



Ecodesign

EU-overensstemmelseserklæring

DoC Scan-Line Green 250 2559-2021
Datablad



Certifikat nr. 2559 DK

Producent	Heta A/S
Adresse	Jupitervej 22, DK 7620 Lemvig
E-mail	heta@heta.dk
Web	www.heta.dk
Telefon	9663 0600

Model	Scan-Line Green 250
-------	---------------------

Erklæringen er i overensstemmelse med:
Den relevante EU harmoniseringslovgivning
DIR 2009/125/EF
REG (EU) 2015/1185
REG (EU) 2015/1186
REG (EU) 2017/1369
REG (EU) 305/2011
De relevante harmoniserede standarder
DS/EN 14785:2006
CEN/TS 15883:2010

Egenskaber, når kun det foretrukne brændsel anvendes		
Varmeydelse		
Element	Symbol	Værdi/enhed
Nominel varmeydelse	P_{nom}	8,8 kW
Mindste varmeydelse	P_{min}	3,7 kW
Virkningsgrad (baseret på NCV)		
Nominel varmeydelse	$\eta_{th, nom}$	95%
Mindste varmeydelse	$\eta_{th, min}$	97%
Supplerende elforbrug		
Nominel varmeydelse	$e_{l, max}$	0,06 kW
Mindste varmeydelse	$e_{l, min}$	0,04 kW
I standby tilstand	$e_{l, SB}$	0,004 kW

Type varmeydelse/rumtemperaturstyring	
Et-trinsvarmeydelse uden rumtemperaturstyring	Nej
To eller flere manuelle trin uden rumtemperaturstyring	Nej
Med mekanisk rumtemperaturstyring	Nej
Med elektronisk rumtemperaturstyring	Nej
Med elektronisk rumtemperaturstyring og døgn-time	Nej
Med elektronisk rumtemperaturstyring og ugetimer	Ja

Andre styringsmuligheder	
Rumtemperaturstyring med bevægelsessensor	Nej
Rumtemperaturstyring med temperaturfaldssensor	Nej
Telestyringsoption	Ja

Godkendende institut
Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus Notified body No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2559-EN_rev. 1

Brændsel	Foretrukket brændsel	Andet egnet brændsel
Brænde med vandindhold $\leq 25\%$	Nej	Nej
Presset træ med vandindhold $< 12\%$	Ja	Nej
Anden træbiomasse	Nej	Nej
Biomasse, som ikke stammer fra træ	Nej	Nej
Antracit og tørre dampkul	Nej	Nej
Cinders	Nej	Nej
Lavtemperaturkoks	Nej	Nej
Bituminøst kul	Nej	Nej
Brunkulsbriketter	Nej	Nej
Tørvebriketter	Nej	Nej
Briketter, blandet fossilt brændsel	Nej	Nej
Briketter, blandet biomasse og fossilt brændsel	Nej	Nej
Andet blandet biomasse og fast brændsel	Nej	Nej

Emissioner ved varmeydelse	$\eta_s\%$	mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
		PM	OGC	CO	NO _x
	≥ 79	≤ 20	≤ 60	≤ 300	≤ 200
Nominel varmeydelse	93	18	2	31	168
Mindste varmeydelse		18	8	218	170

Teknisk dokumentation	Nominel varmeydelse	Mindste varmeydelse
Indirekte varmefunktion	Nej	Nej
Direkte varmeydelse	8,8 kW	3,7 kW
Energieffektivitetsindeks EEI	EEI 134	
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	T 87°C	T 47°C
Energieffektivitetsklasse		

Sikkerhed	
Reaktion på brand	A1
Test af brandsikkerhed i forbindelse med afbrænding af træ	Godkendt
Afstand til brændbart materiale Bag ovn, med isolering/uden isolering Afstand til brændbart ved siden af ovn Møbelafstand	Minimum distancer i mm 80 150 650

Underskrevet på vegne af fabrikanten 07.02.2022

Skorstensfejerens påtegning Dato _____

Underskrift _____

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