

NL PRESTATIEVERKLARING

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



No.: 262

1. **Identificatie** RAIS Q-BE INSERT, ATTIKA Q-BE INSERT
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, Telefax +45 98 47 92 91
Vangen Webmail kundeservice@rais.dk
DK-9900 Frederikshavn, Homepage www.rais.com
Denemarken
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-2153-EN
b. 300-ELAB-2062-EN rev. 4
8. **Aangegeven prestatie** Geharmoniseerde technische specificaties: EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Essentiële kenmerken	A1	Q-Be Insert
Brandreactiviteit	A1	Q-Be Insert
Afstand tot brandbare materialen	naar de achterwand	0
Minimale afstand [mm]	naar de zijmuur	350
Zie gebruikerhandleiding	Plafond / boven de kachel	455
	Stralingsbereik front	750
voor andere afstande	Voor vloer / onder het kachel	0
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd	
OGC (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	55	
CO-emissie van verbrandingsproducten (ten opzichte van 13 Vol-% O ₂)	0.069 % 863 mg/Nm ³	
NOX (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	53	
Stof bij (afhankelijk van 13 Vol-% O ₂)	16 mg/Nm ³	
Oppervlaktemperatuur	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)	
Thermisch vermogen		
Nominaal verwarmingsvermogen	5,9 kW	
Kamerverwarmingsvermogen	5,9 kW	
Waterverwarmingsvermogen	- kW	
Rendement ¹⁾	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 Manager

Plaats FREDERIKSHAVN, DENEMARKEN

Datum 12-10-2023


Handtekening