

Ecodesign

EU-Konformitätserklärung

DoC Scan-Line Green 250 2559-2021

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 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 | | |
| 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} | 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 | $e_{l, max}$ | 0,06 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-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: | η_s % | mg/Nm ³ (13 % O ₂) | | | |
|------------------------|------------|---|-----------|------------|-----------------|
| | | PM | OGC | CO | NO _x |
| | ≥ 79 | ≤ 20 | ≤ 60 | ≤ 300 | ≤ 200 |
| Nenn wärmeleistung | 93 | 18 | 2 | 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 | Mindestabstände in mm 80 |
| Seite | 150 |
| Front | 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 _____