By appointment to The Royal Danish Court

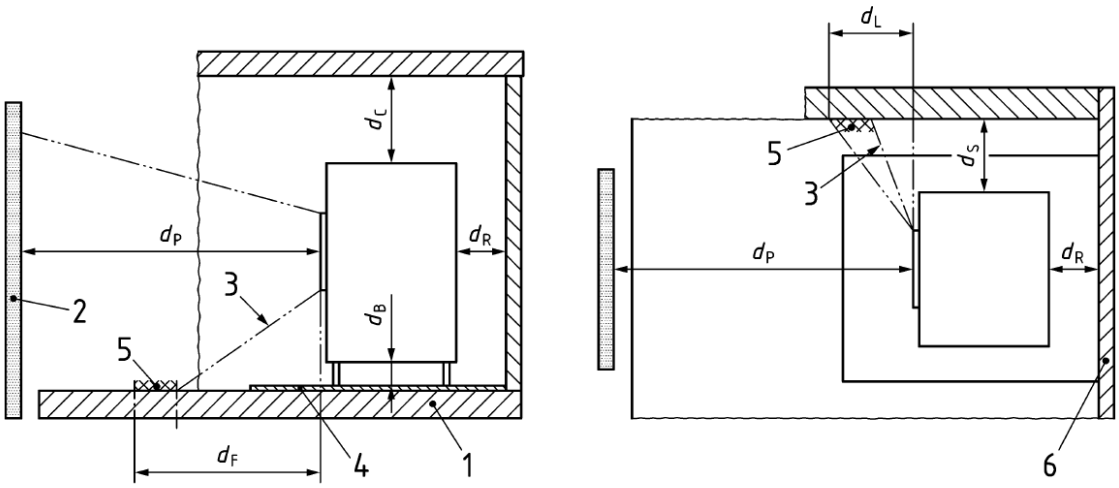
morsø

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011

No. CPR-15-7300-25

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	7343 Morsø 7300 serie
2.	Verwendungszweck(e) des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Raumheizgerät für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung
3.	Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	Morsø Jernstøberi A/S, Furvej 6, 7900 Nykøbing Mors, Dänemark
4.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:	Nicht zutreffend
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:	System 3
6.	Notifizierte Stelle(n), die an der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beteiligt sind:	RISE Fire Research Notified body No. 1084 Test report number: SINTEF report 102044.48 RISE report 20012-125A
7.	Harmonisierte technische Spezifikation(en):	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2:2022
8.	**Erklärte Leistung**	
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
	Tragfähigkeit:	120 kg
	Brandschutz	
	Schutz brennbarer Werkstoffe	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – unter dem Gerät d_B = 0 mm
		Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Boden vor dem Gerät d_F = 0 mm
		Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Decke d_C = 750 mm
		Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Rückwand d_R = 300*/100** mm
		Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Seitenwand d_S = 450 mm
		Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Seitenwand im Strahlungsbereich d_L = 0 mm
		Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) – Vorderseite d_P = 850 mm
		Art und Dicke des Schutzmaterials: NPD



Legende

1	Prüfeckenboden
2	Frontplatte gleichen Aufbaus wie Prüfecke
3	Strahlungsbereich
4	Bodenschutzplatte (gegen herausfallende Glut)
5	Kritisher Bereich (Überschreitung von 65 k aufgrund von Strahlung)
6	Prüfeckenwände

d_C	Abstand zur Decke
d_P	Abstand zur Frontplatte
d_F	Abstand am Fußboden nach vorne
d_B	Abstand unter der Feuerstätte (bei Feuerstätten ohne Füße 0 mm)
d_L	Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich
d_S	Abstand zur Seitenwand
d_R	Abstand zur Rückwand

Hinweis:
* ungeschirmter Rauchstutzen
** geschirmter Rauchstutzen

	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	
	Emissionen bei Nennwärmeleistung (bezogen auf 13 % O_2)	
	Kohlenmonoxid (CO):	665 mg/m^3
	Stickoxide (NOx)	15,0 mg/m^3
	Organisch gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	20 mg/m^3
	Staub (PM)	17,5 mg/m^3
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung (bezogen auf 13 % O_2)	
	Kohlenmonoxid (CO):	- mg/m^3
	Stickoxide (NOx)	- mg/m^3
	Organisch gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	- mg/m^3
	Staub (PM)	- mg/m^3
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung	
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	
	Abgastemperatur am Abgasstutzen:	236 °C
	Mindestförderdruck:	12 Pa
	Abgasmassenstrom:	5,8 g/s
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung	
	Abgastemperatur am Abgasstutzen:	- °C
	Mindestförderdruck:	- Pa
	Abgasmassenstrom:	- g/s
	Brandsicherheit der Installation am Schornstein (Sicherheitsprüfleistung):	
	Schornsteinklasse	T400 G
	Energieeinsparung und Wärmeschutz	
	Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung	
	Raumwärmeleistung:	0,0 kW
	Wasserwärmeleistung (falls zutreffend):	- kW
	Wirkungsgrad:	82 %
	Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Teillast-Wärmeleistung	
	Raumwärmeleistung:	- kW
	Wasserwärmeleistung (falls zutreffend):	- kW
	Wirkungsgrad:	- %

	Raumheizungseffizienz	
	Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung:	71,7 %
	Energieeffizienz	Energy Efficiency Index (EEI): 110
		Energy efficiency class: A+
	Elektrische Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleistung (falls vorhanden):	0.00 kW
	Elektrische Leistungsaufnahme bei Teillast (falls vorhanden):	0.00 kW
	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (falls vorhanden):	0,00 kW
	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen	
	Ökologische Nachhaltigkeit:	NPD
9.	**Erklärung** Die Leistung des oben beschriebenen Produkts entspricht der erklärten Leistung. Diese Leistungserklärung wird gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.	

Nykøbing Mors, 14. August 2025

Peter Normann Nielsen
Geschäftsführer