

**DE LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01**



**Nr.: 23**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <b>1. Referenznummer</b>                              | Rais:<br>R600RD<br>R600T   | Attika:<br>R600RD<br>R600T   |
| <b>2. Type/Version</b>                                | Raumheizer für feste Brennstoffe   |  |
| <b>3. Verwendungszweck</b>                            | Kamineinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung   |  |
| <b>4. Hersteller</b>                                  | RAIS A/S<br>Industrivej 20, Vangen<br>DK-9900 Frederikshavn,<br>Dänemark   | Telefon +45 98 47 90 33<br>Telefax +45 98 47 92 91<br>Webmail <a href="mailto:kundeservice@rais.dk">kundeservice@rais.dk</a><br>Startseite <a href="http://www.rais.com">www.rais.com</a> / <a href="http://www.attika.ch">www.attika.ch</a> |
| <b>5. Bevollmächtigter</b>                            | -  |  |
| <b>6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit</b> | System 3   |  |
| <b>7. Notifizierte Prüfstelle</b>                     | Danish Technological Institute - Identification no. 1235<br>Teknologiparken, Kongsvang Allé 29,<br>DK-8000 Århus C |  |
| <b>Prüfbericht</b>                                    | a. 300-ELAB-2686-EN  |  |
| <b>8. Erklärte Leistungen</b>                         | Harmonisierte technische Spezifikation:  | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  |

Wesentliche Merkmale		Leistung	
<b>Brandsicherheit</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Isoliertes Rauchrohr</li> <li>50 mm Skamotec 225 nicht brennbare Platte</li> <li>Entfernungen werden extern an der eingebauten Box gemessen</li> </ul>	
<b>Brandverhalten</b>	<b>A1</b>	<b>R600RD</b>	<b>R600T</b>
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm] <i>Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung</i>	Für Rückwand ab Türhinterkante	200	200
	Seiten	1000	1000
	Von der Oberkante der Tür vis zu Decke	835	835
	Front	1000	1000
	Von der Türunterseite bis zum Boden	300	300
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt		
OGC (bez. auf 13 % O <sub>2</sub> )	43 mg/Nm <sup>3</sup>		
Emission bei Verbrennung (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,077 %		
Emission bei Verbrennung (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	958 mg/Nm <sup>3</sup>		
NO <sub>x</sub> (bez. auf 13 % O <sub>2</sub> )	77 mg/Nm <sup>3</sup>		
Staub mg/Nm <sup>3</sup> (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	14 mg/Nm <sup>3</sup>		
Oberflächentemperatur	Erfüllt		
Elektrische Sicherheit	unzutreffend		
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt		
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	unzutreffend		
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	310 °C		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	20 kg		
<b>Wärmeleistung</b>			
Nennwärmeleistung	7,9 kW		
Raumwärmeleistung	7,9 kW		
Wirkungsgrad <sup>7)</sup>	79 %		
Jahresnutzungsgrad $\eta_{S,on}$	69 %		

**9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Herstellers ausgegeben.**

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

John Engell Nielsen, R&D Manager

**Ort** FREDERIKSHAVN, DENMARK

**Datum** 04-09-2024

-----  
 Unterschrift