

# Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Nr.: LE20050765/1

1. Produkt S23 GO-Line
2. Verwendungszweck Raumheizung in Gebäuden ohne Wassererwärmung  
(Speicherfeuerstätte für feste Brennstoffe)
3. Hersteller Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG  
Gewerbepark 18 | 49143 D-Bissendorf  
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 DBI-Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg  
D-09599 Freiberg – notified body number: 1721  
hat nach dem System 3 die Erstprüfung durchgeführt.  
DBI F 20/05/0765
- Prüfbericht Nr.

## 7. Leistungserklärung

<b>Harmonisierte technische Spezifikationen</b>	<b>EN 15250:2007</b>
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
Brandsicherheit	Erfüllt
Brandverhalten	A1
Mindestabstand zu brennbaren Materialien (gilt nur für Bauteile aus brennbaren Baustoffen mit einem Wärmedurchlasswiderstand $\leq 1,2 \text{ m}^2\text{K/W}$ )	Strahlungsbereich 1000 mm Decke 410 mm Boden 0 mm Hinten 100 mm Seite 100 mm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Reinigbarkeit	Erfüllt
Emissionen von Verbrennungsprodukten (bei Scheitholz)	CO-Gehalt 809,6 mg/Nm <sup>3</sup> 0,065 %
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)	187 °C
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt/NPD
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Erfüllt
Be- und Entladezeit	100% 4,0 h 50% 6,1 h 25% 11,0 h
Wärmeabgabe	103000 KJ
Wirkungsgrad (bei Scheitholz)	86,3 %

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



Anna Rokossa

- Geschäftsführung –  
Bissendorf, 14.05.2020

Produkt S23 GO-Line

Prüfbericht Nr.	DBI F 20/05/0765		
Brennstoff	Scheitholz		
<i>Wertetripel bei Nennwärmeleistung (Betrieb geschlossen)</i>			
Abgasmassenstrom	14,36 g/s		
Abgastemperatur am Stutzen	187 °C		
erforderlicher Förderdruck	12 Pa		
<i>Emissionswerte (bezogen auf 13% O<sub>2</sub>) und Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung (Betrieb geschlossen)</i>			
CO-Gehalt	809,6 mg/Nm <sup>3</sup>	507,1 mg/MJ	0,065 %
Staub-Gehalt	26,5 mg/Nm <sup>3</sup>	16,6 mg/MJ	
NO <sub>x</sub> -Gehalt	112,9 mg/Nm <sup>3</sup>	70,7 mg/MJ	
OGC-Gehalt	47,4 mg/Nm <sup>3</sup>	31,9 mg/MJ	
Wirkungsgrad	86,3 %		
<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>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>	✓