

# DK YDEEVNEDEKLARATION

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

**Nr.: 224**

- |   |  |
|---|--|
| <b>1. Identifikation</b>  | RAIS VISIO 2 L LC - Left Model, Visio 2 L RC - Right model, Visio 3 L - 3G model   |
| <b>2. Type</b>  | ATTIKA VISIO 2 L LC – Left Model, Visio 2 L RC - Right Model, Visio 3 L - 3G Model   |
| <b>3. Anvendelse</b>  | Rumopvarmer (indsats) fyret med fast brændsel  |
| <b>4. Producent</b>   | Rumopvarmer (indsats) fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning   |
|   | RAIS A/S<br>Industrivej 20, Vangen<br>DK-9900 Frederikshavn,<br>Danmark  |
|   | Telefon +45 98 47 90 33<br>Telefax +45 98 47 92 91<br>Webmail kundeservice@rais.dk<br>Hjemmeside www.rais.com                    |
| <b>5. Bemyndigede repræsentant</b>                                      | -  |
| <b>6. System for vurdering/kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP)</b> | System 3   |
| <b>7. Notificeret organ</b>   | <i>Danish Technological Institute - Identification no. 1235<br/>Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark</i> |

Prøvningsrapport nr.

300-ELAB-2383-EN / 300-ELAB-2448-EN-sik

**8. Deklareret ydeevne**

Harmoniseret teknisk specifikation:

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Væsentlige egenskaber		Ydeevne	
<b>Brandsikkerhed</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isoleret Røgrør</li> <li>• 50 mm skamotec ikke brændbar plade</li> </ul> <p style="text-align: center;">Afstande er målt udvendigt på indbygningskasse</p>	
Reaktion ved brand	A1	<b>Visio 2 L</b>	<b>Visio 3 L</b>
Afstand til brændbare materialer	Til bagvæg	0	0
Minimum afstande [mm]	Til sidevæg	800	700
<i>Se brugermanual for andre opstillingsafstande</i>	Til loft/over ovn	500	300
	Front/foran ovn	1250	1100
	Til gulv/under ovn	315	375
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Bestået		
OGC (mg C/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	73		
CO-udledning af forbrændingsprodukter (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,098 % / 1226 mg/Nm <sup>3</sup>		
NO <sub>x</sub> (mg/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	73		
Støv ved (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	28 mg/Nm <sup>3</sup>		
Overfladetemperatur	Bestået		
Elektrisk sikkerhed	NPD		
Rengøringsvenlighed	Bestået		
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar		
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	225 °C		
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	NPD		
<b>Termisk ydelse</b>			
Nominel ydelse	10,3 kW		
Rumopvarmningsydelse	10,3 kW		
Vandopvarmningsydelse	- kW		
Virkningsgrad $\eta$	81 %		

**9. Ydeevnen for produktet, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den producent, der er anført i punkt 4.**

Underskrevet for og på vegne af producenten:

John Engell Nielsen, R&D Manager

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

16-12-2021

  
-----  
Underskrift