Certifikat nr. 2215 **DK**

Ecodesign
EU-overensstemmelseserklæring

DoC Inspire 40 Pejseindsats 2215-2016
Datablad

Producent	Heta A/S
Adresse	Jupitervej 22, DK 7620 Lemvig
E-mail	heta@heta.dk
Web	www.heta.dk
Telefon	9663 0600

Model	Inspire 40 Pejseindsats

Erklæringen er i overensstemmelse med:
Den relevante EU harmoniseringslovgivning
DIR 2009/125/EF
REG (EU) 2015/1185
REG (EU) 2015/1186
REG (EU) 2017/1369
REG (EU) 305/2011
De relevante harmoniserede standarder
EN 16510-1-2022
EN 16510-2-2-2022

Godkendende institut
Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus Notified body No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2215-EN

Brændsel	**Foretrukket brændsel**	**Andet egnet brændsel**
Brænde med vandindhold ≤ 25 %	Ja	Nej
Presset træ med vandindhold < 12 %	Nej	Nej
Anden træbiomasse	Nej	Nej
Biomasse, som ikke stammer fra træ	Nej	Nej
Antracit og tørre dampkul	Nej	Nej
Cinders	Nej	Nej
Lavtemperaturkoks	Nej	Nej
Bituminøst kul	Nej	Nej
Brunkulsbriketter	Nej	Nej
Tørvebriketter	Nej	Nej
Briketter, blandet fossilt brændsel	Nej	Nej
Briketter, blandet biomasse og fossilt brændsel	Nej	Nej
Andet blandet biomasse og fast brændsel	Nej	Nej

Egenskaber, når kun det foretrukne brændsel anvendes		
Varmeydelse		
Element	**Symbol**	**Værdi/enhed**
Nominel varmeydelse	P_{nom}	4 kW
Mindste varmeydelse	P_{min}	
Virkningsgrad (baseret på NCV)		
Nominel varmeydelse	$\eta_{th,\,nom}$	84%
Mindste varmeydelse	$\eta_{th,\,min}$	
Supplerende elforbrug		
Nominel varmeydelse	el_{max}	- kW
Mindste varmeydelse	el_{min}	- kW
I standby tilstand	el_{SB}	- kW

Emissioner ved nominel varmeydelse	η_s %	mg/Nm³ (13 % O_2)			
		PM	**OGC**	**CO**	**NO_x**
	≥ 65	≤ 40	≤ 120	≤ 1500	≤ 200
	74	12	52	677	108

Type varmeydelse/rumtemperaturstyring	
Et-trinsvarmeydelse uden rumtemperaturstyring	Ja
To eller flere manuelle trin uden rumtemperaturstyring	Nej
Med mekanisk rumtemperaturstyring	Nej
Med elektronisk rumtemperaturstyring	Nej
Med elektronisk rumtemperaturstyring og døgntime	Nej
Med elektronisk rumtemperaturstyring og ugetimer	Nej

Teknisk dokumentation	
Indirekte varmefunktion	Nej
Direkte varmeydelse	4 kW
Energieffektivitetsindeks EEI	EEI 112
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	**T 215°C**
Energieffektivitetsklasse	A+

Andre styringsmuligheder	
Rumtemperaturstyring med bevægelsessensor	Nej
Rumtemperaturstyring med temperaturfaldssensor	Nej
Telestyringsoption	Nej

Sikkerhed	
Reaktion på brand	A1
Test af brandsikkerhed i forbindelse med afbrænding af træ	Godkendt
Afstand til brændbart materiale Bag ovn, med isolering Afstand til brændbart ved siden af ovn Møbelafstand	Minimum distancer i mm # # 900

Se sikkerhedsafstande i vejledning

Underskrevet på vegne af fabrikanten **13.09.2025**

Heta A/S
JUPITERVEJ 22 · DK-7620 LEMVIG
TLF. +45 9663 0600 · FAX +45 9663 0616
Martin Bach

Skorstensfejerens påtegning Dato _____

_____
Underskrift