

# DE LEISTUNGSERKLÄRUNG

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



**Nr.: 11**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <b>1. Referenznummer</b>                              | RAIS 600 Front Model<br>RAIS 600 Right Model<br>RAIS 600 Left Model<br>RAIS 600 3G Model                           | Attika R 600 Front Model<br>Attika R 600 Right Model<br>Attika R 600 Left Model<br>Attika R 600 3G Model   |
| <b>2. Type/Version</b>                                | Freistehender 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 kundeservice@rais.dk<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-2431-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>			
Brandverhalten	A1	<b>Rais 600 Front Model</b>	<b>Rais 600 Right Model Rais 600 Left Model</b>	<b>Rais 600 3G Model</b>
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm]	Hinten	0	0	0
<i>Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung</i>	Seiten	350	950	500
	Decke	1000	1000	1000
	Front	1100	950	950
	Boden	300	300	300
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt			
OGC (mg C/m <sup>3</sup> <sub>n</sub> bez. auf 13 % O <sub>2</sub> )	54			
Emission bei Verbrennung (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,0915 % / 1144 mg/Nm <sup>3</sup>			
NO <sub>x</sub> (mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub> bez. auf 13 % O <sub>2</sub> )	69			
Staub mg/Nm <sup>3</sup> (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	5			
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	NPD			
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt			
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar			
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	306 °C			
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD			
<b>Wärmeleistung</b>				
Nennwärmeleistung	5,8 kW			
Raumwärmeleistung	5,8 kW			
Wasserwärmeleistung	- kW			
Wirkungsgrad $\eta$	76 %			
Jahresnutzungsgrad $\eta_{S,on}$	66 %			

**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** 31-03-2022

-----  
 Unterschrift