

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



Nr.: 842

- | | | | |
|---|---|--|--|
| 1. Referenznummer | Q-TEE II | | |
| 2. Typ/Version | Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe | | |
| 3. Verwendungszweck | Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung | | |
| 4. Hersteller | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Dänemark | Telefon
Telefax
Webmail
Heimatseite | +45 98 47 90 33
+45 98 47 92 91
kundeservice@rais.dk
www.rais.com |
| 5. Bevollmächtigter | n/a | | |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit | System 3
<i>Danish Technological Institute - Identification no. 1235</i> | | |
| 7. Notifizierte Prüfstelle | <i>Teknologiparken, Kongsvang Allé 29,
DK-8000 Århus C</i> | | |
| Prüfbericht | 300-ELAB-1882-EN-Rev 3 | | |
| 8. Erklärte Leistungen | Harmonisierte technische Spezifikation: | EN 13240:2001/A2:2004 | |

Wesentliche Merkmale	Leistung		
Brandsicherheit			
Brandverhalten	A1	Nicht isoliertes Rauchrohr	Isoliertes Rauchrohr
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm]	Hinten	300 (Mit Reflektorplatte 200)	200
<i>Für andere Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung</i>	Seiten	400	400
	Decke	800	800
	Front	1200	1200
	Boden	-	-
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt		
OGC (mg C/m ³ , bez. auf 13 % O ₂)	63		
Emission bei Verbrennung (bez. 13 Vol-% O ₂)	CO	989 mg/Nm ³	
NO _x (mg/m ³ , bez. auf 13 % O ₂)	90		
Staub	14 mg/Nm ³		
Oberflächentemperatur	Erfüllt		
Elektrische Sicherheit	NPD		
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt		
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar		
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	263 °C		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD		
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	6,5 kW		
Raumwärmeleistung	6,5 kW		
Wasserwärmeleistung	- kW		
Wirkungsgrad ¹⁾	81 %		
Jahresnutzungsgrad $\eta_{S,on}$	71 %		

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.

Untersignet im Namen des Herstellers:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Ort FREDERIKSHAVN, DÄNEMARK

Datum 16-12-2024

Unterschrift