

## Ecodesign

## EU-Declaration de conformité

DoC Scan-Line 100 1553-2011

Fiche produit



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

PRODUIT	Scan-Line 100
---------	---------------

<b>La déclaration pour la série est conforme à :</b>		
<b>Législation d'harmonisation EU pertinente</b>		
DIR 2009/125/EF		
REG (EU) 2015/1186	REG (EU) 2015/1185	
REG (EU) 305/2011	REG (EU) 2017/1369	
<b>Les normes harmonisées pertinentes</b>		
EN 16510-1-2022 EN 16510-2-1-2022		

<b>Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement</b>		
<b>Puissance thermique</b>		
Caractéristique	Symbol	Valeur/Unité
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	9,9 kW
Puissance thermique minimale	$P_{min}$	
<b>Rendement utile (PCI brut)</b>		
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th, nom}$	81%
Rendement utile à la puissance thermique minimale	$\eta_{th, min}$	
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>		
À la puissance thermique nominale	$e_{l, max}$	- kW
À la puissance thermique minimale	$e_{l, min}$	- kW
En mode veille	$e_{l, SB}$	- 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	oui
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	non

<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	non

<b>Laboratoire approbant</b>
Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus
Organisme notifié No. 1235. Report nr. 300-ELAB-1553-EN II

Combustible	Combustible de référence	Autre combustible admissible
Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25\%$	oui	non
Bois comprimé ayant un taux d'humidité $< 12\%$	non	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

Émissions à la puissance calorifique nominale	$\eta_s$ %	mg/Nm³ (13 % O₂)				
		PM	OGC	PM+OGC	CO	NO <sub>x</sub>
	≥ 65	≤ 40	≤ 120	≤ 150	≤ 1500	≤ 200
	71	17	104	121	1315	95

<b>Documentation technique</b>	
Fonction de chauffage indirect	non
Puissance nominale, total mesuré	9,9 kW
l'indice d'efficacité énergétique IEE	107
Température des fumées par puissance nominale	T 268°C
La classe d'efficacité énergétique	A <sup>+</sup>

<b>Sécurité</b>	
Réaction au feu	A1
Test de sécurité incendie pendant l'utilisation	Conforme
Distance des matériaux inflammables	Distances minimales
À l'arrière côté. Sans isolation / avec isolation (dR)	100
Distance des matériaux inflammables à côté du poêle (dS)	250
Distances des meubles - avant (dP)	1200

Signé pour le fabricant et en son nom par 01.07.2025

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

Signature