

**DK YDEEVNEDEKLARATION**  
**Forordning (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01**  
**Nr.: 833**

1. Identifikation

RAIS Q-TEE II C SST

2. Type

Fritstående rumopvarmer fyret med fast brændsel

3. Anvendelse

Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

4. Producent

5.

|                        |            |                      |
|------------------------|------------|----------------------|
| 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         |
|                        | Hjemmeside | www.rais.com         |

6. Bemyndigede repræsentant

-

7. System for vurdering/kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP)

System 3

8. Notificeret organ

Danish Technological Institute - Identification no. 1235  
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark

Prøvningsrapport nr.

a. 300-ELAB-1882-EN-rev3

9. Deklareret ydeevne

Harmoniseret teknisk specifikation:

EN 13240:2003/A2:2004

| Væsentlige egenskaber                                                  |                       | Opstillingsafstande |                 |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------|
| <b>Brandsikkerhed</b>                                                  |                       |                     |                 |
| Reaktion ved brand                                                     | A1                    | Uisoleret røgrør    | Isoleret røgrør |
| Afstand til brændbare materialer                                       | Til bagvæg            | 300 mm              | 200 mm          |
| Minimum afstande [mm]                                                  | Til sidevæg           | 400 mm              | 400 mm          |
| Se brugermanual for andre opstillingsafstande                          | Til loft/over oven    | 800 mm              | 800 mm          |
|                                                                        | Front/foran oven      | 1200 mm             | 1200 mm         |
| Brandfare p.g.a. udfald af træ                                         | Bestået               |                     |                 |
| OGC<br>(mg C/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> )           | 63                    |                     |                 |
| CO-udledning af forbrændingsprodukter (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )  | 0,079 %               |                     |                 |
| NO <sub>x</sub><br>(mg/normal m <sup>3</sup> ved 13 % O <sub>2</sub> ) | 30                    |                     |                 |
| Støv ved (rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )                               | 14 mg/Nm <sup>3</sup> |                     |                 |
| Overfladetemperatur                                                    | Bestået               |                     |                 |
| Elektrisk sikkerhed                                                    | NPD                   |                     |                 |
| Rengøringsvenlighed                                                    | Bestået               |                     |                 |
| Maks. tryk i vandtank under drift                                      | - bar                 |                     |                 |
| Røggastemperatur ved nominel varmeydelse                               | 263° C                |                     |                 |
| Mekanisk resistens<br>(evne til at bære skorsten/røgrør)               | NPD                   |                     |                 |
| <b>Termisk ydelse</b>                                                  |                       |                     |                 |
| Nominel ydelse                                                         | 6,5 kW                |                     |                 |
| Rumopvarmningsydelse                                                   | 6,5 kW                |                     |                 |
| Vandopvarmningsydelse                                                  | - kW                  |                     |                 |
| Virkningsgrad <sup>1)</sup>                                            | 81 %                  |                     |                 |
| Årsvirkningsgrad $\eta_{S,on}$                                         | 71 %                  |                     |                 |

10. 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

31-03-2022

  
Underskrift