

1. Identifikasjon Nexo Stone (Alle varianter)
2. Type Frittstående romvarmer fyrst med fast brensel
3. Anvendelse Romvarmer fyrst med fast brensel uten varmtvannstilførsel
4. Producent RAIS A/S Telephone +45 98 47 90 33
Industrivej 20, Vangen Telefax +45 98 47 92 91
DK-9900 Frederikshavn, Webmail kundeservice@rais.dk
Denmark Homepage www.rais.com
5. Autorisert representant -
6. System for vurdering/kontroll av ytelseskonstans (AVCP) System 3
7. Organ Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Denmark
- Prøverapport nr. a. 300-ELAB-2324-EN
8. Erklært ytelse Harmonisert teknisk spesifikasjon: EN 16510-2-1:2022

Essensielle egenskaper				Ytelse	
Brannsikkerhet				Modeller uten sidevinduer	Modeller med sidevinduer
Reaksjon ved brann	A1				
Avstand til brennbare materialer Minimumsavstander [mm] <i>Se monteringsveiledning for andre installasjonsavstander.</i>	d _R	Fra baksiden av ovnen til bakveggen		100 mm	100 mm
	d _S	Til sidevegg		350 mm	450 mm
	d _C	Fra toppen til taket		400 mm	400 mm
	d _P	Fronten/fronten av ovnen		900 mm	800 mm
	d _{S'}	Fra dørens underkant til gulv		210 mm	210 mm
Brannfare pga utfall av tre	Bestått				
OGC (13 % O ₂)		≤ 120	mg/Nm ³		
CO-utslipp av forbrennings- produkter (13 % O ₂)		≤ 0,12	%		
		≤ 1500	mg/Nm ³		
NO _x (13 % O ₂)		≤ 200	mg/Nm ³		
Støv (13 % O ₂)		≤ 40	mg/Nm ³		
Overflatetemperatur	Bestått				
Elektrisk sikkerhet	NPD				
Renholdsvennlighet	Bestått				
Røykgasstemperatur på nominell varmeeffekt	T _S	328	°C		
Mekanisk motstand (evne til å bære skorsteinen/røykrøret)	m _{chim}	20	kg		
Minimum røyk	p	12	Pa		
Massestrøm av røykgass	ϕ _{f,g}	5,2	g/s		
Skorsteinsbetegnelse	T _{class}	T400 G			
Termisk ytelse					
Nominell ytelse	P	5,8	kW		
Romoppvarmingsytelse	P _{SH}	5,8	kW		
Effektivitet	η	≥ 75	%		
Årlig effektivitet	η _s	≥ 65	%		
Indeks for energieffektivitet	EEI	106	Class A		
Miljømessig bærekraft	ESI	NPD			

9. Ytelsen til produktet oppført i punkt 1 og 2 er i samsvar med deklart ytelse i punkt 8.
Denne ytelseserklæringen er utstedt under eget ansvar av produsenten oppført i i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Sted

FREDERIKSHAVN, DANMARK

21-08-2025



Signatur