

# DK YDEEVNEDEKLARATION

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



Nr.: 226

- |  |  |                               |                      |
|--|--|-------------------------------|----------------------|
| 1. Identifikation  | RAIS Visio 2-1   |                               |                      |
|  | Attika Visio 2-1   |                               |                      |
| 2. Type  | Rumopvarmer (indsats) fyret med fast brændsel  |                               |                      |
| 3. Anvendelse  | Rumopvarmer (indsats) fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning   |                               |                      |
| 4. Producent   | RAIS A/S   | Telefon                       | +45 98 47 90 33      |
|  | Industrivej 20, Vangen   | Telefax                       | +45 98 47 92 91      |
|  | DK-9900 Frederikshavn,   | Webmail                       | kundeservice@rais.dk |
|  | Danmark  | Hjemmeside                    | www.rais.com         |
| 5. Bemyndigede repræsentant                                      | -  |                               |                      |
| 6. System for vurdering/kontrol af konstanten af ydeevnen (AVCP) | System 3   |                               |                      |
| 7. Notificeret organ   | Danish Technological Institute - Identification no. 1235<br>Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark |                               |                      |
| Prøvningsrapport nr.   | a. 300-ELAB-2241-EN-B-DIN_Plus   |                               |                      |
| 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> Afstande er målt udvendigt på indbygningskasse
Reaktion ved brand	A1	<b>Visio 2-1</b>
Afstand til brændbare materialer	Til bagvæg	-
Minimum afstande [mm]	Til sidevæg	350
Se brugermanual for andre opstillingsafstande	Til loft/over ovn	1182
	Front/foran ovn	1200
	Til gulv/under ovn	475
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Bestået	
OGC (mg C/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	44	
CO-udledning af forbrændingsprodukter (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,071 % / 887 mg/Nm <sup>3</sup>	
NO <sub>x</sub> (mg/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	99	
Støv ved (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	24 mg/Nm <sup>3</sup>	
Overfladetemperatur	Bestået	
Elektrisk sikkerhed	NPD	
Rengøringsvenlighed	Bestået	
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar	
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	256 °C	
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	NPD	
<b>Termisk ydelse</b>		
Nominel ydelse	8,6 kW	
Rumopvarmningsydelse	8,6 kW	
Vandopvarmningsydelse	- kW	
Virkningsgrad $\eta$	80 %	
Årsvirkningsgrad $\eta_{S,on}$	70 %	

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

08-04-2022

  
Underskrift