NL PRESTATIEVERKLARING

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

No.: 124

1. Identificatie	Rais: Visio 1, Visio 2, Visio 3 (Alle varianten) Attika: Visio 1, Visio 2, Visio 3 (Alle varianten)
2. Type	Ruimteverwarming (inzet) gestookt met vaste brandstof
3. Gebruik	Ruimteverwarming (inzet) gestookt met vaste brandstof zonder toevoer van warm water
4. Fabrikant	Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Maschweg 38, D-49324 Melle, Duitsland, www.spartherm.com
5. Gemachtigden	RAIS A/S, Industrivej 20, Vangen, DK-9900 Frederikshavn, Denemarken, www.rais.com / www.attika.ch Telefoon: +45 98 47 90 33, Webmail: kundeservice@rais.dk
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.	a. 300-ELAB-2080-EN
8. Aangegeven prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties: EN 16510-2-2:2022

Essentiële kenmerken			Vermogen		
Brandreactiviteit			Visio 1 Frontmodel	Visio 2 Hoekmodel	Visio 3 Driezijdig model
Reactie op brand		A1			
Afstand tot brandbare materialen Minimale afstand [mm] *Zie installatiehandleiding voor andere afstande*	d_R	Van de achterkant van de installatiedoos tot de achterwand	0 mm	0 mm	0 mm
	d_S	Tot zijwand	400 mm	300 mm *850 mm	750 mm
	d_C	Van de convectieopening boven naar het plafond	200 mm	200 mm	200 mm
	d_P	De voorkant/voorkant van de oven	1400 mm	1200 mm	1200 mm
	d_B	Van onderkant deur tot vloer	385 mm	385 mm	385 mm

Geïsoleerd rookkanaal (afstanden gemeten aan de buitenkant van de installatiedoos)

*Afstand tot zijmuur / meubilair vanaf zijglas

		Visio 1, 2, 3	
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen		Test geslaagd	
OGC (13 % O_2)		≤ 120	mg/Nm³
CO-emissie van verbrandings-producten (13 % O_2)		≤ 0,12	%
		≤ 1500	mg/Nm³
NO_X (13 % O_2)		≤ 200	mg/Nm³
Stof bij (13 % O_2)		≤ 40	mg/Nm³
Oppervlaktemperatuur		Test geslaagd	
Elektrische veiligheid		NPD	
Reinigbaarheid		Test geslaagd	
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	T_S	299	°C
Minimale schoorsteentrek	p	-12	Pa
Rookgasmassastroom	$\phi_{f,g}$	7,9	g/s
Schoorsteenaanduiding	T_{class}	T400 G	

Thermisch vermogen

Nominaal verwarmingsvermogen	P	7,9	kW
Kammerverwarmingsvermogen	P_{SH}	7,9	kW
Rendement	η	≥ 75	%
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	η_s	≥ 65	%
Energie-efficiëntie-index	EEI	106 - 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 Manager

Plaats FREDERIKSHAVN, DENEMARKEN

Datum 31-07-2025

Handtekening