

DE LEISTUNGSERKLÄRUNG

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



Nr.: 842

- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1. Referenznummer | Q-Tee II (Alle Varianten) | | |
| 2. Type/Version | Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe | | |
| 3. Verwendungszweck | Kaminöfen für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung | | |
| 4. Hersteller | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Dänemark | Telefon
Telefax
Webmail
Startseite | +45 98 47 90 33
+45 98 47 92 91
kundeservice@rais.dk
www.rais.com / www.attika.ch |
| 5. Bevollmächtigter | - | | |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit (AVCP) | System 3 | | |
| 7. Notifizierte Prüfstelle | Danish Technological Institute - Identification no. 1235 Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C | | |
| Prüfbericht | a. 300-ELAB-1882-EN-Rev 3 | | |
| 8. Erklärte Leistungen | Harmonisierte technische Spezifikation: | EN 16510-2-1:2022 | |

Wesentliche Merkmale			Installationsabstand
Brandsicherheit			
Brandverhalten	A1		
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm] <i>Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Installationsanleitung</i>	d _R	Von der Rückseite des Ofens zur Rückwand	300 mm
	d _S	Zur Seitenwand	400 mm
	d _C	Von der Oberseite zur Decke	750 mm
	d _P	Vorderseite/Vorderseite des Kaminofens	1200 mm
	d _B	Vom Sockel bis zum Boden	0 mm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt		
OGC (auf 13 % O ₂)	≤ 120		mg/Nm ³
Emission bei Verbrennung (auf 13 % O ₂)	≤ 0,12		%
	≤ 1500		mg/Nm ³
NO _x (auf 13 % O ₂)	≤ 200		mg/Nm ³
Staub mg/Nm ³ (auf 13 % O ₂)	≤ 40		mg/Nm ³
Oberflächentemperatur	Erfüllt		
Elektrische Sicherheit	NPD		
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt		
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T _S	317	°C
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	m _{chim}	20	kg
Mindestförderdruck	p	12	Pa
Abgasmassenstrom	ϕ _{f,g}	5,6	g/s
Schornsteinbezeichnung	T _{class}	T400 G	
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	P	6,7	kW
Raumwärmeleistung	P _{SH}	6,7	kW
Wirkungsgrad	η	≥ 75	%
Jahresnutzungsgrad	η _s	≥ 65	%
Energie-Effizienz-Index	EEI	107	Class A+
Umweltverträglichkeit	ESI	NPD	

9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Herstellers ausgegeben.

Unterszeichnet für und im Namen des Herstellers:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Ort FREDERIKSHAVN, DÄNEMARK

 Unterschrift

Datum 21-08-2025