

# Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Nr.: LE29061075-4



- |   |   |
|---|---|
| 1. Produkt  | Ronda 67 s/h  |
| 2. Verwendungszweck   | Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- und Brauchwasserbereitung  |
| 3. Hersteller   | Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG<br>Gewerbepark 18   49143 D-Bissendorf<br>info@camina-schmid.de   www.camina-schmid.de                                |
| 4. Bevollmächtigter   | -   |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes | System 3  |
| 6. Das notifizierte Prüflabor   | RRF - Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH<br>D-46047 Oberhausen – notified body number: 1625<br>hat nach dem System 3 die Erstprüfung durchgeführt.<br>RRF - 29 06 1075 |
| Prüfbericht Nr.   |   |
| 7. Leistungserklärung   |   |

Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandsicherheit	Erfüllt
Brandverhalten	A1
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Strahlungsbereich 800 mm
Mindestdämmstärke (bez. auf SILCA® 250KM) / Abstand zwischen Einsatz und Dämmung	Boden - / 0 mm Hinten 60 mm / 90 mm Seite 60 mm / 90 mm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Reinigbarkeit	Erfüllt
Emissionen von Verbrennungsprodukten (bei Scheitholz)	CO-Gehalt 1125 mg/Nm <sup>3</sup> 0,09 %
Oberflächentemperatur	Erfüllt
Elektrische Sicherheit	Nicht zutreffend
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Keine Leistung festgestellt/NPD
max. Betriebsdruck	Nicht zutreffend
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung (bei Scheitholz)	340 °C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt/NPD
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Erfüllt
Nennwärmeleistung	9 kW
Raumwärmeleistung	9 kW
Wasserwärmeleistung	Nicht zutreffend
Wirkungsgrad (bei Scheitholz)	79,3 %

8. 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

Ronda 67 s/h

Prüfbericht Nr.	RRF - 29 06 1075		
Brennstoff	Scheitholz		
<b>Wertetripel bei Nennwärmeleistung (Betrieb geschlossen)</b>			
Abgasmassenstrom	7,6 g/s		
Abgastemperatur am Stutzen	340 °C		
erforderlicher Förderdruck	12 Pa		
<b>Emissionswerte (bezogen auf 13% O<sub>2</sub>) und Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung (Betrieb geschlossen)</b>			
CO-Gehalt	1125 mg/Nm <sup>3</sup>	735 mg/MJ	0,09 %
Staub-Gehalt	26 mg/Nm <sup>3</sup>	16 mg/MJ	
NO <sub>x</sub> -Gehalt	93 mg/Nm <sup>3</sup>	59 mg/MJ	
OGC-Gehalt	43 mg/Nm <sup>3</sup>	27 mg/MJ	
Wirkungsgrad	79,3 %		
<b>Mehrfachbelegung des Schornsteins mit geschlossener Tür möglich! 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>	✓