

# Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Nr.: LE29102179



- Produkt: Lina W 6751 s/h
- Verwendungszweck: Raumheizung in Gebäuden mit Heiz- und Brauchwasserbereitung
- Hersteller: Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG  
Gewerbepark 18 | 49143 D-Bissendorf  
info@camina-schmid.de | www.camina-schmid.de
- Bevollmächtigter: -
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: System 3
- Das notifizierte Prüflabor: RRF - Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH  
D-46047 Oberhausen – notified body number: 1625  
hat nach dem System 3 die Erstprüfung durchgeführt.  
Prüfbericht Nr.: RRF - 29 10 2179
- Leistungserklärung

| Harmonisierte technische Spezifikationen   | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007                                 |
|--|---|
| <b>Wesentliche Merkmale</b>  | <b>Leistung</b>   |
| Brandsicherheit  | Erfüllt   |
| Brandverhalten   | A1  |
| Mindestabstand zu brennbaren Materialien   | Strahlungsbereich 800 mm                                      |
| Mindestdämmstärke (bez. auf SILCA® 250KM) / Abstand zwischen Einsatz und Dämmung | Boden - / 0 mm<br>Hinten 60 mm / 60 mm<br>Seite 60 mm / 60 mm |
| Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff                         | Erfüllt   |
| Reinigbarkeit  | Erfüllt   |
| Emissionen von Verbrennungsprodukten (bei Scheitholz)                            | CO-Gehalt 250 mg/Nm <sup>3</sup><br>0,02 %                    |
| Oberflächentemperatur  | Erfüllt   |
| Elektrische Sicherheit   | Nicht zutreffend  |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen   | Keine Leistung festgestellt/NPD                               |
| max. Betriebsdruck   | 3 bar   |
| Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung (bei Scheitholz)                | 265 °C  |
| Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)                           | Keine Leistung festgestellt/NPD                               |
| Wärmeleistung / Energieeffizienz   | Erfüllt   |
| Nennwärmeleistung  | 14,5 kW   |
| Raumwärmeleistung  | 4,4 kW  |
| Wasserwärmeleistung  | 10,1 kW   |
| Wirkungsgrad (bei Scheitholz)  | 81 %  |

- Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers

Colin Rokossa | Geschäftsführung  
Bissendorf, 09.01.2023

Produkt Lina W 6751 s/h

|  |                        |           |        |
|--|------------------------|-----------|--------|
| Prüfbericht Nr.  | RRF - 29 10 2179       |           |        |
| Brennstoff   | Scheitholz             |           |        |
| <b>Wertetripel bei Nennwärmeleistung (Betrieb geschlossen)</b>   |                        |           |        |
| Abgasmassenstrom   | 15 g/s                 |           |        |
| Abgastemperatur am Stutzen   | 265 °C                 |           |        |
| erforderlicher Förderdruck   | 12 Pa                  |           |        |
| <b>Emissionswerte (bezogen auf 13% O<sub>2</sub>) und Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung (Betrieb geschlossen)</b>                 |                        |           |        |
| CO-Gehalt  | 250 mg/Nm <sup>3</sup> | 151 mg/MJ | 0,02 % |
| Staub-Gehalt   | 28 mg/Nm <sup>3</sup>  | 18 mg/MJ  |        |
| NO <sub>x</sub> -Gehalt  | 155 mg/Nm <sup>3</sup> | 98 mg/MJ  |        |
| OGC-Gehalt   | 26 mg/Nm <sup>3</sup>  | 26 mg/MJ  |        |
| Wirkungsgrad   | 81 %                   |           |        |
| <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>Luftreinhalteverordnung – LRV (Schweiz)</b>                                      |                         |   |
| CO-Gehalt   | 1500 mg/Nm <sup>3</sup> | ✓ |
| Staub-Gehalt  | 75 mg/Nm <sup>3</sup>   | ✓ |