

## Herstellereklärung

|            |  |
|------------|--|
| Produkt    | Lina GO TV 4557  |
| Hersteller | Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG<br>Gewerbepark 18   49143 D-Bissendorf<br>info@camina-schmid.de   www.camina-schmid.de |

|  |  |
|--|--|
| Brennstoffmenge min. – max.  | 3,0 – 7,5 kg                                 |
| Mindestabstand zu brennbaren Materialien   | Strahlungsbereich 800 mm                     |
| Brennstoff   | Scheitholz                                   |
| <i>Keramische Züge im Speicherbetrieb</i>  |  |
| Abgasmassenstrom   | ca. 20,3 g/s                                 |
| Abgastemperatur am Ausbrand  | 429 °C                                       |
| Förderdruck  | 12 Pa  |
| <i>Wertetripel mit Drehzug</i>   |  |
| Abgasmassenstrom   | ca. 14,4 g/s                                 |
| Abgastemperatur am Ausbrand  | 187 °C                                       |
| Mindestförderdruck   | 12 Pa  |
| <i>Emissionswerte (bezogen auf 13% O<sub>2</sub>) und Wirkungsgrad (Betrieb geschlossen)</i>                                       |  |
| CO-Gehalt  | 846,9 mg/Nm <sup>3</sup> 530,3 mg/MJ 0,068 % |
| Staub-Gehalt   | 29,9 mg/Nm <sup>3</sup> 18,8 mg/MJ           |
| NO <sub>x</sub> -Gehalt  | 114,4 mg/Nm <sup>3</sup> 71,6 mg/MJ          |
| OGC-Gehalt   | 53,4 mg/Nm <sup>3</sup> 36,0 mg/MJ           |
| Wirkungsgrad   | 85 %   |
| <b>Mehrfachbelegung des Schornsteins mit geschlossener Tür möglich!<br/>Bitte beachten Sie die Montage- und Betriebsanleitung!</b> |  |

| <b>Emissionsgrenzwerte (bezogen auf 13 % O<sub>2</sub>) und Mindestwirkungsgrad</b> |                         |   |
|---|-------------------------|---|
| <b>1. BImSchV Stufe 2 (Deutschland)</b>   |                         |   |
| CO-Gehalt   | 1,25 g/Nm <sup>3</sup>  | ✓ |
| Staub-Gehalt  | 0,04 g/Nm <sup>3</sup>  | ✓ |
| Wirkungsgrad  | 75 %                    | ✓ |
| <b>Vereinbarung gem. Art. 15a B-VG (Österreich)</b>                                 |                         |   |
| CO-Gehalt   | 1100 mg/MJ              | ✓ |
| Staub-Gehalt  | 35 mg/MJ                | ✓ |
| NO <sub>x</sub> -Gehalt   | 150 mg/MJ               | ✓ |
| OGC-Gehalt  | 50 mg/MJ                | ✓ |
| Wirkungsgrad  | 80 %                    | ✓ |
| <b>Luftreinhalteverordnung – LRV (Schweiz)</b>                                      |                         |   |
| CO-Gehalt   | 1500 mg/Nm <sup>3</sup> | ✓ |
| Staub-Gehalt  | 75 mg/Nm <sup>3</sup>   | ✓ |