

# NL PRESTATIEVERKLARING

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

No.: 834



1. **Identificatie** RAIS Q-TEE II C
2. **Type** Ruimteverwarming (inzet) gestookt met vaste brandstof
3. **Gebruik** Ruimteverwarming (inzet) gestookt met vaste brandstof zonder toevoer van warm water
4. **Fabrikant**
- |                        |           |                      |
|------------------------|-----------|----------------------|
| 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 |
| Denemarken             | Homepage  | www.rais.com         |
5. **Gemachtigden** -
6. **System voor analyseren /controleren van de consistente werking (AVCP)** System 3
7. **Testlaboratorium**
- Danish Technological Institute - Identification no. 1235 Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Denemarken

Testrapport nr. a. 300-ELAB-1882-EN-rev3

8. **Aangegeven prestatie** Geharmoniseerde technische specificaties: EN 13240:2003/A2:2004

Essentiële kenmerken		Vermogen	
	A1	ongeïsoleerd rookkanaal	geïsoleerde rookkanaal
Brandreactiviteit			
Afstand tot brandbare materialen	naar de achterwand	300 mm	200 mm
Minimale afstand [mm]	naar de zijmuur	400 mm	400 mm
Zie gebruikerhandleiding	Plafond / boven de kachel	800 mm	800 mm
	Stralingsbereik front	1200 mm	1200 mm
voor andere afstanden	Voor vloer / onder het kachel		
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd		
OGC (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	63		
CO-emissie van verbrandingsproducten (ten opzichte van 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,079 %		
NOX (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	30		
Stof bij (afhankelijk van 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	14 mg/Nm <sup>3</sup>		
Oppervlakttemperatuur	Test geslaagd		
Elektrische veiligheid	Geen vermogen vastgelegd (NPD)		
Reinigbaarheid	Test geslaagd		
Maximale bedrijfsdruk water	- bar		
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	263° C		
Mechanische stevigheid (om een schoorsteen te dragen)	Geen vermogen vastgelegd (NPD)		
<b>Thermisch vermogen</b>			
Nominaal verwarmingsvermogen	6,5 kW		
Kammerverwarmingsvermogen	6,5 kW		
Waterverwarmingsvermogen	- kW		
Rendement <sup>1)</sup>	81 %		
Seizoensgebonden energie-efficiëntie $\eta_{S,on}$	71 %		

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.  
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Plaats FREDERIKSHAVN, DENEMARKEN

Datum 31-03-2022

  
Handtekening