

NL PRESTATIEVERKLARING



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

No.: 171 / 19

1. **Identificatie** Viva L (Alle varianten)
 2. **Type** Ruimteverwarming gestookt met vaste brandstof
 3. **Gebruik** Ruimteverwarming gestookt met vaste brandstof zonder toevoer van warm water
 4. **Fabrikant**

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
Denemarken	Homepage	www.rais.com
 5. **Gemachtigden** -
 6. **System voor analyseren / controleren van de consistente werking (AVCP)** System 3
 7. **Testlaboratorium** Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Denemarken
- Testrapport nr. 300-ELAB-2605-EN
8. **Aangegeven prestatie** Geharmoniseerde technische specificaties: EN 16510-2-1:2022

Essentiële kenmerken			Vermogen	
Brandreactiviteit			Modellen zonder zijruiten	Modellen met zijruiten
Reactie op brand	A1			
Afstand tot brandbare materialen	d _R	Van de achterkant van de oven naar de achterwand	150 mm	100 mm
Minimale afstand [mm]	d _S	Tot zijwand	500 mm	500 mm
Zie installatiehandleiding voor andere afstanden	d _C	Van bovenkant tot plafond	750 mm	750 mm
	d _P	De voorkant/voorkant van de oven	900 mm	800 mm
	d _B	Van onderkant deur tot vloer	270 mm	270 mm
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd			
OGC (13 % O ₂)	80	mg/Nm ³		
CO-emissie van verbrandings-producten (13 % O ₂)	0,10	%		
	1250	mg/Nm ³		
NO _x (13 % O ₂)	180	mg/Nm ³		
Stof bij (13 % O ₂)	20	mg/Nm ³		
Oppervlakte temperatuur	Test geslaagd			
Elektrische veiligheid	NPD			
Reinigbaarheid	Test geslaagd			
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	T _S	368	°C	
Mechanische stevigheid (om een schoorsteen te dragen)	m _{chim}	20	kg	
Minimale schoorsteentrek	p	12	Pa	
Rookgasmassastroom	φ _{f,g}	4,9	g/s	
Schoorsteenaanduiding	T _{class}	T400 G		
Thermisch vermogen				
Nominaal verwarmingsvermogen	P	5,5	kW	
Kamerverwarmingsvermogen	P _{SH}	5,5	kW	
Rendement	η	76	%	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	η _s	66	%	
Energie-efficiëntie-index	EEI	103	Class A	
Duurzaamheid van het milieu	ESI	NPD		

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Plaats FREDERIKSHAVN, DENEMARKEN

Datum 23-09-2026


Handtekening