

DK YDEEVNEDEKLARATION

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



Nr.: 224

1. Identifikation RAIS VISIO 2 L LC - Left Model, Visio 2 L RC - Right model, Visio 3 L - 3G model
2. Type ATTIKA VISIO 2 L LC - Left Model, Visio 2 L RC - Right Model, Visio 3 L - 3G Model
3. Anvendelse Rumopvarmer (indsats) fyret med fast brændsel
4. Producent Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Maschweg 38, D-49324 Melle, www.spartherm.com
5. Bemyndigede repræsentant RAIS A/S, Industrivej 20, Vangen, DK-9900 Frederikshavn, Danmark, www.rais.com / www.attika.ch
6. System for vurdering/kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP) System 3
7. Notificeret organ Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark

Prøvningsrapport nr.

300-ELAB-2383-EN / 300-ELAB-2448-EN-sik

8. Deklareret ydeevne

Harmoniseret teknisk specifikation:

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

Væsentlige egenskaber		Ydeevne	
Brandsikkerhed		- Isoleret Røgrør 50 mm skamotec ikke brændbar plade Afstande er målt udvendigt på indbygningskasse	
Reaktion ved brand	A1	Visio 2 L	Visio 3 L
Afstand til brændbare materialer Minimum afstande [mm] <i>Se brugermanual for andre opstillingsafstande</i>	Til bagvæg	0	0
	Til sidevæg	800	700
	Til loft/over ovn	500	300
	Front/foran ovn	1250	1100
	Til gulv/under ovn	315	375
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Bestået		
OGC (mg C/normal m ³ ved 13 % O ₂)	108		
CO-udledning af forbrændingsprodukter (rel. 13 Vol-% O ₂)	0,098 % / 1226 mg/Nm ³		
NO _x (mg/normal m ³ ved 13 % O ₂)	73		
Støv ved (rel. 13 Vol-% O ₂)	28 mg/Nm ³		
Overfladetemperatur	Bestået		
Elektrisk sikkerhed	NPD		
Rengøringsvenlighed	Bestået		
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar		
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	225 °C		
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	NPD		
Termisk ydelse			
Nominel ydelse	10,3 kW		
Rumopvarmningsydelse	10,3 kW		
Vandopvarmningsydelse	- kW		
Virkningsgrad η	81 %		
Årsvirkningsgrad $\eta_{S,on}$	71 %		

9. Ydeevnen for produktet, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den producent, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten:

John Engell Nielsen, R&D Manager

Sted

FREDERIKSHAVN, DANMARK

15-11-2022


Underskrift