



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

|       |                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model | Icon-Line Moderna, Moderna Seitenscheiben, Icon-Line Moderna V, Moderna V Seitenscheiben |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                      |                    |  |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--|
| <b>Die Deklaration für die Serien entspricht:</b>                    |                    |  |
| <b>Den Einschlägigen Harmonisierten Rechtsvorschriften der Union</b> |                    |  |
| DIR 2009/125/EF                                                      |                    |  |
| REG (EU) 2015/1185                                                   | REG (EU) 2015/1186 |  |
| REG (EU) 2017/1369                                                   | REG (EU) 305/2011  |  |
| <b>Den Einschlägigen Harmonisierten Normen</b>                       |                    |  |
| EN 16510-1-2022                                                      |                    |  |
| EN 16510-2-1-2022                                                    |                    |  |

|                                                                                   |                  |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|
| <b>Eigenschaften beim ausschließlichen Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff</b> |                  |                     |
| <b>Wärmeleistung</b>                                                              |                  |                     |
| <b>Angabe</b>                                                                     | <b>Symbol</b>    | <b>Wert/Einheit</b> |
| Nennwärme-leistung                                                                | $P_{nom}$        | 6,2 kW              |
| Mindestwärme-leistung                                                             | $P_{min}$        |                     |
| <b>Thermischer Wirkungsgrad</b> (auf der Grundlage des NCV)                       |                  |                     |
| ermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung                                      | $\eta_{th, nom}$ | 79%                 |
| thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärme-leistung                                | $\eta_{th, min}$ |                     |
| <b>Hilfsstromverbrauch</b>                                                        |                  |                     |
| Bei Nennwärme-leistung                                                            | $el_{max}$       | - kW                |
| Bei Mindestwärme-leistung                                                         | $el_{min}$       | - kW                |
| Im Bereitschafts-zustand                                                          | $el_{SB}$        | - kW                |

|                                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle</b>                      |      |
| einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle                   | Ja   |
| 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         | Nein |

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| <b>Sonstige Regelungsoptionenr</b>             |      |
| Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung   | Nein |
| Rumtemperaturstyring med temperaturfaldssensor | Nein |
| mit Fernbedienungsoption                       | Nein |

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

01.10.2025

|                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Notifizierende Stelle</b>                                                            |
| Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus<br>No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2639-EN |

| Brennstoff                                            | Bevorzugter Brennstoff | Sonstige geeignete Brennstoff |
|-------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$           | Ja                     | Nein                          |
| Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt $< 12\%$               | Nein                   | 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 Nennwärmeleistung | $\eta_s\%$ | mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> ) |            |             |                 |
|----------------------------------|------------|-------------------------------------------|------------|-------------|-----------------|
|                                  |            | PM                                        | OGC        | CO          | NO <sub>x</sub> |
|                                  | $\geq 65$  | $\leq 40$                                 | $\leq 120$ | $\leq 1500$ | $\leq 200$      |
|                                  | 69         | 13                                        | 87         | 1016        | 90              |

|                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technische Dokumentation</b>       |                                                                                       |
| Indirekte Wärmeleistung               | Nein                                                                                  |
| Direkte Wärmeleistung                 | 6,2 kW                                                                                |
| Energieeffizienzindex EEI             | EEI 105                                                                               |
| Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung | T 298°C                                                                               |
| Energieeffizienzklasse                |  |

|                                                          |         |
|----------------------------------------------------------|---------|
| <b>Sicherheit</b>                                        |         |
| Brandverhalten                                           | A1      |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff | Erfüllt |

| Abstand zu brennbaren Material:          | Mindestabstände in mm |                                                  |
|------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|
|                                          | Moderna, Moderna V    | Moderna Seitenscheiben, Moderna V Seitenscheiben |
| Hinten. Ohne Isolierung / mit Isolierung | 60/160 *              | 60/120 *                                         |
| Seite                                    | 400                   | 450                                              |
| Front                                    | 1100                  | 900                                              |

\*25 mm für Moderna V / Moderna V Seitenscheiben

Bestätigung des Schornsteinfegers

Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_