

# NL PRESTATIEVERKLARING

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

No.: 161



1. **Identificatie** RAIS Q-BE – RAIS Q-Be XL Attika Q-BE – RAIS Q-Be XL
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 Telephone +45 98 47 90 33  
 Industrivej 20, Vangen Telefax +45 98 47 92 91  
 DK-9900 Frederikshavn, Webmail kundeservice@rais.dk  
 Denemarken 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-2062-EN rev.4

8. **Aangegeven prestatie** Geharmoniseerde technische specificaties: EN 13240:2003/A2:2004

Essentiële kenmerken	Vermogen	
Brandreactiviteit	A1	Ongeïsoleerde rookpijp
Afstand tot brandbare materialen	naar de achterwand	200 mm
Minimale afstand [mm]	naar de zijmuur	200 mm
Zie gebruikerhandleiding	Plafond / boven de kachel	500 mm
	Stralingsbereik front	750 mm
voor andere afstanden	Voor vloer / onder het kachel	
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd	
OGC (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	55	
CO-emissie van verbrandingsproducten (ten opzichte van 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,069 %	
NOX (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	53	
Stof bij (afhankelijk van 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	16 mg/Nm <sup>3</sup>	
Oppervlakttemperatuur	Test geslaagd	
Elektrische veiligheid	Geen vermogen vastgelegd (NPD)	
Reinigbaarheid	Test geslaagd	
Maximale bedrijfsdruk water	- bar	
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	300° C	
Mechanische stevigheid (om een schoorsteen te dragen)	Geen vermogen vastgelegd (NPD)	
<b>Thermisch vermogen</b>		
Nominaal verwarmingsvermogen	5,9 kW	
Kammerverwarmingsvermogen	5,9 kW	
Waterverwarmingsvermogen	- kW	
Rendement <sup>1)</sup>	80 %	
Seizoensgebonden energie-efficiëntie $\eta_{S,on}$	70 %	

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, DENEMARKEN

Datum 31-03-2022

  
Handtekening