

NO Ytelseserklæring
Regulering (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01
Nr.: 834

RAIS®

1. Identifikasjon Q-Tee II C (Alle varianter)
2. Type Frittstående romvarmer fyrt med fast brensel
3. Anvendelse Romvarmer fyrt 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-1882-EN-Rev 3
8. Erklært ytelse Harmonisert teknisk spesifikasjon: EN 16510-2-1:2022

Essensielle egenskaper			Ytelse
Brannsikkerhet			
Reaksjon ved brann	A1		
Avstand til brennbare materialer	d_R	Fra baksiden av ovnen til bakveggen	300 mm
Minimumsavstander [mm]	d_S	Til sidevegg	400 mm
Se monteringsveiledning for andre installasjonsavstander.	d_C	Fra toppen til taket	750 mm
	d_F	Fronten/fronten av ovnen	1200 mm
	d_B	Fra bunnen til gulvet	0 mm
Brannfare pga utfall av tre	Bestått		
OGC (13 % O ₂)	≤ 120	mg/Nm ³	
CO-utslipp av forbrenningsprodukter (13 % O ₂)	$\leq 0,12$	%	
	≤ 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	317	°C
Mekanisk motstand (evne til å bære skorsteinen/røykrøret)	m_{chim}	20	kg
Minimum røyk	p	12	Pa
Massestrøm av røykgass	$\phi_{f,g}$	5,6	g/s
Skorsteinsbetegnelse	T_{class}	T400 G	
Termisk ytelse			
Nominell ytelse	P	6,7	kW
Romoppvarmingsytelse	P_{SH}	6,7	kW
Effektivitet	η	≥ 75	%
Årlig effektivitet	η_s	≥ 65	%
Indeks for energieffektivitet	EEl	107	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