

DE LEISTUNGSERKLÄRUNG



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

Nr.: 124

- | | |
|---|--|
| <p>1. Referenznummer</p> <p>2. Type/Version</p> <p>3. Verwendungszweck</p> <p>4. Hersteller</p> <p>5. Bevollmächtigter</p> <p>6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit (AVCP)</p> <p>7. Notifizierte Prüfstelle</p> <p>Prüfbericht</p> <p>8. Erklärte Leistungen</p> | <p>Rais: Visio 1, Visio 2, Visio 3 (Alle Varianten)
Attika: Visio 1, Visio 2, Visio 3 (Alle Varianten)</p> <p>Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe
Kaminofen für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung</p> <p>Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Maschweg 38, D-49324 Melle, Deutschland
www.spartherm.com</p> <p>RAIS A/S, Industrivej 20, Vangen, DK-9900 Frederikshavn, Dänemark, www.rais.com / www.attika.ch Telefon: +45 98 47 90 33, Webmail: kundeservice@rais.dk</p> <p>System 3</p> <p><i>Danish Technological Institute - Identification no. 1235 Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C</i></p> <p>a. 300-ELAB-2080-EN</p> <p>Harmonisierte technische Spezifikation: EN 16510-2-2:2022</p> |
|---|--|

Wesentliche Merkmale			Installationsabstand		
Brandsicherheit			Visio 1	Visio 2	Visio 3
Brandverhalten	A1		Frontmodell	Eckmodell	Dreiseitiges modell
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm]	d _R	Von der Rückseite des Einbaukastens bis zur Rückwand	0 mm	0 mm	0 mm
<i>Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Installationsanleitung</i>	d _S	Zur Seitenwand	400 mm	300 mm *850 mm	750 mm
	d _C	Von der oberen Konvektionsöffnung zur Decke	200 mm	200 mm	200 mm
	d _P	Vorderseite/Vorderseite des Kaminofens	1400 mm	1200 mm	1200 mm
	d _B	Von der Unterkante der Tür bis zum Boden	385 mm	385 mm	385 mm
			Isoliertes Abgasrohr (Abstände an der Außenseite der Installationsdose gemessen)		
			* Abstand zur Seitenwand/Möbel vom Seitenglas		
			Visio 1, 2, 3		
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	299	°C		
Mindestförderdruck	p	-12	Pa		
Abgasmassenstrom	φ _{fg}	7,9	g/s		
Schornsteinbezeichnung	T _{class}	T400 G			
Wärmeleistung					
Nennwärmeleistung	P	7,9	kW		
Raumwärmeleistung	P _{SH}	7,9	kW		
Wirkungsgrad	η	≥ 75	%		
Jahresnutzungsgrad	η _s	≥ 65	%		
Energie-Effizienz-Index	EEI	106 - 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 Herstellers ausgegeben.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Ort FREDERIKSHAVN, DENMARK

Datum 31-07-2025

 Unterschrift