



Verordnung Nr. 305/2011
DoP-Inspire 55-40 15 3900-2015

1. Modellkennung	Inspire 55, 55H, 55HK
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:	RRF Rhein-Ruhr feuerstätten Prüfstelle GmbH. 46047 Oberhausen, Deutschland Notified body No. NB 1625 Report nr. RRF-40 15 3900 AoP 1021 24 1589

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):	220
Seite (dS):	420
Möbel vor dem Gerät (dP):	1200
Ecke (45°) (dS!):	420
Boden vorne (dF):	430
Seitenstrahlungsbereich (dL):	0(<65K))
Decke/Mantel (dC!):	400
Tür zur Feuerstelle (dB!):	NPD
Hygiene, Gesundheit und Umwelt	
Emissionen bei Nennwärmeleistung (gemäß harmonisierter technischer Spezifikation EN 16510-2-1-2022):	
CO (≤) 1500 mg/m³ tatsächlich:	1287 mg/Nm³
Nox (≤) 200 mg/m³ tatsächlich:	115 mg/Nm³
OGC (≤) 120 mg/m³ tatsächlich:	99 mgC/Nm³ at 13% O₂
Partikel (≤) 40 mg/m³ tatsächlich:	30 mg/Nm³

Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit

Daten für den Anschluss an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung:	
Abgastemperatur:	307 °C
Mindestkaminzug:	12 Pa
Abgasmassenstrom:	5,6 g/s
Daten für den Anschluss an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheitstests:	
Brandsicherheit der Installation am Schornstein:	T400G

Energieeffizienz und Wärmespeicherung

Nennwärmeleistung des Geräts:	6,0 kW
Wirkungsgrad:	≥75% tatsächlich η 80%
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	≥65% tatsächlich η_s 70%
Energieeffizienzindex (EEI):	106
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: 29.10.2025


Jupitervej 22, DK-7620 Lemvig
Tlf. +45 96 63 06 00
Märklin B&B