



Erklæring om ovnens ydeevne DK

Regulation No. 305/2011
DoP-Icon-Line Eclipse-2631-2022

1. Model identifikation	Icon-Line Eclipse, Icon-Line Eclipse med sideglas
2. Anvendelsesområde af ovnen i overensstemmelse med gældende godkendelse	Rumvarmer til fast brændsel, for rumopvarmning i boligbyggeri
3. Fabrikantens navn og kontaktadresse	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-2631-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) Med isolering/ uden isolering	50/100
Siden (dS)	350/(400) (med sideglas)
Møbel afstand foran (dP)	(900)/1000 (med sideglas)
Hjørne opstilling (45°) (dS!)	75/ (400) (med sideglas)
Gulvet foran (dF)	0 (<65K)
Stråling til siden foran (dL)	0 (<65K)
Hylde (dC!)	430/(510) (med sideglas)
Fra brændkammer døren ned til brændbart (dB!)	0 (<65K)
Hygiejne, sundhed og miljø	
Emissioner ved nominel varmeydelse (harmoniseret teknisk specifikation EN 16510-2-1-2022)	
CO ($\leq$) 1500 mg/m ³	577 mg/Nm ³
Nox ($\leq$) 200 mg/m ³	93 mg/Nm ³
OGC ($\leq$) 120 mg/m ³	49 mgC/Nm ³ at 13% O ₂
Partikler ($\leq$) 40 mg/m ³	14 mg/Nm ³

Sikkerhed og tilgængelighed ved brug

Data for installation til skorsten ved nominel varmeydelse	
Røggas Afgangstemperatur	347 °C
Minimum røgræk	11 Pa
Røggas masseflow	4,8 g/s
Data for brandsikkerhed ved installation til skorstenen.	T400G

Energøkonomi og termiske varmeydelse

Ovnens termiske ydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	
Nominel varmeydelse	5,4 kW
Virkningsgrad	$\geq 75\%$ η 79%
Sæsonbestemt virkningsgrad ved nominelle varmeeffekt.	$\geq 65\%$ η_s 69%
Energieffektivitet	EEI 105
	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 07.08.2025

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

I 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