## LEISTUNGSERKLÄRUNG

	NR. 90184600 CPR-20250611			
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Scan 84 (Modern, Modern maxi)		
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-2611		
7.	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022		
8.				
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit			
	Tragfähigkeit	120 kg		
	Brandschutz*			
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte	d <sub>B</sub> = 0 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne	d <sub>F</sub> = 0 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	d <sub>c</sub> = 750 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand	d <sub>R</sub> = 100 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand	d <sub>s</sub> = 450 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	d <sub>L</sub> = 0 mm		
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z.B. Möbel)	d <sub>p</sub> = 900 mm		
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz			
	Emissionen bei Nennwärmeleistung			
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	979 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Stickstoff-Emission (NOx)	95 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	56 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Staubemissionen (PM)	22 mg/Nm <sup>3</sup>		
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung			
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	NPD		
	Stickstoff-Emission (NOx)	NPD		
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	NPD		
	Staubemissionen (PM)	NPD		

<sup>\*</sup>The distances apply to stoves with insulated flue pipe



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nenn-Wärmeleistung				
Temperatur am Abgasst	utzen	294°C		
Mindestförderdruck		11 Pa		
Abgasmassenstrom		5.6 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		81 %		
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung				
Raumwärmeleistung		NPD		
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NPD		
Effizienz Wirkungsgrad		NPD		
Raumheizungseffizienz				
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nenn-Wärmeleistung		71 %		
Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	107		
	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 de	r natürlichen Ressourcen			
Ökologische Nachhaltigkeit		NPD		
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 obgenannte Hersteller verantwortlich.				

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

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:				
O-t d D-t	Vissenbjerg, Denmark			
Ort und Datum	11.06.2025			
SCAN	Brian Steen Ørum (CEO)			