



Staatliche Versuchsanstalt

Heizung und Lüftung

FEDERAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY  
HEATING AND VENTILATION

Firma  
Rinnexa Haustechnik | Webshop  
Schlossgasse I. 43  
A-2512 Tribuswinkel

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen  
HL 9304-9

Sachbearbeiter  
Kr

Datum  
2024-11-05

Betreff:

### GUTACHTEN

Der Herd „4014“

der Firma

„HOSSEVEN A.S. Ltd.“ (Barakfakih District 10 Str. 2, Kestel – Bursa)

entspricht gemäß dem Prüfbericht

**CPR 237 / 18.02.2021**

(ausgestellt vom akkreditierten Labor

**NB 1837 "ITEM-Consult Ltd."** Sofia 1220, 8 Istorica, Slavianobulgarska Blvd. Bulgaria)

für den **Brennstoff Scheitholz**

den Anforderungen der Ökodesignrichtlinie.

Geforderte Emissionsgrenzwerte bezogen auf trockenes Abgas, 13 % O<sub>2</sub>, 0°C,  
1013 mbar für Festbrennstoff – Einzelraumheizgeräte gemäß Verordnung (EU) 2015 / 1185

<b>CO</b>	≤ 1500 mg/m <sup>3</sup>	<b>NOX</b>	≤ 200 mg/m <sup>3</sup>
<b>OGC</b>	≤ 120 mg/m <sup>3</sup>	<b>Staub</b>	≤ 40 mg/m <sup>3</sup>
<b>ETAs (η<sub>s</sub>)</b>		≥ 65%	

Typenbezeichnung	Leistung in kW	ETA`s (η <sub>s</sub> ) in %	Wirkungs- grad in %	CO in mg/m <sup>3</sup>	NOX in mg/m <sup>3</sup>	OGC in mg/m <sup>3</sup>	Staub in mg/m <sup>3</sup>
<b>4014</b>	<b>8</b>	<b>71</b>	<b>81</b>	<b>775</b>	<b>96</b>	<b>5</b>	<b>17</b>



Staatliche Versuchsanstalt

Heizung und Lüftung  
Austria | 1200 Wien | Jägerstraße 71  
hl@tgm.ac.at | va-tgm.com  
t: +43 (0) 1 33 126-410

Peter Krauthauer, MSc  
Zeichnungsberechtigter



tgm | Technologisches Gewerbemuseum | Höhere Technische Bundes-Lehr- und Versuchsanstalt  
Austria | 1200 Wien | Wexstraße 19-23 | t: +43 1 331 26-410 | f: +43 1 331 26-678  
e: va@tgm.ac.at | i: http://va-tgm.com

HL 9304-9