

# SE Prestandadeklaration

Nr. 17



- Typbeteckning: Rais 500-1 Front model - Glass version, Rais 500-1 Front model - Classic version, Rais 500-2 Right model - Glass version, Rais 500-2 Right model - Classic version, Rais 500-2 Left model - Glass version, Rais 500-2 Left model - Classic version, Rais 500-3 3 glass model - Glass version, Rais 500-3 3 glass model - Classic version.
2. Produkttyp: Eldstad för uppvärmning och trivsel
3. Avsedd användning: Uppvärmning av byggnader
4. Tillverkare: Rais A/S  
Industrivej 20, Vangen  
DK-9900 FREDERIKSHAVN, Danmark
5. Tillverkarens representant: n/a
6. Enligt AVCP: System 3
7. EU-standard: EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007  
Provningsorgan: Nr. 1235, Danish Technological Institute, Teknologiparken,  
Kongsvang Allé 29, DK-8000 ÅRHUS C, Danmark  
Testrapport 300-ELAB-2555-EN
8. Prestanda enligt ovan angiven EU-standard

Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandklass	A1
Avstånd till brännbart material:	Se produktens monteringsanvisning.
Bränsletyp:	Ved
OGC (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	67
CO-emission	0,09 % / 1125 mg/Nm <sup>3</sup>
NOX (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	79
Damm/Dust	10 mg/Nm <sup>3</sup>
Rökgastemperatur	289 °C
Effekt, nominell	5,6 kW
Verkningsgrad	76 %
Säsongmedelverkningsgrad $\eta_{S,on}$	66 %

9. Prestandan för den produkt som anges i punkt 1 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.

Frederikshavn 2022-03-31

John Engell Nielsen  
R&D Manager, RAIS A/S

#### Generalagent

Scandinavisk Spismiljö AB  
Ekslingan 1, Väla Norra  
254 67 Helsingborg  
www.spismiljo.se  
info@spismiljo.se  
Tel. +46 42 12 69 50  
Fax. +46 42 12 69 40

