

DK	Ydeevnedeklaration i.h.t forordning EU 305/2011	2
DE	Leistungserklärung gemäss Verordnung EU 305/2011	3
GB	Declaration of performance according to regulation EU 305/2011	4
FR	Déclaration de performance conformément le règlement (EU) 305/2011	5
SE	Déclaration de performance conformément le règlement (EU) 305/2011	6
FI	Déclaration de performance conformément le règlement (EU) 305/2011	7
NL	Déclaration de performance conformément le règlement (EU) 305/2011	8

YDEEVNEDEKLARATION

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

Nr.: 131

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Identifikation | RAIS VIVA 98, RAIS VIVA 98 Classic,
RAIS VIVA 98G, RAIS VIVA 98G Classic
RAIS VIVA 120, RAIS VIVA 120 Classic
RAIS VIVA 120G, RAIS VIVA 120G Classic,
RAIS JUNO, RAIS JUNO Classic
RAIS JUNO G, RAIS JUNO G Classic,
RAIS RINA 90, RAIS RINA 90 Classic
RAIS RINA SST, RAIS RINA SST Classic
RAIS HERA , RAIS HERA Classic | ATTIKA VIVA 98, ATTIKA VIVA 98 Classic,
ATTIKA VIVA 98G, ATTIKA VIVA 98G Classic,
ATTIKA VIVA 120, ATTIKA VIVA 120 Classic,
ATTIKA VIVA 120G, ATTIKA VIVA 120G Classic,
ATTIKA JUNO, ATTIKA JUNO Classic
ATTIKA JUNO G, ATTIKA JUNO G Classic
ATTIKA RINA 90, ATTIKA RINA 90 Classic,
ATTIKA RINA SST, ATTIKA RINA SST Classic
ATTIKA HERA , ATTIKA HERA Classic |
| 2. Type | Fritstående rumopvarmer fyret med fast brændsel | |
| 3. Anvendelse | Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning | |
| 4. Manufacturerer | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Danmark | Telefon +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Hjemmeside www.rais.com |
| 5. Bemyndigede repræsentant | Ikke relevant | |
| 6. System for vurdering/kontrol af konstansen af ydeevnen (AVCP) | System 3 | |
| 7. Notificeret organ | <i>Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark</i> | |
| Prøvningsrapport nr. | <ul style="list-style-type: none"> a. 300-ELAB-1529-EN Rev 1 b. Administrative approval of RINA SST (2012.01.04) c. Administrative approval of JUNO + JUNO G (2012.06.26) d. Administrative approval of Classic variants (2012.08.13) e. Administrative approval of HERA variants (2015.04.13) | |
| 8. Deklareret ydeevne | Harmoniseret teknisk specification: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 | |

Væsentlige egenskaber	Ydeevne			
Brandsikkerhed				
Reaktion ved brand	A1	VIVA 98, VIVA 120, JUNO	VIVA 98G, VIVA 120G, JUNO G	RINA 90, RINA SST, HERA
Afstand til brændbare materialer	Til bagvæg	100	100	150
Minimum afstande [mm]	Til sidevæg	350	400	350
<i>Se brugermanual for andre opstillingsafstande</i>	Til loft/over ovn	-	-	-
	Front/foran ovn	700	650	700
	Til gulv/under ovn	-	-	-
Brandfare p.g.a. udfald af træ	Bestået			
CO-udledning af forbrændingsprodukter (rel. 13 Vol-% O ₂)	0,1 %			
Overfladetemperatur	Bestået			
Elektrisk sikkerhed	Bestået			
Rengøringsvenlighed	Bestået			
Maks. tryk i vandtank under drift	- bar			
Røggastemperatur ved nominal varmeydelse	271 °C			
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Ikke angivet/testet			
Termisk ydelse				
Nominal ydelse	4,6 kW			
Rumopvarmningsydelse	4,6 kW			
Vandopvarmningsydelse	- kW			
Virkningsgrad ^η	79 %			

- 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:

Sted FREDERIKSHAVN, DANMARK

Dato 22-04-2015

Henrik Nørgaard, Direktør

Underskrift



LEISTUNGSERKLÄRUNG



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

Nr.: 131

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Referenznummer | RAIS VIVA 98, RAIS VIVA 98 Classic,
RAIS VIVA 98G, RAIS VIVA 98G Classic
RAIS VIVA 120, RAIS VIVA 120 Classic
RAIS VIVA 120G, RAIS VIVA 120G Classic,
RAIS JUNO, RAIS JUNO Classic
RAIS JUNO G, RAIS JUNO G Classic,
RAIS RINA 90, RAIS RINA 90 Classic
RAIS RINA SST, RAIS RINA SST Classic
RAIS HERA , RAIS HERA Classic | ATTIKA VIVA 98, ATTIKA VIVA 98 Classic,
ATTIKA VIVA 98G, ATTIKA VIVA 98G Classic,
ATTIKA VIVA 120, ATTIKA VIVA 120 Classic,
ATTIKA VIVA 120G, ATTIKA VIVA 120G Classic,
ATTIKA JUNO, ATTIKA JUNO Classic
ATTIKA JUNO G, ATTIKA JUNO G Classic
ATTIKA RINA 90, ATTIKA RINA 90 Classic,
ATTIKA RINA SST, ATTIKA RINA SST Classic
ATTIKA HERA , ATTIKA HERA Classic |
| 2. Typ/Version | Freistehender Raumheizer für feste Brennstoffe | |
| 3. Verwendungszweck | Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung | |
| 4. Hersteller | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Dänemark | Telefon +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Heimatseite www.rais.com |
| 5. Bevollmächtigter | n/a | |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit | System 3 | |
| 7. Notifizierte Prüfstelle | Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29,
DK-8000 Århus C, Dänemark | |
| Prüfbericht | a. 300-ELAB-1529-EN Rev 1
b. Administrative approval of RINA SST (2012.01.04)
c. Administrative approval of JUNO + JUNO G (2012.06.26)
d. Administrative approval of Classic variants (2012.08.13)
e. Administrative approval of HERA variants (2015.04.13) | |
| 8. Erklärte Leistungen | Harmonisierte technische Spezifikation: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 | |

Wesentliche Merkmale	Leistung			
Brandsicherheit				
Brandverhalten	A1	VIVA 98, VIVA 120, JUNO	VIVA 98G, VIVA 120G, JUNO G	RINA 90, RINA SST, HERA
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm] <i>Für andere Installations- oder Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung</i>	Hinten	100	100	150
	Seiten	350	400	350
	Decke	-	-	-
	Front	700	650	700
	Boden	-	-	-
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt			
Emission bei Verbrennung (bez. 13 Vol-% O ₂)	CO	1225 mg/Nm ³		
	Staub	11 mg/Nm ³		
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	Erfüllt			
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt			
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar			
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	271 °C			
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD			
Wärmeleistung				
Nennwärmeleistung	4,6 kW			
Raumwärmeleistung	4,6 kW			
Wasserwärmeleistung	- kW			
Wirkungsgrad ¹⁾	79 %			

9. Die Leistung der in den Punkten 1 und 2 identifizierten Produkte entspricht den erklärten Leistungen in Punkt 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung der in Nummer 4 genannten Herstellers ausgegeben.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Henrik Nørgaard, Geschäftsführer

Ort FREDERIKSHAVN, DÄNEMARK

Datum 22-04-2015

 Unterschrift

DECLARATION OF PERFORMANCE

Regulation (EU) 305/2011 No. 0001 — CPR-2013/07/01

No.: 131

- | | | | |
|--|--|--|--|
| 1. Unique identification code of the product-type | RAIS VIVA 98, RAIS VIVA 98 Classic,
RAIS VIVA 98G, RAIS VIVA 98G Classic
RAIS VIVA 120, RAIS VIVA 120 Classic
RAIS VIVA 120G, RAIS VIVA 120G Classic,
RAIS JUNO, RAIS JUNO Classic
RAIS JUNO G, RAIS JUNO G Classic,
RAIS RINA 90, RAIS RINA 90 Classic
RAIS RINA SST, RAIS RINA SST Classic
RAIS HERA , RAIS HERA Classic | ATTIKA VIVA 98, ATTIKA VIVA 98 Classic,
ATTIKA VIVA 98G, ATTIKA VIVA 98G Classic,
ATTIKA VIVA 120, ATTIKA VIVA 120 Classic,
ATTIKA VIVA 120G, ATTIKA VIVA 120G Classic,
ATTIKA JUNO, ATTIKA JUNO Classic
ATTIKA JUNO G, ATTIKA JUNO G Classic
ATTIKA RINA 90, ATTIKA RINA 90 Classic,
ATTIKA RINA SST, ATTIKA RINA SST Classic
ATTIKA HERA , ATTIKA HERA Classic | |
| 2. Type | Room heater burning solid fuel without hot water supply | | |
| 3. Intended use | Domestic room heater | | |
| 4. Manufacturer | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Denmark | Telephone
Telefax
Webmail
Homepage | +45 98 47 90 33
+45 98 47 92 91
kundeservice@rais.dk
www.rais.com |
| 5. Authorised representative | n/a | | |
| 6. System of assessment
AVCP | System 3 | | |
| 7. Notified body | The notified laboratory <i>Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C</i>
performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> a. 300-ELAB-1529-EN Rev 1 b. Administrative approval of RINA SST (2012.01.04) c. Administrative approval of JUNO + JUNO G (2012.06.26) d. Administrative approval of Classic variants (2012.08.13) e. Administrative approval of HERA variants (2015.04.13) | | |
| 8. Declared performance | Harmonized technical specification: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 | | |

Essential characteristics	Performance			
Fire safety				
Reaction to fire	A1	VIVA 98, VIVA 120, JUNO	VIVA 98G, VIVA 120G, JUNO G	RINA 90, RINA SST, HERA
Distance to combustible materials Minimum distances [mm] <i>For other installation settings see instruction manual</i>	Rear	100	100	150
	Sides	350	400	350
	Ceiling	-	-	-
	Front	700	650	700
	Floor	-	-	-
Risk of burning fuel falling out	Pass			
CO-emission of combustion products	0.1 %			
Surface temperature	Pass			
Electrical safety	Pass			
Cleanability	Pass			
Maximum operating pressure	- bar			
Flue gas temperature T at nominal heat output	271 °C			
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD			
Thermal output				
Nominal heat output	4.6 kW			
Room heating output	4.6 kW			
Water heating output	- kW			
Energy efficiency ⁷	79 %			

- 9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.**

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Henrik Nørgaard, Managing Director

Place FREDERIKSHAVN, DENMARK

Date 14-04-2015

Signature



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

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

No.: 131

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Produit | RAIS VIVA 98, RAIS VIVA 98 Classic,
RAIS VIVA 98G, RAIS VIVA 98G Classic
RAIS VIVA 120, RAIS VIVA 120 Classic
RAIS VIVA 120G, RAIS VIVA 120G Classic,
RAIS JUNO, RAIS JUNO Classic
RAIS JUNO G, RAIS JUNO G Classic,
RAIS RINA 90, RAIS RINA 90 Classic
RAIS RINA SST, RAIS RINA SST Classic
RAIS HERA , RAIS HERA Classic | ATTIKA VIVA 98, ATTIKA VIVA 98 Classic,
ATTIKA VIVA 98G, ATTIKA VIVA 98G Classic,
ATTIKA VIVA 120, ATTIKA VIVA 120 Classic,
ATTIKA VIVA 120G, ATTIKA VIVA 120G Classic,
ATTIKA JUNO, ATTIKA JUNO Classic
ATTIKA JUNO G, ATTIKA JUNO G Classic
ATTIKA RINA 90, ATTIKA RINA 90 Classic,
ATTIKA RINA SST, ATTIKA RINA SST Classic
ATTIKA HERA , ATTIKA HERA Classic |
| 2. Type/Version | Poêle à bois pour combustibles solides | |
| 3. Emploi prévu | Poêle à bois pour combustibles solides sans production d'eau sanitaire | |
| 4. Fabricant | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Danemark | Telephone +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Homepage www.rais.com |
| 5. Mandataire | - | |
| 6. Système(s) pour évaluation de la prestation de produit | Confirme certification type selon système 3 | |
| 7. L'organisme d'inspection notifié / No. du rapport | Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danemark
a. 300-ELAB-1529-EN Rev 1
b. Administrative approval of RINA SST (2012.01.04)
c. Administrative approval of JUNO + JUNO G (2012.06.26)
d. Administrative approval of Classic variants (2012.08.13)
e. Administrative approval of HERA variants (2015.04.13) | |
| 8. Prestations déclarés | Spécification technique harmonisée: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 | |

Caractéristiques essentielles	Prestation			
Sécurité incendie				
Résistance au feu	A1	VIVA 98, VIVA 120, JUNO	VIVA 98G, VIVA 120G, JUNO G	RINA 90, RINA SST, HERA
Espace min. de sécurité au matériaux combustibles [mm] <i>Pour les autres paramètres d'installation voir le manuel d'instruction</i>	arrière	100	100	150
	faces	350	400	350
	plafond	-	-	-
	avant	700	650	700
	fond	-	-	-
Risque d'incendie par débordement de combustible	accompli			
Émission de produits de combustion (conf. 13 Vol-% O ₂)	0,1 %			
Température de surface	accompli			
Sécurité électrique	accompli			
Possibilités de nettoyage	accompli			
Pression opérationnelle max.	- bar			
Température de gazes d'échappement à prestation nominale	271 °C			
Résistance mécanique pour supporter une cheminée	non essayé			
Prestation thermique				
Prestation thermique nominale	4,6 kW			
Prestation thermique espace	4,6 kW			
Prestation thermique eau	- kW			
Efficacité η	79 %			

9. **Les prestations dudit paragraphes (1 et 2) sont conformes à les caractéristiques selon paragraphe 8. Cette déclaration de prestation est établie sous la seule responsabilité du fabricant visé à paragraphe 4.**

Signé au nom du fabricant:

Lieu FREDERIKSHAVN, DANEMARK

Date 22-04-2015

Henrik Nørgaard, Directeur

Signature

Prestandadeklaration

Nr. 131

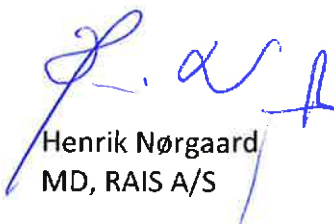


1. Typbeteckning: RAIS RINA, RAIS VIVA, RAIS JUNO, RAIS HERA
2. Produkttyp: Eldstad för uppvärmning och trivsel
3. Avsedd användning: Uppvärmning av byggnader
4. Tillverkare: Rais A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 FREDRIKSHAVN, Danmark
5. Tillverkarens representant: n/a
6. Enligt AVCP: System 3
7. EU-standard: EN 13240:2001 / A2:2004 / AC:2007
Provningsorgan: Nr. 1235, Danish Technological Institute,
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000
ÅRHUS C, Danmark
Testrapport 300-ELAB-1529-EN-rev-1
8. Prestanda enligt ovan angiven EU-standard

Väsentliga egenskaper	Prestanda
Brandklass	A1
Avstånd till brännbart material:	Se produktens monteringsanvisning
Bränsletyp:	Ved
CO-emission	0,1 %
Rökgastemperatur	271 °C
Effekt, nominell	4,6 kW
Verkningsgrad	79 %

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

Frederikshavn 2015-04-22


Henrik Nørgaard
MD, 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



SUORITUSTASOILMOITUS



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

Nr.: 131

- 1. Tunnistaminen** RAIS VIVA 98, RAIS VIVA 98 Classic, ATTIKA VIVA 98, ATTIKA VIVA 98 Classic,
RAIS VIVA 98G, RAIS VIVA 98G Classic, ATTIKA VIVA 98G, ATTIKA VIVA 98G Classic,
RAIS VIVA 120, RAIS VIVA 120 Classic, ATTIKA VIVA 120, ATTIKA VIVA 120 Classic,
RAIS VIVA 120G, RAIS VIVA 120G Classic, ATTIKA VIVA 120G, ATTIKA VIVA 120G Classic,
RAIS JUNO, RAIS JUNO Classic, ATTIKA JUNO, ATTIKA JUNO Classic
RAIS JUNO G, RAIS JUNO G Classic, ATTIKA JUNO G, ATTIKA JUNO G Classic
RAIS RINA 90, RAIS RINA 90 Classic, ATTIKA RINA 90, ATTIKA RINA 90 Classic,
RAIS RINA SST, RAIS RINA SST Classic, ATTIKA RINA SST, ATTIKA RINA SST Classic
RAIS HERA, RAIS HERA Classic, ATTIKA HERA, ATTIKA HERA Classic
- 2. Tyyppi** Omakotitalo lämmittimen kiinteän polttoaineen
- 3. Käyttötarkoitus** Omakotitalo lämmittimen kiinteän polttoaineen ilman lämpöhuolto
- 4. Valmistaja** RAIS A/S Puhelin +45 98 47 90 33
Industrivej 20, Vangen Faksi +45 98 47 92 91
DK-9900 Frederikshavn, Webmailin kundeservice@rais.dk
Tanska Etusivullesi www.rais.com
- 5. Valtuutettu edustaja** Ei merkitystä
- 6. Suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä** System 3
- 7. Ilmoitetun laitoksen nimi** Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Tanska
Testiraportti nro. a. 300-ELAB-1529-EN Rev 1
b. Administrative approval of RINA SST (2012.01.04)
c. Administrative approval of JUNO + JUNO G (2012.06.26)
d. Administrative approval of Classic variants (2012.08.13)
e. Administrative approval of HERA variants (2015.04.13)
- 8. Ilmoitettu suorituskyky** Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Perusominaisuuksien	Suorituskyky			
Paloturvallisuus				
Palo-ominaisuudet	A1	VIVA 98, VIVA 120, JUNO	VIVA 98G, VIVA 120G, JUNO G	RINA 90, RINA SST, HERA
Suojaetäisyys palavaan materiaaliin	Takana	100	100	150
Minimi etäisyydet [mm]	Sivulla	350	400	350
Katso käyttöohjeesta muita asennusetäisyydet	Katto	-	-	-
	Etuosa	700	650	700
	Lattia	-	-	-
Ulospuotoavan hiilloksen riski	Läpäissyt			
CO-päästöt johtuvan 13% O ₂ (%)	0,1 %			
Pintalämpötila	Läpäissyt			
Sähköturvallisuus	Läpäissyt			
Puhdistusmahdollisuudet	Läpäissyt			
Maks. Käyttöpaine vesisäiliöön	- bar			
Savukaasujen lämpötila nimellisteholla	271 °C			
Mekaaninen lujuus (kykyyn kantaa savupiippuun / hormiin putki)	Ei testattu (NPD)			
Terminen suorituskyky				
Nimellisteho	4,6 kW			
Tilan lämmitysteho	4,6 kW			
Veden lämmitysteho	- kW			
Hyötysuhde η	79 %			

- 9. Tuotteen suorituskyvystä määritelty 1 ja 2 kohdassa, on yhdenmukainen ilmoitetun suoritusasteen 8 kohdassa. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu pelkästään valmistajien vastuulla olevassa 4 kohdassa määriteltyjen.**

Valmistajan allekirjoittama:

Henrik Nørgaard, Johtaja

Paikka FREDERIKSHAVN, Tanska

Dato 27-04-2015

Allekirjoitus

PRESTATIEVERKLARING

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

Nr.: 131

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Identificatie | RAIS VIVA 98, RAIS VIVA 98 Classic,
RAIS VIVA 98G, RAIS VIVA 98G Classic
RAIS VIVA 120, RAIS VIVA 120 Classic
RAIS VIVA 120G, RAIS VIVA 120G Classic,
RAIS JUNO, RAIS JUNO Classic
RAIS JUNO G, RAIS JUNO G Classic,
RAIS RINA 90, RAIS RINA 90 Classic
RAIS RINA SST, RAIS RINA SST Classic
RAIS HERA , RAIS HERA Classic | ATTIKA VIVA 98, ATTIKA VIVA 98 Classic,
ATTIKA VIVA 98G, ATTIKA VIVA 98G Classic,
ATTIKA VIVA 120, ATTIKA VIVA 120 Classic,
ATTIKA VIVA 120G, ATTIKA VIVA 120G Classic,
ATTIKA JUNO, ATTIKA JUNO Classic
ATTIKA JUNO G, ATTIKA JUNO G Classic
ATTIKA RINA 90, ATTIKA RINA 90 Classic,
ATTIKA RINA SST, ATTIKA RINA SST Classic
ATTIKA HERA , ATTIKA HERA Classic |
| 2. Type | Vrijstaande kammerverwarming vor vaste brandstoffen | |
| 3. Gebruik | Kammerverwarming vor vaste brandstoffen zonder warmwatertoevoer | |
| 4. Fabrikant | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Denemarken | Telefoon +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-1529-EN Rev 1
b. Administrative approval of RINA SST (2012.01.04)
c. Administrative approval of JUNO + JUNO G (2012.06.26)
d. Administrative approval of Classic variants (2012.08.13)
e. Administrative approval of HERA variants (2015.04.13) | |
| 8. Aangegeven prestatie | Geharmoniseerde technische specificaties: EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 | |

Essentiële kenmerken	Vermogen			
Brandveiligheid				
Brandreactiviteit	A1	VIVA 98, VIVA 120, JUNO	VIVA 98G, VIVA 120G, JUNO G	RINA 90, RINA SST, HERA
Afstand tot brandbare materialen Minimale afstand [mm]	Achterwand	100	100	150
	Zijwand	350	400	350
<i>Zie gebruikerhandleiding voor andere afstanden</i>	Plafond/boven kachel	-	-	-
	Stralingsbereik front	700	650	700
	Vloer/onder kachel	-	-	-
Brandgevaar door uitvallende brandstoffen	Test geslaagd			
CO-emissie van verbrandingsproducten (ten opzichte van 13 Vol-% O ₂)	0,1 %			
Oppervlakt temperatuur	Test geslaagd			
Elektrische veiligheid	Test geslaagd			
Reinigbaarheid	Test geslaagd			
Maximale bedrijfsdruk water	- bar			
Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen	271 °C			
Mechanische stevigheid (om een schoorsteen te dragen)	Geen vermogen vastgelegd (NPD)			
Thermisch vermogen				
Nominaal verwarmingsvermogen	4,6 kW			
Kammerverwarmingsvermogen	4,6 kW			
Waterverwarmingsvermogen	- kW			
Rendement η	79 %			

9. 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:

Plaats FREDERIKSHAVN, DENEMARKEN

Datum 27-04-2015

Henrik Nørgaard, Directeur


Handtekening