

NL PRESTATIEVERKLARING



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

No.: 23

1. **Identificatie** Rais: R600RD, R600T
Attika: R600RD, R600T
2. **Type** Ruimteverwarming gestookt met vaste brandstof
3. **Gebruik** Ruimteverwarming gestookt met vaste brandstof zonder toevoer van warm water
4. **Fabrikant** RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Denemarken
Telefon +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Homepage www.rais.com
5. **Gemachtigden** -
6. **System voor analyseren / controleren van de consistente werking (AVCP)** System 3
7. **Testlaboratorium** Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Denemarken
Testrapport nr. a. 300-ELAB-2686-EN
8. **Aangegeven prestatie** Geharmoniseerde technische specificaties: EN 16510-2-2:2022

Essentiële kenmerken			Vermogen	
Brandreactiviteit			R600RD	R600T
Reactie op brand	A1			
Afstand tot brandbare materialen	d _R	Van de achterrاند van de deur tot de achterwand	200 mm	200 mm
Minimale afstand [mm]	d _S	Tot zijwand	1000 mm	1000 mm
Zie installatiehandleiding voor andere afstanden	d _C	Van bovenkant deur tot plafond	835 mm	835 mm
	d _P	De voorkant/voorkant van de oven	1000 mm	1000 mm
	d _B	Van onderkant deur tot vloer	300 mm	300 mm
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd			
OGC (13 % O ₂)		≤ 120	mg/Nm ³	
CO-emissie van verbrandings-producten (13 % O ₂)		≤ 0,12	%	
		≤ 1500	mg/Nm ³	
NO _x (13 % O ₂)		≤ 200	mg/Nm ³	
Stof bij (13 % O ₂)		≤ 40	mg/Nm ³	
Oppervlakttemperatuur	Test geslaagd			
Elektrische veiligheid	NPD			
Reinigbaarheid	Test geslaagd			
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	T _S	382	°C	
Minimale schoorsteentrek	p	-12	Pa	
Rookgasmassastroom	q _{t,g}	6,2	g/s	
Schoorsteenaanduiding	T _{class}	T400 G		
Thermisch vermogen				
Nominaal verwarmingsvermogen	P	7,9	kW	
Kamerverwarmingsvermogen	P _{SH}	7,9	kW	
Rendement	η	≥ 75	%	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie	η _s	≥ 65	%	
Energie-efficiëntie-index	EEI	105	Class A	
Duurzaamheid van het milieu	ESI	NPD		

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Sted FREDERIKSHAVN, DENEMARKEN

Datum 03-07-2025


Underskrift