

NL PRESTATIEVERKLARING

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



No.: 226

1. **Identificatie** RAIS Visio 2-1
Attika Visio 2-1
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, www.spartherm.com
5. **Gemachtigden** RAIS A/S, Industrivej 20, Vangen, DK-9900 Frederikshavn, Dänemark, www.rais.com / www.attika.ch
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-2241-EN-B-DIN_Plus

8. **Aangegeven prestatie**

Geharmoniseerde technische specificaties:

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Essentiële kenmerken		
Brandreactiviteit	A1	Visio 2-1
Afstand tot brandbare materialen	naar de achterwand	-
Minimale afstand [mm]	naar de zijmuur	350
Zie gebruikerhandleiding	Plafond / boven de kachel	1182
	Stralingsbereik front	1200
voor andere afstanden	Voor vloer / onder het kachel	475
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd	
OGC (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	44	
CO-emissie van verbrandingsproducten (ten opzichte van 13 Vol-% O ₂)	0.071 % 887 mg/Nm ³	
NOX (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	99	
Stof bij (afhankelijk van 13 Vol-% O ₂)	24 mg/Nm ³	
Oppervlaktemperatuur	Test geslaagd	
Elektrische veiligheid	Geen vermogen vastgelegd (NPD)	
Reinigbaarheid	Test geslaagd	
Maximale bedrijfsdruk water	- bar	
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	256 °C	
Mechanische stevigheid (om een schoorsteen te dragen)	Geen vermogen vastgelegd (NPD)	
Thermisch vermogen		
Nominaal verwarmingsvermogen	8,6 kW	
Kammerverwarmingsvermogen	8,6 kW	
Waterverwarmingsvermogen	- kW	
Rendement ¹⁾	80 %	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie $\eta_{S,on}$	70 %	

**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 14-09-2022


Handtekening