



Verklaring m.b.t. prestaties van de kachel NL

Regulatief nr. 305/2011
DOP-Scan-Line 800-1447-2017

1. Modelidentificatie	Scan-Line 800, 810, 820, 830, 840, 850, 80XL, (+M serie)
2. Beoogd gebruik of beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke technische specificatie	Vaste brandstofverwarming voor ruimteverwarming in woongebouwen
3. Naam en contactadres van de fabrikant	Heta A/S, Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig. heta@heta.dk
4. Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct	Systeem 3
5. Aangemelde instantie die relevant is voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus Notified body No. 1235. Report nr. 300-ELAB-1447-EN

6. Essentiële kenmerken

Mechanische weerstand en stabiliteit	20 kg draagvermogen
Brandveiligheid	
Minimale afstand tot brandbare materialen	Minimale afstanden in mm
Bodem (dB)	0 (<65K)
Plafond (dC)	750
Achter (dR)	125
Zijkant (dS)	300
Meubilair vooraan (dP)	900
Hoek (45°) (dS!)	125
Vloer voorzijde (dF)	0 (<65K)
Zijstralingsgebied (dL)	0 (<65K)
Plafond/mantel (dC!)	NPD
Deur naar haard (dB!)	453
Hygiëne, gezondheid en het milieu	
Emissies bij nominale warmteafgifte (geharmoniseerde technische specificatie EN 16510-2-1-2022)	
CO (≤) 1500 mg/m ³	705 mg/Nm ³
Nox (≤) 200 mg/m ³	85 mg/Nm ³
OGC (≤) 120 mg/m ³	48 mgC/Nm ³ at 13% O ₂
Deeltjes (≤) 40 mg/m ³	24 mg/Nm ³

Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik

Gegevens voor installatie in een schoorsteen bij nominale warmteafgifte	
Rookgasafvoertemperatuur	328 °C
Minimale rookgastrek	12 Pa
Massastroom van rookgas	5,9 g/s
Gegevens voor installatie in een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheidstest warmteafgifte	
Brandveiligheid van de installatie op de schoorsteen	T400G

Energiebesparing en warmtebehoud

Het thermisch vermogen en de energie-efficiëntie van het apparaat bij nominale warmteafgifte		
Warmteafgifte van de ruimte		6,8 kW
Efficiëntie	≥ 75%	η 81%
Seizoensgebonden ruimteverwarmingsrendement bij de nominale warmteafgifte van het apparaat	≥ 65%	η _s 71%
Energie-efficiëntie-index (EEI):		107
Energieklasse:		A+

7.

De uitvoering van het product is aangegeven onder punt 1 en 2 en is in overeenstemming met de opgegeven prestaties onder punt 6. Deze verklaring wordt afgegeven m.b.t. de productaansprakelijkheid van de producent.

Ondertekend namens de fabrikant 30.10.2025

Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig
Tlf. +45 9663 0600
Martin Bach