Certificaat no. RRF 40 15 3900 NL

Ecodesign
EU-Verklaring van conformiteit

DoC Inspire 55 RRF 40 15 3900-2015
Productkaart

CE

Fabrikant	Heta A/S
Adres	Jupitervej 22, DK 7620 Lemvig
E-mail	heta@heta.dk
Homepage woor	www.hetaheating.nl
Telefoon	9663 0600

Productnaam	Inspire 55, 55H, 55HK

De verklaring voor de serie is in overeenstemming met:
Relevante EU-harmonisatiewetgeving
DIR 2009/125/EF
REG (EU) 2015/1185
REG (EU) 2015/1186
REG (EU) 2017/1369
REG (EU) 305/2011
De relevante geharmoniseerde normen
EN 16510-1-2022
EN 16510-2-1-2022

Instituut dat de goedkeuring verleent
RRF Rhein-Ruhr feuerstätten Prüfstelle GmbH. 46047 Oberhausen, Deutschland. Notified body No. NB 1625 Report nr. RRF-40 15 3900 AoP 1021 24 1589

Kenmerken wanneer uitsluitend de voorkeur-brandstof wordt gebruikt		
Warmteafgifte		
Item	**Symbool**	**Waarde/Eenheid**
Nominale warmteafgifte	P_{nom}	6,1 kW
Minimale warmteafgifte	P_{min}	
Nuttig rendement (NCV)		
Nuttig rendement bij nominale warmteafgifte	$\eta_{th,\ nom}$	80%
Nuttig rendement bij minimale warmteafgift	$\eta_{th,\ min}$	
Aanvullend elektriciteitsverbruik		
Bij nominale warmteafgifte	el_{max}	- kW
Bij minimale warmteafgifte	el_{min}	- kW
In stand-bymodus	el_{SB}	- kW

Brandstof	**Voorkeur-brandstof**	**Andere geschikte brandstof**
Stamhout, vochtgehalte ≤ 25 %	Ja	Neen
Samengeperst hout, vochtgehalte < 12 %	Neen	Ja
Andere houtachtige biomassa	Neen	Neen
Niet-houtachtige biomassa	Neen	Neen
Antraciet en magerkool	Neen	Neen
Harde cokes	Neen	Neen
Lagetemperatuurcokes	Neen	Neen
Bitumineuze steenkool	Neen	Neen
Bruinkoolbriketten	Neen	Neen
Turfbriketten	Neen	Neen
Briketten van gemengde fossiele brandstoffen	Neen	Neen
Briketten van biomassa vermengd met fossiele brandstoffen	Neen	Neen
Andere mengsels van biomassa en fossiele brandstoffen	Neen	Neen

Emissies bij nominale warmteafgifte	η_s %	mg/Nm³ (13 % O_2)			
		PM	**OGC**	**CO**	**NO_x**
	≥ 65	≤ 40	≤ 120	≤ 1500	≤ 200
	70	30	99	1287	115

Type warmteafgifte/sturing kamertemperatuur	
Eentrapswarmteafgifte, geen sturing van de kamertemperatuur	Ja
Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen sturing van de kamertemperatuur	Neen
Met mechanische sturing van de kamertemperatuur door thermostaat	Neen
Met elektronische sturing van de kamertemperatuur	Neen
Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar	Neen
Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar	Neen

Technische documentatie	
Indirecte verwarmingsfunctie	Nej
Directe warmteafgifte	6,1 kW
Energie-efficiëntie-index EEI	EEI 106
Rookgastemperatuur bij nominale warmteafgifte	**T 263°C**
Energy efficiency class	A

Andere sturingsopties	
Sturing van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie	Neen
Sturing van de kamertemperatuur, met openraamdetectie	Neen
Met de optie van afstandsbediening	Neen

Veiligheid	
Reactie op brand	A1
Test van de brandveiligheid in verband met verbranding van hout	Goedgekeurd
Afstand tot brandbaar materiaal Achter de kachel. Zonder isolatie / met isolatie Afstand tot brandbaar materiaal naast de kache Afstand tot meubilair	Minimale afstanden in mm 220 420 1200

Ondertekend namens de fabrikant

HETA
Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig
TLF: +45 96 63 06 00
Martin Bach

20.11.2025

De handtekening van de schoorsteenveger

Datum _____

_____
Handtekening