



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:	Raumheizung mit festen Brennstoffen, Beheizung von Wohngebäuden Feuerstätte ist zur Mehrfachbelegung geeignet. Die Feuerstätte ist für Zeitbrand geeignet.
3. Name und Kontaktadresse des Herstellers:	Zeitbrand geeignet.
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: 120 kg
Brandschutz	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien (Mindestabstände in mm):	
Boden (dB): Decke (dC): Rückseite (dR): Seite (dS): Möbel vor dem Gerät (dP): Ecke (45°) (dSI): Boden vorne (dF): Seitenstrahlungsbereich (dL): Decke/Mantel (dCI): Tür zur Feuerstelle (dB!):	0 (<65K) 750 100 250 (drehbar: 830) 1200 250 (drehbar: Scan-Line 100: (372) Scan-Line 100R: (295)) 0 (<65K) 0 (<65K) NPD 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 (≤) 1500 mg/m³ Nox (≤) 200 mg/m³ OGC (≤) 120 mg/m³ Partikel (≤) 40 mg/m³	tatsächlich: 1315 mg/Nm³ tatsächlich: 95 mg/Nm³ tatsächlich: 104 mgC/Nm³ at 13% O₂ tatsächlich: 17 mg/Nm³

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:	≥75% tatsächlich η 81%
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	≥65% tatsächlich η_s 71%
Energieeffizienzindex (EEI): Energieklasse:	107 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: 04.09.2026



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