



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

Regulatief nr. 305/2011
DoP-Kube 10-2799-2026

1. Modelidentificatie	Kube 10
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-2799-EN

6. Essentiële kenmerken

Mechanische weerstand en stabiliteit	120 kg draagvermogen
Brandveiligheid	
Minimale afstand tot brandbare materialen	Minimale afstanden in mm
Direct onder de houtkachel (dB)	38
Plafond (dC)	750
Achter (dR)	275/ (120 geïsoleerd)
Zijkant (dS)	400/ (350 geïsoleerd)
Meubilair vooraan (dP)	1000
Hoek (45°) (dS!)	125/ (70 geïsoleerd)
Vloer voorzijde (dF)	500 (Als dB! 290 is, is dF 0 (<65K))
Zijstralingsgebied (dL)	0 (<65K)
Plafond/mantel (dC!)	530
Deur naar haard (dB!)	290 (Lager dan 290, dF moet 500 aan de voorkant zijn en voldoen aan de EU-norm voor brandveiligheid: A2-s1,d0)
Hygiëne, gezondheid en het milieu	
Emissies bij nominale warmteafgifte (geharmoniseerde technische specificatie EN 16510-2-1-2022)	
CO (≤) 1500 mg/m ³	515 mg/Nm ³
Nox (≤) 200 mg/m ³	89 mg/Nm ³
OGC (≤) 120 mg/m ³	32 mgC/Nm ³ at 13% O ₂
Deeltjes (≤) 40 mg/m ³	18 mg/Nm ³

Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik

Gegevens voor installatie in een schoorsteen bij nominale warmteafgifte	
Rookgasafvoertemperatuur	260 °C
Minimale rookgastrek	12 Pa
Massastroom van rookgas	3,3 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	4,0 kW
Efficiëntie	≥ 75% η 84%
Seizoensgebonden ruimteverwarmingsrendement bij de nominale warmteafgifte van het apparaat	≥ 65% η_s 74%
Energie-efficiëntie-index (EEI): Energieklasse:	112 A+

7.

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

Ondertekend namens de fabrikant 30.04.2026

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