

DE LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

Nr.: 161

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Referenznummer | RAIS Q-BE – RAIS Q-Be XL | Attika Q-BE – RAIS Q-Be XL |
| 2. Type/Version | Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe | |
| 3. Verwendungszweck | Kamineinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung | |
| 4. Hersteller | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Dänemark | Telefon +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Startseite www.rais.com / www.attika.ch |
| 5. Bevollmächtigter | - | |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit | System 3 | |
| 7. Notifizierte Prüfstelle | Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29,
DK-8000 Århus C | |
| Prüfbericht | a. 300-ELAB-2062-EN rev.4 | |
| 8. Erklärte Leistungen | Harmonisierte technische Spezifikation: | EN 13240:2003/A2:2004 |

Wesentliche Merkmale		Installationsabstand
Brandsicherheit		
Brandverhalten	A1	Nicht isoliertes Rauchrohr
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm]	Hinten	200 mm
<i>Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung</i>	Seiten	200 mm
	Decke	500 mm
	Front	750 mm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt	
OGC (mg C/m ³ _n bez. auf 13 % O ₂)	55	
Emission bei Verbrennung (bez. 13 Vol-% O ₂)	0,069 %	
NO _x (mg/m ³ _n bez. auf 13 % O ₂)	53	
Staub mg/Nm ³ (bez. 13 Vol-% O ₂)	16	
Oberflächentemperatur	Erfüllt	
Elektrische Sicherheit	NPD	
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt	
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	300° C	
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD	
Wärmeleistung		
Nennwärmeleistung	5,9 kW	
Raumwärmeleistung	5,9 kW	
Wasserwärmeleistung	- kW	
Wirkungsgrad η	80 %	
Jahresnutzungsgrad $\eta_{S,on}$	70 %	

- 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.**

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Ort FREDERIKSHAVN, DENMARK

Datum 31-03-2022



 Unterschrift