



Verordnung Nr. 305/2011
DOP-Inspire 40 Heizkassette-2215-2016

1. Modellkennung	Inspire 40 Heizkassette
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-2215-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):	160
Rückseite (dR):	0 (<65K)
Seite (dS):	0 (<65K)
Möbel vor dem Gerät (dP):	900
Ecke (45°) (dS!):	NPD
Boden vorne (dF):	0 (<65K)
Seitenstrahlungsbereich (dL):	0 (<65K)
Decke/Mantel (dC!):	380
Tür zur Feuerstelle (dB!):	180
Hygiene, Gesundheit und Umwelt	
Emissionen bei Nennwärmeleistung (gemäß harmonisierter technischer Spezifikation EN 16510-2-2-2022):	
CO (≤) 1500 mg/m³ tatsächlich:	677 mg/Nm³
Nox (≤) 200 mg/m³ tatsächlich:	108 mg/Nm³
OGC (≤) 120 mg/m³ tatsächlich:	52 mgC/Nm³ at 13% O ₂
Partikel (≤) 40 mg/m³ tatsächlich:	12 mg/Nm³

Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit

Daten für den Anschluss an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung:	
Abgastemperatur:	260 °C
Mindestkaminzug:	12 Pa
Abgasmassenstrom:	3,7 g/s
Daten für den Anschluss an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheitstests:	
Brandsicherheit der Installation am Schornstein:	T400G

Energieeffizienz und Wärmespeicherung

Nennwärmeleistung des Geräts:	4,0 kW
Wirkungsgrad:	≥75% tatsächlich η 84%
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	≥65% tatsächlich η_s 74%
Energieeffizienzindex (EEL):	EEL 112
Energieklasse:	Class 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: 07.09.2026



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