



Erklæring om ovnens ydeevne DK

Regulation No. 305/2011
DoP-Ambition 5-2334-2018

1. Model identifikation	Ambition 5
2. Anvendelsesområde af ovnen i overensstemmelse med gældende godkendelse	Rumvarmer til fast brændsel, for rumopvarmning i boligbyggeri
3. Fabrikantens navn og kontaktsadresse	Heta A/S, Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig. heta@heta.dk
4. System til kontrol af ovnens ydeevne	System 3
5. Godkendende institut	Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus Notified body No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2334-EN

6. Væsentlige egenskaber

Mekanisk modstand og stabilitet	20 kg Ovnens max bæreevne for skorstensrøret
Brandsikkerhed	
Minimum afstand til brændbare materialer	Minimumsafstande i mm
Gulv (dB)	0 (<65K)
Loft (dC)	750
Bag ovn (dR)	200/ (150 Isoleret)
Siden (dS)	400
Møbel afstand foran (dP)	1100
Hjørne opstilling (45°) (dSI)	400
Gulvet foran (dF)	500 (Hvis dB! er 333 vil dF være = 0(<65K))
Stråling til siden foran (dL)	0 (<65K)
Hylde (dCI)	381
Fra brændkammer døren ned til brændbart (dB!)	333 (Lavere end 333, skal dF være 500 foran og overholde EU Std. for brandsikkerhed: A2-s1,d0)
Hygiejne, sundhed og miljø	
Emissioner ved nominal varmeydelse (harmoniseret teknisk specifikation EN 16510-2-1-2022)	
(≤) 1500 mg/m ³	CO 946 mg/Nm ³
(≤) 200 mg/m ³	Nox 96 mg/Nm ³
(≤) 120 mg/m ³	OGC 60 mgC/Nm ³ at 13% O ₂
(≤) 40 mg/m ³	Partikler 18 mg/Nm ³

Sikkerhed og tilgængelighed ved brug

Data for installation til skorsten ved nominal varmeydelse	
Røggas Afgangstemperatur	254 °C
Minimum røgtræk	11 Pa
Røggas masseflow	4,7 g/s
Data for brandsikkerhed ved installation til skorstenen.	T400G

Energøkonomi og termiske varmeydelse

Ovnens termiske ydelse og energieffektivitet ved nominal varmeydelse		
Nominal varmeydelse		5,5 kW
Virkningsgrad	≥ 75%	η 85%
Sæsonbestemt virkningsgrad ved nominelle varmeeffekt.	≥ 65%	η _s 75%
Energieffektivitet		EEL 113
		Class A+

7.

Udførelsen af produktet er angivet i punkt 1 og 2, og er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne deklaration udstedes henholdt til producentens produktansvar.

Underskrevet på vegne af fabrikanten 04.09.2025

Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig
Tlf: +45 96 63 06 00
Martin BachI tilfælde af ændringer af de ovenfor nævnte resultater i denne erklæring, vil erklæring om ovnens ydeevne blive ugyldig.
Heta A/S, Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig, Tlf. +45 9663 0600, www.hetaheating.dk