

# SE Prestandadeklaration

# RAIS®

Nr. 124

1. Typbeteckning: Rais: Visio 1, Visio 2, Visio 3 (Alla varianter)  
Attika: Visio 1, Visio 2, Visio 3 (Alla varianter)
2. Produkttyp: Eldstad för uppvärmning och trivsel
3. Avsedd användning: Uppvärmning av byggnader
4. Tillverkare: Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Maschweg 38, D-49324 Melle, Tyskland, [www.spartherm.com](http://www.spartherm.com)
5. Tillverkarens representant: Rais A/S, Industrivej 20, Vangen, DK-9900, Frederikshavn, Danmark, [www.rais.com](http://www.rais.com)
6. Enligt AVCP: System 3  
EN 16510-2-2:2022
7. Anmält organ: Provningsorgan: Nr. 1235, Danish Technological Institute, Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 ÅRHUS C, Danmark  
Testrapport 300-ELAB-2080-EN

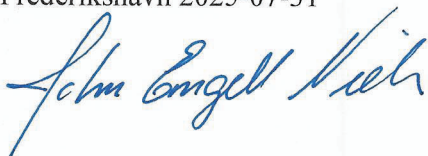
8. Prestanda enligt ovan angiven EU-standard

EN 16510-2-2:2022

Väsentliga egenskaper	Prestanda	
	Visio 1, Visio 2, Visio 3	
Brandklass	A1	
Avstånd till brännbart material:	Se produktens installationsanvisning.	
Bränsletyp:	Ved	
OGC (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	≤ 120	
CO-emission (%) / (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	≤ 0,12 % / ≤ 1500 mg/Nm <sup>3</sup>	
NOX (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	≤ 200	
Damm/Dust (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	≤ 40 mg/Nm <sup>3</sup>	
Rökgastemperatur	T <sub>s</sub>	299 °C
Effekt, nominell	P	7,9 kW
Rumsuppvärmningseffekt	P <sub>SH</sub>	7,9 kW
Verkningsgrad	η	≥ 75 %
Säsongmedelverkningsgrad	η <sub>s</sub>	≥ 65 %
Minimalt drag i rökkanalen	p	-12 Pa
Massflöde för rökgas	φ <sub>f,g</sub>	7,9
Skorstenens beteckning	T <sub>class</sub>	T400 G
Index för energieffektivitet	EEl	106 Class A
Miljömässig hållbarhet	ESI	NPD

9. Prestandan för den produkt som anges i punkt 1 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Frederikshavn 2025-07-31



John Engell Nielsen,  
R&D / Quality Manager,  
RAIS A/S

### Generalagent

Scandinavisk Spismiljö AB  
Ekslingan 1, Väla Norra  
254 67 Helsingborg  
[www.spismiljo.se](http://www.spismiljo.se)  
[info@spismiljo.se](mailto:info@spismiljo.se)

Tel. +46 42 12 69 50  
Fax. +46 42 12 69 40

