

Ecodesign

## EU-Declaration de conformité

DoC Scan-Line Green 250 2559-2021

Fiche produit



Fabricant	Heta A/S
Adresse	Jupitervej 22, DK 7620 Lemvig
E-mail	heta@heta.dk
Web	www.heta.dk
Téléphone	+ 45 9663 0600

<b>PRODUIT</b>	Scan-Line Green 250, Scan-Line Green 250 Stone
----------------	--

<b>La déclaration pour la série est conforme à :</b>	
Législation d'harmonisation EU pertinente	
DIR 2009/125/EF	
REG (EU) 2015/1186	REG (EU) 2015/1185
REG (EU) 305/2011	REG (EU) 2017/1369
Les normes harmonisées pertinentes	
DS/EN 14785:2006	CEN/TS 15883:2010

<b>Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement</b>		
<b>Puissance thermique</b>		
<b>Caractéristique</b>	<b>Symbol</b>	<b>Valeur/Unité</b>
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	8,8 kW
Puissance thermique minimale	$P_{min}$	3,7 kW
<b>Rendement utile (PCI brut)</b>		
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	95%
Rendement utile à la puissance thermique minimale	$\eta_{th, min}$	97%
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>		
À la puissance thermique nominale	$e_{l, max}$	0,06 kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l, min}$	0,04 kW
En mode veille	$e_{l, SB}$	0,004 kW

<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce</b>	
Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non
Contrôle électronique de la température de la pièce	non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	oui

<b>Autres options de contrôle</b>	
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	non
Contrôle à distance	oui

 Signé pour le fabricant et en son nom par  
 07.02.2022

<b>Laboratoire approbant</b>
Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus Organisme notifié No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2559-EN_rev. 1

<b>Combustible</b>	<b>Combustible de référence</b>	<b>Autre combustible admissible</b>
Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25\%$	non	non
Bois comprimé ayant un taux d'humidité $< 12\%$	oui	non
Autre biomasse ligneuse	non	non
Biomasse non ligneuse	non	non
Anthracite et charbon maigre	non	non
Coke de houille	non	non
Semi-coke	non	non
Charbon bitumeux	non	non
Briquettes de lignite	non	non
Briquettes de tourbe	non	non
Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles	non	non
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	non	non
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	non	non

<b>Émissions à la puissance calorifique nominale</b>	$\eta_s$ %	mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )				
		PM	OGC	PM+OGC	CO	NO <sub>x</sub>
	$\geq 79$	$\leq 20$	$\leq 60$	$\leq 70$	$\leq 300$	$\leq 200$
Puissance calorifique nominale	93	18	2	20	31	168
Puissance calorifique minimale		18	8	26	218	170

<b>Documentation technique</b>	Puissance calorifique nominale	Puissance calorifique minimale
Fonction de chauffage indirect	Non	Non
Puissance nominale, total mesuré	8,8 kW	3,7 kW
l'indice d'efficacité énergétique IEE	EEI 134	
Température des fumées par puissance nominale	T 87°C	T 47°C
La classe d'efficacité énergétique		

<b>Sécurité</b>	
Réaction au feu	A1
Test de sécurité incendie pendant l'utilisation	Conforme
Distance des matériaux inflammables à l'arrière.	Distances minimales 80
Distance des matériaux inflammables à côté du poêle	150
Distances des meubles - avant	650

Signature de l'installateur Date \_\_\_\_\_

Signature \_\_\_\_\_