

NO Ytelseserklæring

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

Nr.: 471

RAIS

1. Identifikasjon Juno L (Alle varianter)
2. Type Frittstående romvarmer fyrt med fast brensel
3. Anvendelse Romvarmer fyrt med fast brensel uten varmtvannstilførsel
4. Producent RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Denmark
Telephon +45 98 47 90 33
Webmail kundeservice@rais.dk
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-2605-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				150 mm	100 mm
	d _S	Til sidevegg				500 mm	500 mm
	d _C	Fra toppen til taket				750 mm	750 mm
	d _F	Fronten/fronten av ovnen				900 mm	800 mm
	d _B	Fra dørens underkant til gulv				270 mm	270 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	368		°C		
Mekanisk motstand (evne til å bære skorsteinen/røykrøret)		m _{chim}	20		kg		
Minimum røyk		p	12		Pa		
Massestrøm av røykgass		ϕ _{f,g}	4,9		g/s		
Skorsteinsbetegnelse		T _{class}	T400 G				
Termisk ytelse							
Nominell ytelse		P	5,5		kW		
Romoppvarmingsytelse		P _{SH}	5,5		kW		
Effektivitet		η	≥ 75		%		
Årlig effektivitet		η _s	≥ 65		%		
Indeks for energieffektivitet		EEl	103	Class A			
Miljømessig bærekraft		ESI	NPD				

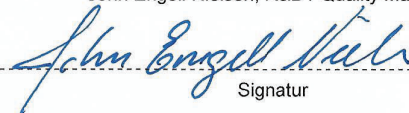
9. Ytelsen til produktet oppført i punkt 1 og 2 er i samsvar med deklart ytelse i punkt 8.
Denne ytelseserklæringen er utstedt under eget ansvar av produsenten oppført i i punkt 4.

Signert for og på vegne av produsenten:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

30-10-2025


Signatur