



Verordnung Nr. 305/2011
DoP-Inspire 45-1987-2014

1. Modellkennung	Inspire 45, 45H
2. Vorgesehene Verwendung des Bauprodukts gemäß der geltenden technischen Spezifikation:	Raumheizung mit festen Brennstoffen, zur Beheizung von Wohnräumen Feuerstätte ist zur Mehrfachbelegung geeignet. Die Feuerstätte ist für Zeitbrand geeignet.
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-1987-EN

6. Wesentliche Merkmale

Mechanische Widerstandsfähigkeit und Stabilität	Tragfähigkeit: 120 kg
Brandschutz	
Mindestabstand zu brennbaren Materialien (Mindestabstände in mm):	
Boden (dB):	0 (<65K)
Decke (dC):	750
Rückseite (dR):	195/ (150 Isoliert)
Seite (dS):	300
Möbel vor dem Gerät (dP):	860
Ecke (45°) (dSI):	300
Boden vorne (dF):	470 (Wenn dB! 200 mm beträgt, ist dF 0 (<65K))
Seitenstrahlungsbereich (dL):	0 (<65K)
Decke/Mantel (dC!):	400
Tür zur Feuerstelle (dB!):	200 (Niedriger als 200, dF muss vorne 470 betragen und den EU-Standards für Brandschutz A2-s1, d0 entsprechen)
Hygiene, Gesundheit und Umwelt	
Emissionen bei Nennwärmeleistung (gemäß harmonisierter technischer Spezifikation EN 16510-2-1-2022):	
CO (≤) 1500 mg/m ³ tatsächlich:	1052 mg/Nm ³
Nox (≤) 200 mg/m ³ tatsächlich:	112 mg/Nm ³
OGC (≤) 120 mg/m ³ tatsächlich:	87 mgC/Nm ³ at 13% O ₂
Partikel (≤) 40 mg/m ³ tatsächlich:	15 mg/Nm ³

Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit

Daten für den Anschluss an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung:	
Abgastemperatur:	272 °C
Mindestkaminzug:	12 Pa
Abgasmassenstrom:	4,3 g/s
Daten für den Anschluss an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheitstests:	
Brandsicherheit der Installation am Schornstein:	T400G

Energieeffizienz und Wärmespeicherung

Nennwärmeleistung des Geräts:	5,1 kW
Wirkungsgrad:	≥75% tatsächlich η 84%
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	≥65% tatsächlich η_s 74%
Energieeffizienzindex (EEI):	112
Energieklasse:	A+

7. Leistungskonformität

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

Unterzeichnet im Namen des Herstellers am: 09.09.2026



Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig
Tlf. +45 96 63 06 00
M. Bach