

# DK YDEEVNEDEKLARATION

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



Nr.: 123

1. Identifikation RAIS Visio 3-1  
Attika Visio 3-1
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, Danmark Webmail kundeservice@rais.dk  
Hjemmeside www.rais.com
5. Bemyndigede repræsentant -
6. System for vurdering/kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP) System 3
7. Notificeret organ Danish Technological Institute - Identification no. 1235  
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark
- Prøvningsrapport nr. a. 300-ELAB-2287-EN
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>Afstande er målt udvendigt på indbygningskasse</p>
Reaktion ved brand	A1	<b>Visio 3-1</b>
Afstand til brændbare materialer Minimum afstande [mm] <i>Se brugermanual for andre opstillingsafstande</i>	Til bagvæg	50
	Til sidevæg	700
	Til loft/over ovn	420
	Front/foran ovn	700
	Til gulv/under ovn	375
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Bestået	
OGC (mg C/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	35	
CO-udledning af forbrændingsprodukter (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,0744 % / 930 mg/Nm <sup>3</sup>	
NO <sub>x</sub> (mg/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	87	
Støv ved (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	18 mg/Nm <sup>3</sup>	
Overfladetemperatur	Bestået	
Elektrisk sikkerhed	NPD	
Rengøringsvenlighed	Bestået	
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar	
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	238 °C	
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	NPD	
<b>Termisk ydelse</b>		
Nominel ydelse	10 kW	
Rumopvarmningsydelse	10 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

31-03-2022

  
Underskrift