

DE LEISTUNGSERKLÄRUNG



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

Nr.: 171

1. Referenznummer Viva L (Alle Varianten)
2. Type/Version Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe
3. Verwendungszweck Kaminofen für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung
4. Hersteller 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 Startseite www.rais.com / www.attika.ch
5. Bevollmächtigter -
6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit (AVCP) System 3
7. Notifizierte Prüfstelle Danish Technological Institute - Identification no. 1235 Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C
 Prüfbericht a. 300-ELAB-2211-EN
8. Erklärte Leistungen Harmonisierte technische Spezifikation: EN 16510-2-1:2022

Wesentliche Merkmale			Installationsabstand	
Brandsicherheit			Modelle ohne Seitenfenster	Modelle mit Seitenfenster
Brandverhalten	A1			
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm]	d_R	Von der Rückseite des Ofens zur Rückwand	75 mm	75 mm
Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Installationsanleitung	d_S	Zur Seitenwand	400 mm	500 mm
	d_C	Von der Oberseite der Tür bis zur Decke	450 mm	450 mm
	d_P	Vorderseite/Vorderseite des Kaminofens	850 mm	800 mm
	d_B	Von der Unterkante der Tür bis zum Boden	270 mm	270 mm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt			
OGC (auf 13 % O ₂)		≤ 120	mg/Nm ³	
Emission bei Verbrennung (auf 13 % O ₂)		≤ 0,12	%	
		≤ 1500	mg/Nm ³	
NO _x (auf 13 % O ₂)		≤ 200	mg/Nm ³	
Staub mg/Nm ³ (auf 13 % O ₂)		≤ 40	mg/Nm ³	
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	NPD			
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt			
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T_S	342	°C	
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	m_{chim}	20	kg	
Mindestförderdruck	p	12	Pa	
Abgasmassenstrom	$\phi_{f,g}$	4,7	g/s	
Schornsteinbezeichnung	T_{class}	T400 G		
Wärmeleistung				
Nennwärmeleistung	P	5,6	kW	
Raumwärmeleistung	P_{SH}	5,6	kW	
Wirkungsgrad	η	≥ 75	%	
Jahresnutzungsgrad	η_s	≥ 65	%	
Energie-Effizienz-Index	EEL	106	Class A	
Umweltverträglichkeit	ESI	NPD		

9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Hersteller ausgegeben.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Ort FREDERIKSHAVN, DÄNEMARK

Datum 21-08-2025


 Unterschrift