

DE LEISTUNGSERKLÄRUNG
Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01
Nr.: 471



- | | | | |
|---|--|----------------------------------|--|
| 1. Referenznummer | Juno L (Alle Varianten) | | |
| 2. Type/Version | Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe | | |
| 3. Verwendungszweck | Kaminöfen für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung | | |
| 4. Hersteller | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Dänemark | Telefon
Webmail
Startseite | +45 98 47 90 33
kundeservice@rais.dk
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-2605-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	150 mm	100 mm
	d _S	Zur Seitenwand	500 mm	500 mm
Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Installationsanleitung	d _C	Von der Oberseite zur Decke	750 mm	750 mm
	d _P	Vorderseite/Vorderseite des Kaminofens	900 mm	800 mm
	d _{B'}	Von der Unterseite 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	368	°C	
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	m _{chim}	20	kg	
Mindestförderdruck	p	12	Pa	
Abgasmassenstrom	ϕ _{t,g}	4,9	g/s	
Schornsteinbezeichnung	T _{class}	T400 G		
Wärmeleistung				
Nennwärmeleistung	P	5,5	kW	
Raumwärmeleistung	P _{SH}	5,5	kW	
Wirkungsgrad	η	≥ 75	%	
Jahresnutzungsgrad	η _s	≥ 65	%	
Energie-Effizienz-Index	EEI	103	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 30-10 -2025


 Unterschrift