

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



Nr.: 11

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Referenznummer | Rais: R600 (Alle Varianten)
Attika: R-600 (Alle Varianten) | |
| 2. Type/Version | Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe | |
| 3. Verwendungszweck | Kaminofen 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 (AVCP) | System 3 | |
| 7. Notifizierte Prüfstelle | Danish Technological Institute - Identification no. 1235 Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C | |
| Prüfbericht | a. 300-ELAB-2431-EN & 300-ELAB-2629-EN | |
| 8. Erklärte Leistungen | Harmonisierte technische Spezifikation: | EN 16510-2-2:2022 |

Wesentliche Merkmale			Installationsabstand		
Brandsicherheit			R600	R600	R600
Brandverhalten	A1		Frontmodell	Eckmodell	Dreiseitiges modell
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm]	d _R	Von der Rückseite des Einbaukastens bis zur Rückwand	0 mm	0 mm	0 mm
<i>Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Installationsanleitung</i>	d _S	Zur Seitenwand	350 mm	350 mm *950 mm	500 mm
	d _C	Von der Oberseite der Tür bis zur Decke	1000 mm	1000 mm	1000 mm
	d _P	Vorderseite/Vorderseite des Kaminofens	1100 mm	950 mm	950 mm
	d _B	Von der Unterkante der Tür bis zum Boden	250 mm	250 mm	250 mm
			Isoliertes Abgasrohr (Abstände an der Außenseite der Installationsdose gemessen)		
			* Abstand zur Seitenwand/Möbel vom Seitenglas		

		R600	
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen		Erfüllt	
OGC (auf 13 % O ₂)		≤ 120	mg/Nm ³
Emission bei Verbrennung (auf 13 % O ₂)		≤ 0,12	%
		≤ 1500	mg/Nm ³
NO _x (auf 13 % O ₂)		≤ 200	mg/Nm ³
Staub mg/Nm ³ (auf 13 % O ₂)		< 40	mg/Nm ³
Oberflächentemperatur		Erfüllt	
Elektrische Sicherheit		NPD	
Reinigungsmöglichkeit		Erfüllt	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T _S	372° C	°C
Mindestförderdruck	p	-12,5	Pa
Abgasmassentromm	ϕ _{f,g}	6,3	g/s
Schornsteinbezeichnung	T _{class}	T400 G	

Wärmeleistung

Nennwärmeleistung	P	6,7 kW	kW
Raumwärmeleistung	P _{SH}	6,7 kW	kW
Wirkungsgrad	η	≥ 75	%
Jahresnutzungsgrad	η _s	> 65	%
Energie-Effizienz-Index	EEL	102 - A	
Umweltverträglichkeit	ESI	NPD	

- 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 Hersteller ausgegeben.**

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Ort FREDERIKSHAVN, DENMARK

Datum 18-06-2025

Unterschrift