



Verordnung Nr. 305/2011
 DOP-Scan-Line 100-1553-2011

1. Modellkennung	Scan-Line 100
2. Vorgesehene Verwendung des Bauprodukts gemäß der geltenden technischen Spezifikation:	Raumheizgerät für feste Brennstoffe, Raumheizung in Wohngebäuden
3. Name und Kontaktadresse des Herstellers:	Heta A/S, Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig. heta@heta.dk
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:	System 3
5. Benannte Stelle für die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	Dänisches Technologisches Institut, DK-8000 Aarhus Benannte Stelle Nr. 1235. Bericht Nr. 300-ELAB-1553-EN

6. Wesentliche Merkmale

Mechanische Widerstandsfähigkeit und Stabilität	Tragfähigkeit: 20 kg
Brandschutz	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien (Mindestabstände in mm):	
Boden (dB):	0 (<65K)
Decke (dC):	750
Rückseite (dR):	100
Seite (dS):	250 (drehbar: 830)
Möbel vor dem Gerät (dP):	1200
Ecke (45°) (dSl):	250 (drehbar: Scan-Line 100: (372) Scan-Line 100R: (295))
Boden vorne (dF):	0 (<65K)
Seitenstrahlungsbereich (dL):	0 (<65K)
Decke/Mantel (dCl):	NPD
Tür zur Feuerstelle (dBl):	350 (unterhalb von 350 mm muss der Boden der EU-Norm für Brandsicherheit entsprechen: A2-s1,d0)

Hygiene, Gesundheit und Umwelt

Emissionen bei Nennwärmeleistung (gemäß harmonisierter technischer Spezifikation EN 16510-2-1-2022):

CO (\leq) 1500 mg/m ³	tatsächlich: 1315 mg/Nm ³
Nox (\leq) 200 mg/m ³	tatsächlich: 95 mg/Nm ³
OGC (\leq) 120 mg/m ³	tatsächlich: 104 mgC/Nm ³ at 13% O ₂
Partikel (\leq) 40 mg/m ³	tatsächlich: 17 mg/Nm ³

Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit

Daten für den Anschluss an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung:

Abgastemperatur:	329 °C
Mindestkaminzug:	13 Pa
Abgasmassenstrom:	7,9 g/s

Daten für den Anschluss an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheitstests:

Brandsicherheit der Installation am Schornstein:	T400G
--	-------

Energieeffizienz und Wärmespeicherung

Nennwärmeleistung des Geräts:	9,9 kW
Wirkungsgrad:	$\geq 75\%$ tatsächl. η 81%
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	$\geq 65\%$ tatsächl. η_s 71%
Energieeffizienzindex (EEI):	107
Energieklasse:	A+

7. Leistungskonformität

Die Leistung des unter den Punkten 1 und 2 genannten Produkts entspricht den deklarierten Leistungen in Punkt 6. Diese Leistungserklärung wird in alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers am: 06.06.2025


HETA
 Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig
 TLF. +45 96 68 06 00
 Martin Bæk

Im Falle einer Änderung des oben genannten Produkts verliert diese Leistungserklärung ihre Gültigkeit.

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