



Ecodesign

EU-Konformitätserklärung

DoC Scan-Line Green 250 2559-2021

Produktdatenblatt



Certifikat nr. 2559 DE

Hersteller	Heta A/S
Adresse	Jupitervej 22, DK 7620 Lemvig
E-mail	heta@heta.dk
Website	www.heta.dk
Telefon	+45 9663 0600

Model	Scan-Line Green 250, Scan-Line Green 250 Stone
-------	--

Die Deklaration für Scan-Line entspricht:		
Den Einschlägigen Harmonisierten Rechtsvorschriften der Union		
DIR 2009/125/EF		
REG (EU) 2015/1185 REG (EU) 2015/1186		
REG (EU) 2017/1369 REG (EU) 305/2011		
Den Einschlägigen Harmonisierten Normen		
EN 16510-1-2022		
EN 16510-2-6-2022		

Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff		
Wärmeleistung		
Angabe	Symbol	Wert/Einheit
Nennwärme-leistung	P_{nom}	8,8 kW
Mindestwärme-leistung	P_{min}	3,7 kW
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)		
ermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th, nom}$	95%
thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung	$\eta_{th, min}$	97%
Hilfsstromverbrauch		
Bei Nennwärme-leistung	el_{max}	0,060 kW
Bei Mindestwärme-leistung	el_{min}	0,043 kW
Im Bereitschafts-zustand	el_{sb}	0,003 kW

Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	
einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle	Nein
Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat	Nein
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle	Nein
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung	Nein
mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung	Ja

Sonstige Regelungsoptionen	
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein
Rumtemperaturstying med temperaturfaldssensor	Nein
mit Fernbedienungsoption	Ja

Notifizierende Stelle
Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2559-EN_rev. 1

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Sonstige geeignete Brennstoff
Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$	Nein	Nein
Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt $< 12\%$	Ja	Nein
Sonstige holzartige Biomasse	Nein	Nein
Nicht-holzartige Biomasse	Nein	Nein
Anthrazit und Trockendampfkohle	Nein	Nein
Steinkohlenkoks	Nein	Nein
Schwelkoks	Nein	Nein
Bituminöse Kohle	Nein	Nein
Braunkohlenbriketts	Nein	Nein
Torfbriketts	Nein	Nein
Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen	Nein	Nein
Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	Nein	Nein
Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen	Nein	Nein

Emissioner bei:	$\eta_s\%$	mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
		PM	OGC	CO	NO _x
	≥ 79	≤ 20	≤ 60	≤ 300	≤ 200
Nenn wärmeleistung	93	18	< 4	31	168
Mindestwärmeleistung		18	8	218	170

Technische Dokumentation	Nenn wärmeleistung	Mindest-wärmeleistung
Indirekte Wärmeleistung	Nein	Nein
Direkte Wärmeleistung	8,8 kW	3,7 kW
Energieeffizienzindex EEI	EEI 134	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T 87°C	T 47°C
Energieeffizienzklasse		

Sicherheit	
Brandverhalten	A1
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Abstand zu brennbaren Material: Hinten. Ohne Isolierung / mit Isolierung Seite Front	Mindestabstände in mm 80 150 650

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

07.02.2022

Heta A/s
JUPITERVEJ 22 · DK-7620 LEMVIG
TLF. +45 9663 0600 · FAX +45 9663 0616
Martin Bach

Bestätigung des Schornsteinfegers Datum _____

Unterschrift _____