

1. **Identificatie** Rais: Visio 3:1 (Alle varianten)
Attika: Visio 3:1 (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
a. 300-ELAB-2287-EN
8. **Aangegeven prestatie** Geharmoniseerde technische specificaties: EN 16510-2-2:2022

Essentiële kenmerken				Vermogen
Brandreactiviteit				Visio 3:1 Driezijdig model
Reactie op brand	A1			
Afstand tot brandbare materialen	d _R	Van de achterkant van de installatiedoos tot de achterwand		0 mm
Minimale afstand [mm]	d _S	Tot zijwand		700 mm
Zie installatiehandleiding voor andere afstanden	d _C	Van de convectieopening boven naar het plafond		420 mm
	d _P	De voorkant/voorkant van de oven		700 mm
	d _B	Van onderkant deur tot vloer		375 mm
				Geïsoleerd rookkanaal (afstanden gemeten aan de buitenkant van de installatiedoos)
				*Afstand tot zijmuur / meubilair vanaf zijglas
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen		Visio 3:1 Test geslaagd		
OGC (13 % O ₂)		≤ 120	mg/Nm³	
CO-emissie van verbrandingsproducten (13 % O ₂)		≤ 0,12	%	
		≤ 1500	mg/Nm³	
NO _x (13 % O ₂)		≤ 200	mg/Nm³	
Stof bij (13 % O ₂)		≤ 40	mg/Nm³	
Oppervlakttemperatuur		Test geslaagd		
Elektrische veiligheid		NPD		
Reinigbaarheid		Test geslaagd		
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	T _S	299	°C	
Minimale schoorsteentrek	p	12	Pa	
Rookgasmassastroom	ϕ _{f,g}	10,1	g/s	
Schoorsteenaanduiding	T _{class}	T400 G		
Thermisch vermogen				
Nominaal verwarmingsvermogen	P	10,0	kW	
Kammervermwarmingsvermogen	P _{SH}	10,0	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 11-09-2025


Handtekening