

Suoritusasoilmoitus

Tuotetiedot	
Valmistaja	Varde Ovne A/S
Malli	Aura 1
Vaihtoehtot	Aura 3, Aura 11
Tuotokuvaus ja käyttötarkoitut	Vapaasti seisova kiinteällä polttoaineella (vain luonnonpuupölkyillä) toimiva huonelämmitin katkonaislämmitykseen asuinrakennuksissa.
AVCP	System 3
Notified body	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH (No. 1625)
Sovellettu yhdenmukaistettu standardi	EN 16510-2-1:2022
Viitetestiraportti	RRF – pAoP 25 1748-2 (RRF – 40 17 4484)

Ilmoitettu suorituskyky	
Nimellislämpöteho	5,0 kW
Nimellinen huonelämpöteho	5,3 kW
Hyötysuhde	81 %
Vuotuinen huonelämmityksen hyötysuhde	71 %
Energiatohokkuusindeksi	108
Minimi savupiipun veto	12 Pa
Savukaasun ulostulolämpötila	265 °C
Savupiipun merkintä	T400
Savukaasun massavirta	4,6 g/s
Paino	104 kg
Savupiipun maksimi kuormitus	120 kg

Päästöt	
CO (13 % O ₂)	1250 mg/m ³
NO _x (13 % O ₂)	111 mg/m ³
OGC (13 % O ₂)	97 mg/m ³
PM (13 % O ₂)	21 mg/m ³

Turvaetäisyydet	
Taka (d _R)	125 mm
Sivu (d _S)	300 mm
Katto (d _C)	750 mm
Etu (d _P)	800 mm
Pohja (d _B)	0 mm
Lattia edessä (d _F)	430 mm
Sivusäteily (d _L)	0 mm

Allekirjoittanut vakuuttaa Varde Ovne A/S:n puolesta, että tuote on kaikkien sovellettavien EU-säädösten mukainen. Varde Ovne A/S vastaa täysin tuotteen vaatimustenmukaisuudesta.

Date: 09/11/2025 | Lars U. Borch, CEO