

# DK YDEEVNEDEKLARATION

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

Nr.: 171

1. Identifikation Viva 100 L, Viva 100 L G, Viva 100 L CA, Viva 100 L G CA, Viva 100 L Classic, Viva 100 L G Classic, Viva 100 L Classic CA, Viva 100 L G Classic CA, Viva 120 L, Viva 120 L G, Viva 120 L CA, Viva 120 L G CA, Viva 120 L Classic, Viva 120 L G Classic, Viva 120 L Classic CA, Viva 120 L G Classic CA, Viva 140 L, Viva 140 L G, Viva 140 L CA, Viva 140 L G CA, Viva 140 L Classic, Viva 140 L G Classic, Viva 140 L Classic CA, Viva 140 L G Classic CA, Viva 160 L, Viva 160 L G, Viva 160 L CA, Viva 160 L G CA, Viva 160 L Classic, Viva 160 L G Classic, Viva 160 L Classic CA, Viva 160 L G Classic CA
2. Type Fritstående rumopvarmer fyret med fast brændsel
3. Anvendelse Rumopvarmer 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  
Hjemmeside www.rais.com
6. Bemyndigede repræsentant -
7. System for vurdering/kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP) System 3
8. Notificeret organ Danish Technological Institute - Identification no. 1235  
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark
- Prøvningsrapport nr. a. 300-ELAB-2211-EN-Rev-2
9. Deklareret ydeevne Harmoniseret teknisk specifikation: EN 13240:2003/A2:2004

Væsentlige egenskaber		Opstillingsafstande	
<b>Brandsikkerhed</b>			
Reaktion ved brand	A1	VIVA 100 L VIVA 120 L VIVA 140 L VIVA 160 L	VIVA 100 L G VIVA 120 L G VIVA 140 L G VIVA 160 L G
Afstand til brændbare materialer Minimum afstande [mm] <i>Se brugermanual for andre opstillingsafstande</i>	Til bagvæg	75 mm	75 mm
	Til sidevæg	400 mm	500 mm
	Til loft/over ovn	450 mm	450 mm
	Front/foran ovn	850 mm	800 mm
	Gulv/foran ovn	270 mm	270 mm
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Bestået		
OGC (mg C/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	43		
CO-udledning af forbrændings- produkter (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,0602 % / 752 mg/Nm <sup>3</sup>		
NO <sub>x</sub> (mg/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )	80		
Støv ved (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	6 mg/Nm <sup>3</sup>		
Overfladetemperatur	Bestået		
Elektrisk sikkerhed	NPD		
Rengøringsvenlighed	Bestået		
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar		
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	282° C		
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	NPD		
<b>Termisk ydelse</b>			
Nominel ydelse	4,8 kW		
Rumopvarmningsydelse	4,8 kW		
Vandopvarmningsydelse	- kW		
Virkningsgrad $\eta$	80 %		
Årsvirkningsgrad $\eta_{S,on}$	70 %		

10. 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 / Quality Manager

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

31-03-2022

  
Underskrift