

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



No.: 23

- | | | |
|---|--|---|
| 1. Identificatie | Rais:
R600RD MAX | Attika:
600RD |
| 2. Type | Ruimteverwarming (inzet) gestookt met vaste brandstof | |
| 3. Gebruik | Ruimteverwarming (inzet) gestookt met vaste brandstof zonder toevoer van warm water | |
| 4. Fabrikant | RAIS A/S
Industrivej 20,
Vangen
DK-9900
Frederikshavn,
Denemarken | Telephone +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-2543-EN (Emissions)
 b. 300-ELAB-2700-EN (Safety)

8. Aangegeven prestatie

Geharmoniseerde technische specificaties:

EN 13240:2003/A2:2004

Essentiële kenmerken		Vermogen
Brandreactiviteit	A1	Modellen zonder zijruiten
Afstand tot brandbare materialen	Voor achterwand vanaf de achterrand van de deur	200
Minimale afstand [mm]	naar de zijmuur	1000
Zie gebruikerhandleiding	Vanaf de bovenrand van de deur tot aan het plafond	835
	Stralingsbereik front	1000
voor andere afstande	Vanaf de onderkant van de deur tot aan de vloer	300
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd	
OGC (rel. 13 Vol-% O ₂)	43 mg/Nm ³	
CO-emissie van verbrandingsproducten (rel. 13 Vol-% O ₂)	0.077 %	
CO-emissie van verbrandingsproducten (rel. 13 Vol-% O ₂)	958 mg/Nm ³	
NOX (rel. 13 Vol-% O ₂)	77 mg/Nm ³	
Stof bij (rel. 13 Vol-% O ₂)	14 mg/Nm ³	
Oppervlaktemperatuur	Test geslaagd	
Elektrische veiligheid	not applicable	
Reinigbaarheid	Test geslaagd	
Maximale bedrijfsdruk water	not applicable	
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	310 °C	
Mechanische stevigheid (om een schoorsteen te dragen)	20 kg	
Thermisch vermogen		
Nominaal verwarmingsvermogen	7,9 kW	
Kamerverwarmingsvermogen	7,9 kW	
Rendement ⁷⁾	79 %	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie $\eta_{S,on}$	69 %	

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

Plaats FREDERIKSHAVN, DENEMARKE

Datum 04-09-2024



 Handtekening