤ 12 %
Pages	450	Régulation de l'air	Manuelle, continue
Avant	800		

Indice de classe énergétique (EEI) UE 2015/1186

110

Comportement au feu

A1

A⁺

Émission des produits de combustion

		NS 3058 / NS 3059	Art. 15-A	EN 13240 13% O ₂	
CO			408 mg/MJ	625 mg/m³n	0,05%
COV			32 mg/MJ	55 mg/m³n	
Poussières		Total 2,88g/kg - max 5,12g/kg	6 mg/MJ	8 mg/m³n	
NOx			56 mg/MJ	85 mg/m³n	
Température de surface				OK	
Sécurité électrique				----	
Possibilité de nettoyage				OK	
Température des fumées à la puissance calorifique nominale				298 °C	
Résistance mécanique (pour supporter un conduit de cheminée)				OK	
Puissance thermique					
Puissance calorifique nominale P_{nom}				6,2 kW	
Puissance thermique pour le chauffage de l'air ambiant				6,2 kW	
Puissance thermique pour le chauffage de l'eau				----	
Rendement η_S			82%	82%	

Signé au nom du fabricant

Henrik Nøhr



19

Révision : Date de révision

1 01-05-2019

Date d'émission