

**DK YDEEVNEDEKLARATION**  
**Forordning (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01**



**Nr.: 833**

- |   |   |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
|---|---|----------------------|---------|-----------------|------------------------|---------|-----------------|------------------------|---------|----------------------|---------|------------|--------------|
| <b>1. Identifikation</b>  | Q-Tee II C SST & Q-Tee II C Porto (Alle varianter)  |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>2. Type</b>  | Fritstående rumopvarmer fyret med fast brændsel   |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>3. Anvendelse</b>  | Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning  |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>4. Producent</b>   | <table border="0"> <tr> <td>RAIS A/S</td> <td>Telefon</td> <td>+45 98 47 90 33</td> </tr> <tr> <td>Industrivej 20, Vangen</td> <td>Telefax</td> <td>+45 98 47 92 91</td> </tr> <tr> <td>DK-9900 Frederikshavn,</td> <td>Webmail</td> <td>kundeservice@rais.dk</td> </tr> <tr> <td>Danmark</td> <td>Hjemmeside</td> <td>www.rais.com</td> </tr> </table> | RAIS A/S             | Telefon | +45 98 47 90 33 | Industrivej 20, Vangen | Telefax | +45 98 47 92 91 | DK-9900 Frederikshavn, | Webmail | kundeservice@rais.dk | Danmark | Hjemmeside | www.rais.com |
| RAIS A/S  | Telefon   | +45 98 47 90 33      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| Industrivej 20, Vangen  | Telefax   | +45 98 47 92 91      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| DK-9900 Frederikshavn,  | Webmail   | kundeservice@rais.dk |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| Danmark   | Hjemmeside  | www.rais.com         |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>5. Bemyndigede repræsentant</b>                                      | -   |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>6. System for vurdering/kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP)</b> | System 3  |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>7. Notificeret organ</b>   | <i>Danish Technological Institute - Identification no. 1235<br/>Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark</i>  |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>Prøvningsrapport nr.</b>   | a. 300-ELAB-1882-EN-Rev 3   |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |
| <b>8. Deklareret ydeevne</b>  | Harmoniseret teknisk specifikation: EN 16510-2-1:2022   |                      |         |                 |                        |         |                 |                        |         |                      |         |            |              |

Væsentlige egenskaber		Opstillingsafstande	
<b>Brandsikkerhed</b>			
Reaktion ved brand	A1		
Afstand til brændbare materialer	$d_R$	Fra bagsiden af ovnen til bagvæg	300 mm
Minimum afstande [mm]	$d_S$	Til sidevæg	400 mm
Se installationsmanual for andre opstillingsafstande	$d_C$	Fra overkant til loftet	750 mm
	$d_F$	Front/foran ovn	1200 mm
	$d_B$	Fra bunden til gulvet	0 mm
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Bestået		
OGC (13 % O <sub>2</sub> )	≤ 120	mg/Nm <sup>3</sup>	
CO-udledning af forbrændingsprodukter (13 % O <sub>2</sub> )	≤ 0,12	%	
	≤ 1500	mg/Nm <sup>3</sup>	
NO <sub>x</sub> (13 % O <sub>2</sub> )	≤ 200	mg/Nm <sup>3</sup>	
Støv (13 % O <sub>2</sub> )	≤ 40	mg/Nm <sup>3</sup>	
Overfladetemperatur	Bestået		
Elektrisk sikkerhed	NPD		
Rengøringsvenlighed	Bestået		
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	$T_S$	317	°C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	$m_{chim}$	20	kg
Minimum røgtræk	$\rho$	12	Pa
Røggasmasseflow	$\phi_{r,g}$	5,6	g/s
Skorstensbetegnelse	$T_{class}$	T400 G	
<b>Termisk ydelse</b>			
Nominel ydelse	P	6,7	kW
Rumopvarmningsydelse	$P_{SH}$	6,7	kW
Virkningsgrad	$\eta$	≥ 75	%
Årsvirkningsgrad	$\eta_s$	≥ 65	%
Indeks for energieffektivitet	EEl	107	Class A+
Miljømæssig bæredygtighed	ESI	NPD	

**9. Ydeevnen for produktet, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den producent, der er anført i punkt 4.**

Underskrevet for og på vegne af producenten:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

21-08-2025

  
 Underskrift