

PRESTATIEVERKLARING

Verordening (EU) 2009/142/EC
Nr.: 371

1. **Identificatie**
VIVA 100 L Gas, Viva 100 L G Gas, Viva 100 L Classic Gas, Viva 100 L G Classic Gas,
VIVA 120 L Gas, Viva 120 L G Gas, Viva 120 L Classic Gas, Viva 120 L G Classic Gas,
VIVA 140 L Gas, Viva 140 L G Gas, Viva 140 L Classic Gas, Viva 140 L G Classic Gas,
VIVA 160 L Gas, Viva 160 L G Gas, Viva 160 L Classic Gas, Viva 160 L G Classic Gas,
2. **Type**
Gaskachel met concentrische rookgasafvoer
3. **Gebruik**
Op gas gestookte ruimteverwarmer 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
Website www.rais.com
5. **Gemachtigde**
Niet relevant
6. **Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP)**
Systeem 3

7. **Aangemelde instantie**
Intertek House, Cleeve Road
Leatherhead, Surrey
KT22 7SB, United Kingdom

Testrapport nr. a. 102929617LHD-001

8. **Verklaarde prestaties** Geharmoniseerde technische specificatie: BSEM 613: 2001+A1:2008

Essentiële kenmerken			
Reactie bij brand	A1	VIVA 100 L Gas VIVA 120 L Gas VIVA 140 L Gas VIVA 160 L Gas	VIVA 100 L G Gas VIVA 120 L G Gas VIVA 140 L G Gas VIVA 160 L G Gas
Afstand tot brandbare materialen Minimale afstanden [mm] <i>Zie de gebruiksaanwijzing voor andere installatieafstanden</i>	Tot achterwand	50	50
	Tot zijwand	250	300
	Voorkant/voor de kachel	700	700
Brandgevaar als gevolg van uitvallend hout	Niet relevant		
CO-uitstoot door verbrandingsproducten	31 ppm (G20@20 full All)		
NOx-uitstoot	23 (G20@20 full All)		
Oppervlaktetemperatuur	Goedgekeurd		
Elektrische veiligheid	Goedgekeurd		
Reinigingsvriendelijkheid	Goedgekeurd		
Max. druk in watertank tijdens bedrijf	- bar		
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	291°C (G20@20 full All)		
Mechanische weerstand (draagvermogen voor schoorsteen/rookgaspijp)	Niet aangegeven/getest		
Thermisch vermogen			
Nominaal vermogen	8,2 kW (G20@20 full All)		
Ruimteverwarmingsprestaties	8,2 kW (G20@20 full All)		
Waterverwarmingsprestaties	- kW		
Rendement ⁷	78,3 % (G20@20 full All)		

9. **De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 verklaarde prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.**

Getekend voor en namens de fabrikant:

John Engell Nielsen, R&D manager

Plaats: FREDERIKSHAVN, DANMARK

Datum: 18-01-2021


 Handtekening