

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 | NB Nr. 1235 (DTI) | | |
| | Notifizierte Stelle | 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 | | |



LEISTUNGSERKLÄRUNG

| Sicherheit und Barrieref | reiheit bei der Nutzung | | | | |
|---|---------------------------------------|---------|--|--|--|
| Daten zur Installation ar | einen Schornstein bei Nenn-Wärmeleist | ung | | | |
| Temperatur am Abgasst | ıtzen | 353 °C | | | |
| Mindestförderdruck | | 11 Pa | | | |
| Abgasmassenstrom | | 6.2 g/s | | | |
| Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung | | | | | |
| Temperatur am Abgasst | ıtzen | NPD | | | |
| Mindestförderdruck | | NPD | | | |
| Abgasmassenstrom | | NPD | | | |
| Oaten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit | | | | | |
| Brandsicherheit für Insta | allation an den Schornstein | T400 G | | | |
| Energieeinsparung und Wärmeschutz | | | | | |
| Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nenn-Wärmeleistung | | | | | |
| Raumwärmeleistung | | 5 kW | | | |
| Wasserwärmeleistung (f | alls vorhanden) | NPD | | | |
| Effizienz Wirkungsgrad | | 76 % | | | |
| Wärmeleistung und Ener | rmeleistung | | | | |
| 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 Nen | n-Wärmeleistung (falls vorhanden) | NPD | | | |
| Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung (falls vorhanden) Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (falls vorhanden) | | NPD | | | |
| | | NPD | | | |
| Nachhaltige Nutzung de | 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 obe genannte Hersteller verantwortlich. | | | | | |

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

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