DE

LEISTUNGSERKLÄRUNG

	NR. 90067600 CPR-20250311	
1.	**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps**	**Scan 67**
2.	**Verwendungszweck(e)**	Raumheizung in Wohngebäuden Kaminofen mit festem Brennstoff befeuert Ohne Warmwasserversorgung
3.	**Hersteller / Handelsmarke**	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	**Bevollmächtigter**	-
5.	**System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes**	System 3
6.	**Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt** **Notifizierte Stelle**	NB Nr. 1235 (DTI) CPR-1235-ELAB-2599
7.	**Harmonisierte technische Spezifikationen**	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	**Wesentliche Merkmale**	
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
	Tragfähigkeit	120 kg
	Brandschutz	
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte	d_B = 0 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne	d_F = 0 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke	d_C = 750 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand	d_R = 50 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand	d_S = 600 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	d_L = 0 mm
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	d_P = 1100 mm
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	
	Emissionen bei Nennwärmeleistung	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	687 mg/Nm³
	Stickstoff-Emission (NOx)	99 mg/Nm³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	38 mg/Nm³
	Staubemissionen (PM)	30 mg/Nm³
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	NPD
	Stickstoff-Emission (NOx)	NPD
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	NPD
	Staubemissionen (PM)	NPD

DE

LEISTUNGSERKLÄRUNG

	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nenn-Wärmeleistung		
	Temperatur am Abgasstutzen		353 °C
	Mindestförderdruck		11 Pa
	Abgasmassenstrom		6.2 g/s
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung		
	Temperatur am Abgasstutzen		NPD
	Mindestförderdruck		NPD
	Abgasmassenstrom		NPD
	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit		
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T400 G
	Energieeinsparung und Wärmeschutz		
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nenn-Wärmeleistung		
	Raumwärmeleistung		5 kW
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
	Effizienz Wirkungsgrad		76 %
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung		
	Raumwärmeleistung		NPD
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
	Effizienz Wirkungsgrad		NPD
	Raumheizungseffizienz		
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nenn-Wärmeleistung		66 %
	Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	100
		Energie-Effizienz-Klasse	A
	Stromverbrauch bei Nenn-Wärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (falls vorhanden)		NPD
	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
	Ökologische Nachhaltigkeit		NPD
9.	Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.		

„NPD" (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:	
Ort und Datum	Vissenbjerg, Denmark 11.03.2025
SCAN	Brian Steen Ørum (CEO)