VARDE	**Déclaration de performance Fiche technique**		Nom de l'entreprise : Varde Ovne
		Révision : 7	Adresse: Soldalen 12
		Établi le : 16-11-2017	Code postal / Ville : 7100 Vejle
			Pays : DK

Organisme de contrôle	Établi par : PM	Rasmus Jensen
	Vérifié par : CEO	Jan Meldgaard

Produit : **Samsø, Tunø, Als, Brikholm, Lolland, Falster**

	Test	**Test**	**Test**
AVCP : Système 3	**EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007**	**Art. 15a B-VG**	**NS-3058**

Organisme de contrôle :

RRF — Rapport d'essai n° : RRF-40 17 4482 — RRF-AU 17 4482
Im Lipperfeld 34b — Rapport d'essai n° : RRF-40 14 3654 — RRF-AU 14 3654
D-46047 Oberhausen
Numéro de l'organisme notifié 1625

Organisme de contrôle :

Institut technologique — Rapport d'essai n° : — 300-ELAB-1713-NS
Kongsvang alle 29
DK 8000 Aarhus C
Numéro de l'organisme notifié 1235

Ce poêle à bois est conçu pour les combustibles solides et la combustion intermittente

Porte à fermeture automatique conforme à la classe de construction 1

Spécifications techniques harmonisées

L'utilisation multiple du conduit de cheminée en combustion temporaire est autorisée

Distance par rapport aux matériaux combustibles		**Combustible**	
Distance minimale en mm		Primaire	Bois, taux d'humidité ≤ 25 %
Arrière	**200**	Secondaire	Briquettes de bois comprimées, taux d'humidité ≤ 12 %
Latéral	**200**	Réglage de l'air	Manuel, réglage continu
Avant	**800**		
Indice de classe énergétique (EEI) UE 2015/1186		108	
Comportement au feu		A1	

A+

Émission des produits de combustion					
		NS 3058 / NS 3059	**Art 15-A**	**EN 13240 13% O_2**	
CO			**755 mg/MJ**	**1125 mg/m³n**	**0,09%**
COV			**47 mg/MJ**	**80 mg/m³n**	
Poussières		**Total 2,26g/kg - max 2,53g/kg**	**9 mg/MJ**	**14 mg/m³n**	
NOx			**87 mg/MJ**	**133 mg/m³n**	
Température de surface				**OK**	
Sécurité électrique				**-----**	
Facilité de nettoyage				**OK**	
Température des fumées à la puissance nominale				**295 °C**	
Résistance mécanique (pour le support d'un conduit de cheminée)				**OK**	
Puissance thermique					
Puissance thermique nominale	P_{nom}			**5,0kW**	
Puissance thermique pour le local				**5,0kW**	
Puissance thermique pour l'eau				----	
Rendement	η_s		**81%**	**81%**	

Signé au nom du fabricant

Jan Meldgaard

CE

Révision :	Date de révision	
7	16-11-2017	Format mis à jour