



Leistungserklärung DE

EU-Bauproduktenverordnung No. 305/2011
DOP-Greenfire 2 1357

1. Kennzeichnungcode des Produktes	Pelletofen
2. Typenbezeichnung	Greenfire 2 (Green 100)
3. Verwendungszweck	Einzelraumfeuerungsanlagen für feste Holzpellets ohne Warmwasserbereitung
4. Hersteller	Heta A/S, Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig. heta@heta.dk
5. Bevollmächtigter	Martin Bach, E-mail: martin.bach@heta.dk
6. Systembewertung	System 3
7. Notifizierende Stelle	Teknologisk Institut, DK-8000 Aarhus Notifizierende Stelle No. 1235 Rapport nr. 300-ELAB-1357-EN Rev. 1

8. Leistungserklärung

Harmonisierte Standard	EN 14785:2006 nominal output	EN 14785:2006 Low output
Emission	CO 0,011% / 89mg/Nm ³ Nox 142 mg/Nm ³ Staub 29 mg/Nm ³ Staub (NS3058/3059) --- g/kg OGC (CEN/TS 15883) 2 mgC/Nm ³ - 13% O ₂ Energieverbrauch 64 W	CO 0,028% / 386mg/Nm ³ Nox 296 mg/Nm ³ Staub --- mg/Nm ³ Staub (NS3058/3059) --- g/kg OGC (CEN/TS 15883) 13 mgC/Nm ³ - 13% O ₂ Energieverbrauch 21 W

Brandsicherheit

Brandverhalten	A1
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt
Abstand zu brennbaren Material:	Mindestabstände in mm
Hinten	40
Seite	75
Abstand vom Boden zur unteren Türkant	---
Front	600

Sicherheit

Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD
Elektrische Sicherheit	Konform
Oberflächentempertur	Konform
Reingbarkeit	Konform

Wärmeleistung

Nennwärmeleistung	1,7-5,71 kW
Raum Wärmeleistung	1,7-5,71 kW
Wirkungsgrad	η 95%-90%
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	T 50°C-117°C
Wasserwärmeleistung	NPD
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	Keine angabe

9.

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Heta A/s
JUPITERVEJ 22 · DK-7620 LEMVIG
TLF. +45 9663 0600 · FAX +45 9663 0616
Martin Bach

22.01.2016

Bei jeglicher Veränderung am Baumuster verliert diese Leistungserklärung ihre Gültigkeit.

Heta A/S, Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig, Tlf. +45 9663 0600, www.heta.dk