

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Verordnung (EU) 2009/142/EC

Nr.: 324 (Visio 4)

1. **Referenznummer** Visio Gas 90-55-39 3S, Visio Gas 90-55-39 LC,
Visio Gas 90-55-39 RC, Visio Gas 90-55 F
2. **Typ/Version** Gasofen für konzentrische Abgasanlagen
3. **Verwendungszweck** Wohnraumheizung
4. **Hersteller** RAIS A/S Telefon +45 98 47 90 33
Industrivej 20, Vangen Telefax +45 98 47 92 91
DK-9900 Frederikshavn, Webmail kundeservice@rais.dk
Dänemark Heimatseite www.rais.com
5. **Bevollmächtigter** n/a
6. **System zur Bewertung der Leistungsfähigkeit** System 3
7. **Notifizierte Prüfstelle** Das gemeldete Laboratorium *Intertek House, Cleeve Road
Leatherhead, Surrey
KT22 7SB, United Kingdom*
die Bestimmung des Produkttyps auf der Grundlage der Typprüfung unter System 3 und der ausgestellten Testrepräsentation durchgeführt
- Prüfbericht 103577379LHD-001
8. **Erklärte Leistungen** Harmonisierte technische Spezifikation: BSEM 613: 2001+A1:2008

Wesentliche Merkmale	Leistung			
Brandsicherheit				
Brandverhalten	A1	Visio Gas 90/55/39 3S	Visio Gas 90/55/39 LC - RC	Visio Gas 90/55 F
Mindestabstand zu brennbaren Materialien [mm] <i>Für andere Aufstellungsabstände siehe Bedienungsanleitung</i>	Hinten - In der Box	50mm	50mm	50mm
	Seiten - In der Box	-	50mm	50mm
	Front	1000mm	1000mm	1000mm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	n/a			
Emission bei Verbrennung (CO)	31 ppm (G20@20 full All)			
NOx-Emission	64 ppm (G20@20 full All)			
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	Erfüllt			
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt			
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	- bar			
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	291 °C (G20@20 full All)			
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD			
Wärmeleistung				
Nennwärmeleistung	11 kW (G20@20 full All)			
Raumwärmeleistung	11 kW (G20@20 full All)			
Wasserwärmeleistung	- kW			
Wirkungsgrad ¹⁾	91,5 % * (G20@20 full All)			

* Gemessen an einer langen Schornsteinkonfiguration

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 14-05-2019

Unterschrift

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Le règlement (EU) 2009/142/EC

Nr.: 324 (Visio 4)



1. **Produit** Visio Gas 90-55-39 3S, Visio Gas 90-55-39 LC,
Visio Gas 90-55-39 RC, Visio Gas 90-55 F
2. **Type/Version** Poêles à gaz pour système de conduits concentriques
3. **Emploi prévu** Chauffage d'ambiance domestique
4. **Fabricant** 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
Danemark 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** Intertek House, Cleeve Road
Leatherhead, Surrey
KT22 7SB, United Kingdom
- No. du rapport** 103577379LHD-001

8. **Prestations déclarés** Spécification technique harmonisée: BSEM 613: 2001+A1:2008

Caractéristiques essentielles	Prestation			
Sécurité incendie				
Résistance au feu	A1	Visio Gas 90/55/39 3S	Visio Gas 90/55/39 LC - RC	Visio Gas 90/55 F
Espace min. de sécurité au matériaux combustibles [mm] <i>Pour les autres paramètres d'installation voir le manuel d'instruction</i>	Arrière - à l'intérieur de la boîte	50mm	50mm	50mm
	latéral - À l'intérieur de la boîte	-	50mm	50mm
	Avant	1000mm	1000mm	1000mm
Risque d'incendie par débordement de combustible	-			
Émission de produits de combustion	31 ppm (G20@20 full All)			
Émission de NOx	64 ppm (G20@20 full All)			
Température de surface	accompli			
Sécurité électrique	accompli			
Possibilités de nettoyage	accompli			
Pression opérationnelle max.	- bar			
Température de gaz d'échappement à prestation nominale	291 °C (G20@20 full All)			
Résistance mécanique pour supporter une cheminée	non essayé			
Prestation thermique				
Puissance nominal	11 kW (G20@20 full All)			
Prestation thermique espace	11 kW (G20@20 full All)			
Prestation thermique eau	- kW			
Efficacité ¹⁾	91.5 % * (G20@20 full All)			

*Testé sur une longue configuration de cheminée

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:

Henrik Nørgaard, Directeur

Lieu FREDERIKSHAVN, DANEMARK

Date 14-05-2019

Signature

DECLARATION OF PERFORMANCE

Regulation (EU) 2009/142/EC

No.: 324 (Visio 4)



1. **Unique identification code of the product-type** Visio Gas 90-55-39 3S, Visio Gas 90-55-39 LC, Visio Gas 90-55-39 RC, Visio Gas 90-55 F
2. **Type** Balanced Flue Gas Stoves
3. **Intended use** Domestic room heater
4. **NPD Manufacturer** RAIS A/S Telephone +45 98 47 90 33
Industrivej 20, Vangen Telefax +45 98 47 92 91
DK-9900 Frederikshavn, Denmark Webmail kundeservice@rais.dk
Homepage www.rais.com
5. **Authorised representative** n/a
6. **System of assessment AVCP** System 3
7. **Notified body** The notified laboratory *Intertek House, Cleeve Road
Leatherhead, Surrey
KT22 7SB, United Kingdom*

performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report

a. 103577379LHD-001

8. **Declared performance** Harmonized technical specification: BSEM 613: 2001+A1:2008

Essential characteristics				
Fire safety				
Reaction to fire	A1	Visio Gas 70-43-39 3S	Visio Gas 70-43-39 LC - RC	Visio Gas 70/43 F
Distance to combustible materials	Rear - Inside the box	50mm	50mm	50mm
Minimum distances [mm]	Sides - Inside the box	-	50mm	50mm
<i>For other installation settings see instruction manual</i>	Front	1000mm	1000mm	1000mm
Risk of burning fuel falling out	N/D			
CO-emission of combustion products	31 ppm (G20@20 full All)			
NOx emission	64 ppm (G20@20 full All)			
Surface temperature	Pass			
Electrical safety	Pass			
Cleanability	Pass			
Maximum operating pressure	- bar			
Flue gas temperature T at nominal heat output	291°C (G20@20 full All)			
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	NPD			
Thermal output				
Output	11 kW (G20@20 full All)			
Room heating output	11 kW (G20@20 full All)			
Water heating output	- kW			
Energy efficiency ⁷	91,5 % * (G20@20 full All)			

*Measured on a long chimney configuration

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 13-05-2019

Signature

PRESTATIEVERKLARING

Verordening (EU) 2009/142/EC

Nr.: 324 (Visio 4)

1. **Identificatie** Visio Gas 90-55-39 3S, Visio Gas 90-55-39 LC,
Visio Gas 90-55-39 RC, Visio Gas 90-55 F
2. **Type** Gaskachel met gebalanceerde afvoer
3. **Gebruik** Op gas gestookte ruimteverwarming zonder warmwatervoorziening
4. **Fabrikant** RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Denemarken
Telefoon +45 98 47 90 33
Fax +45 98 47 92 91
E-mail kundeservice@rais.dk
Webpagina www.rais.com
5. **Bevoegde vertegenwoordiger** Niet van toepassing
6. **Systeem voor de beoordeling/verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP)** Systeem 3
7. **Aangemelde instantie** Intertek House, Cleeve Road
Leatherhead, Surrey
KT22 7SB, Verenigd Koninkrijk
- Testrapport nr. a. 103577379LHD-001

8. **Aangegeven prestaties** Geharmoniseerde technische specificaties BSEM 613: 2001+A1:2008

Essentiële kenmerken		Visio Gas 90/55/39 3S	Visio Gas 90/55/39 LC - RC	Visio Gas 90/55 F
Reactie bij brand	A1			
Afstand tot brandbare materialen	Tot achterwand bij inbouw	50mm	50mm	50mm
Minimale afstand [mm]	Tot zijwand bij inbouw	-	50mm	50mm
Zie gebruikershandleiding voor andere installatieafstanden	Front/voorzijde kachel	1000mm	1000mm	1000mm
Brandgevaar door uitvallen van hout	Niet van toepassing			
CO-uitstoot van verbrandingsproducten (ppm)	31 (G20@20 full All)			
NOx-uitstoot (mg/Kwh)	64 (G20@20 full All)			
Oppervlaktetemperatuur	Voldoet			
Elektrische veiligheid	Voldoet			
Reinigbaarheid	Voldoet			
Max. druk in watertank tijdens bedrijf	- bar			
Rookgastemperatuur bij nominale warmteafgifte	291°C (G20@20 full All)			
Mechanische weerstand (voor het dragen van schoorsteen/rookkanaal)	Niet aangegeven/getest			
Thermisch vermogen				
Uitgangsvermogen	11 kW (G20@20 full All)			
Ruimteverwarmingsvermogen	11 kW (G20@20 full All)			
Verwarmingsvermogen van de ruimte	- kW			
Rendement ^η	91,5 % * (G20@20 full All)			

* Gemeten op een lange schoorsteenconfiguratie

9. **De prestaties van het in de punten 1 en 2 genoemde product zijn in overeenstemming met de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.**

Ondertekend voor en namens de producent:

Plaats FREDERIKSHAVN, DENEMARKEN

Datum 13-5-2019

Henrik Nørgaard, directeur



Handtekening