

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

NR. 95004602 CPR-20251209

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Scan 5004-S FRL
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. 1015 (SZU) · NB Nr. 1235 (DTI) 30-17623/2/T·300-ELAB-2283-EN-SIK REV.1
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	$d_C = 400$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R = 0$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_S = 800$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 0$ mm
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_P = 800$ mm
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	
	Emissionen bei Nennwärmeleistung	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	1182 mg/Nm <sup>3</sup>
	Stickstoff-Emission (NOx)	83 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	42 mg/Nm <sup>3</sup>
	Staubemissionen (PM)	38 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

\* The distances apply to stoves with insulated flue pipe

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>	
<b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nenn-Wärmeleistung</b>	
Temperatur am Abgasstutzen	267 °C
Mindestförderdruck	11 Pa
Abgasmassenstrom	6.0 g/s
<b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</b>	
Temperatur am Abgasstutzen	NPD
Mindestförderdruck	NPD
Abgasmassenstrom	NPD
<b>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit</b>	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G
<b>Energieeinsparung und Wärmeschutz</b>	
<b>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nenn-Wärmeleistung</b>	
Raumwärmeleistung	7.8 kW
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD
Effizienz Wirkungsgrad	82 %
<b>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</b>	
Raumwärmeleistung	NPD
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD
Effizienz Wirkungsgrad	NPD
<b>Raumheizungseffizienz</b>	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nenn-Wärmeleistung	72 %
Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)
	Energie-Effizienz-Klasse
Stromverbrauch bei Nenn-Wärmeleistung (falls vorhanden)	
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung (falls vorhanden)	
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (falls vorhanden)	
<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>	
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD
<b>9.</b>	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

<b>Unterzeichnet im Namen des Herstellers:</b>	
Ort und Datum	Vissenbjerg, Denmark
	09.12.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	