

Ecodesign

EU-Konformitätserklärung

DoC Scan-Line Green 150 2589-2022

Produktdatenblatt



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 150
--------------	---------------------

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		
DS/EN 14785:2006		
CEN/TS 15883:2010		

Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff		
Wärmeleistung		
Angabe	Symbol	Wert/Einheit
Nennwärme-leistung	P_{nom}	7,3 kW
Mindestwärme-leistung	P_{min}	3,6 kW
Thermischer Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)		
ermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th, nom}$	94%
thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung	$\eta_{th, min}$	96%
Hilfsstromverbrauch		
Bei Nennwärme-leistung	$e_{l, max}$	0,07 kW
Bei Mindestwärme-leistung	$e_{l, min}$	0,04 kW
Im Bereitschafts-zustand	$e_{l, SB}$	0,004 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
Rumtemperaturstyring med temperaturfaldssensor	Nein
mit Fernbedienungsoption	Ja

Notifizierende Stelle
Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2589-EN

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:	η_s %	mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
		PM	OGC	CO	NO _x
	≥ 79	≤ 20	≤ 60	≤ 300	≤ 200
Nenn wärmeleistung	92	15	4	73	181
Mindestwärmeleistung	94	18	18	288	184

Technische Dokumentation	Nenn wärmeleistung	Mindest-wärmeleistung
Indirekte Wärmeleistung	Nein	Nein
Direkte Wärmeleistung	7,3 kW	3,6 kW
Energieeffizienzindex EEI	EEI 132	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T 87°C	T 55°C
Energieeffizienzklasse		

Sicherheit	
Brandverhalten	A1
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Abstand zu brennbaren Material: Hinten. Ohne Isolierung / mit Isolierung	Mindestabstände in mm 60
Seite	900
Front	770

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 _____