



Ecodesign

## EU-Verklaring van conformiteit

DoC Kube 20-30 2799-2026

Productkaart



Certificaat no 2799 NL

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Fabrikant     | Heta A/S                      |
| Adres         | Jupitervej 22, DK 7620 Lemvig |
| E-mail        | heta@heta.dk                  |
| Homepage voor | www.hetaheating.nl            |
| Telefoon      | 9663 0600                     |

|             |            |
|-------------|------------|
| Productnaam | Kube 20-30 |
|-------------|------------|

De verklaring voor de serie is in overeenstemming met:

### Relevante EU-harmonisatiewetgeving

DIR 2009/125/EF

REG (EU) 2015/1185

REG (EU) 2015/1186

REG (EU) 2017/1369

REG (EU) 305/2011

### De relevante geharmoniseerde normen

EN 16510-1-2022

EN 16510-2-1-2022

### Kenmerken wanneer uitsluitend de voorkeur-brandstof wordt gebruikt

#### Warmteafgifte

| Item                   | Symbol    | Waarde/Eenheid |
|------------------------|-----------|----------------|
| Nominale warmteafgifte | $P_{nom}$ | 4,0 kW         |
| Minimale warmteafgifte | $P_{min}$ |                |

#### Nuttig rendement (NCV)

|                                             |                  |     |
|---------------------------------------------|------------------|-----|
| Nuttig rendement bij nominale warmteafgifte | $\eta_{th, nom}$ | 84% |
| Nuttig rendement bij minimale warmteafgift  | $\eta_{th, min}$ |     |

#### Aanvullend elektriciteitsverbruik

|                            |              |      |
|----------------------------|--------------|------|
| Bij nominale warmteafgifte | $e_{l, max}$ | - kW |
| Bij minimale warmteafgifte | $e_{l, min}$ | - kW |
| In stand-bymodus           | $e_{l, SB}$  | - kW |

### Type warmteafgifte/sturing kamertemperatuur

|                                                                                    |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Eentrapswarmteafgifte, geen sturing van de kamertemperatuur                        | Ja   |
| Twee of meer handmatig in te stellen trappen, geen sturing van de kamertemperatuur | Neen |
| Met mechanische sturing van de kamertemperatuur door thermostaat                   | Neen |
| Met elektronische sturing van de kamertemperatuur                                  | Neen |
| Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus dag-tijdschakelaar          | Neen |
| Met elektronische sturing van de kamertemperatuur plus week-tijdschakelaar         | Neen |

### Andere sturingsopties

|                                                            |      |
|------------------------------------------------------------|------|
| Sturing van de kamertemperatuur, met aanwezigheidsdetectie | Neen |
| Sturing van de kamertemperatuur, met openraamdetectie      | Neen |
| Met de optie van afstandsbediening                         | Neen |

### Instituut dat de goedkeuring verleent

Danish Technological Institute, DK-8000 Aarhus  
Notified body No. 1235. Report nr. 300-ELAB-2799-EN

| Brandstof                                                 | Voorkeur-brandstof | Andere geschikte brandstof |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------|
| Stamhout, vochtgehalte $\leq 25$ %                        | Ja                 | Neen                       |
| Samengeperst hout, vochtgehalte $< 12$ %                  | Neen               | Ja                         |
| Andere houtachtige biomassa                               | Neen               | Neen                       |
| Niet-houtachtige biomassa                                 | Neen               | Neen                       |
| Antraciet en magerkool                                    | Neen               | Neen                       |
| Harde cokes                                               | Neen               | Neen                       |
| Lagetemperatuurcokes                                      | Neen               | Neen                       |
| Bitumineuze steenkool                                     | Neen               | Neen                       |
| Bruinkoolbriketten                                        | Neen               | Neen                       |
| Turfbriketten                                             | Neen               | Neen                       |
| Briketten van gemengde fossiele brandstoffen              | Neen               | Neen                       |
| Briketten van biomassa vermengd met fossiele brandstoffen | Neen               | Neen                       |
| Andere mengsels van biomassa en fossiele brandstoffen     | Neen               | Neen                       |

| Emissies bij<br>nominale<br>warmteafgifte | $\eta_s$ % | mg/Nm³ (13 % O₂) |       |        |                 |
|-------------------------------------------|------------|------------------|-------|--------|-----------------|
|                                           |            | PM               | OGC   | CO     | NO <sub>x</sub> |
|                                           | ≥ 65       | ≤ 40             | ≤ 120 | ≤ 1500 | ≤ 200           |
|                                           | 74         | 18               | 32    | 515    | 89              |

### Technische documentatie

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| Indirecte verwarmingsfunctie                  | Nej     |
| Directe warmteafgifte                         | 4,0 kW  |
| Energie-efficiëntie-index EEI                 | EEI 112 |
| Rookgastemperatuur bij nominale warmteafgifte | T 260°C |
| Energy efficiency class                       |         |

### Veiligheid

|                                                                                                                                                                 |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Reactie op brand                                                                                                                                                | A1                                                                           |
| Test van de brandveiligheid in verband met verbranding van hout                                                                                                 | Goedgekeurd                                                                  |
| Afstand tot brandbaar materiaal<br>Achter de kachel. Zonder isolatie / met isolatie<br>Afstand tot brandbaar materiaal naast de kachel<br>Afstand tot meubilair | Minimale afstanden in mm<br>200/100 (dR)<br>375/350 (dS) #<br>1000/1000 (dP) |

# Belangrijk: lees de gebruiksaanwijzing en volg deze op

De handtekening van de schoorsteenveger

Datum \_\_\_\_\_

Handtekening \_\_\_\_\_

Ondertekend  
namens de fabrikant

04.08.2026

Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig  
TLF: 445 96 63 06 00  
Martin Bach