

Leistungserklärung gemäß EU-Verordnung 305/2011

AMBLER/V1/2025/DOP

| | |
|--|--|
| 1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: | AMBLER |
| Produktart | Typ BE |
| 2. Verwendungszweck(e): | Beheizung von Räumen in Gebäuden |
| 3. Hersteller: | Kratki.pl Marek Bał, Wsola ul. W. Gombrowicza 4, 26-660 Jedlińsk, Polska, 0048483899914, info@kratki.com, www.kratki.com |
| 4. Bevollmächtigter Vertreter | - |
| 5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: | Anlage 3 |
| 6. Harmonisierte technische Spezifikationen verwendet | EN 16510-2-1:2023 |
| Prüfbericht Nr. | 30-16711/2/T |
| Benannte(r) Stelle(n) | 1015 - STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV s.p. , Hudcova 56b, 621 00 BRNO, 00420541120111, szu@szutest.cz, www.szutest.cz |

| | |
|--|------------|
| 7. Erklärte Leistung | |
| Brandschutz | Entspricht |
| Mechanische Festigkeit von Abgaskanälen und Abgasleitungen | Entspricht |
| Äußere Oberflächentemperatur | Entspricht |
| Elektrische Sicherheit | NPD |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe | NPD |

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz

| | Bei nominaler Wärmeleistung | | | Wärmeleistung bei Teillast | | |
|------------------------------------|---|------|-------------------|--|-----|-------------------|
| Kohlenmonoxidemissionen | CO _{nom} (13% O ₂) | 1149 | mg/m ³ | CO _{part} (13% O ₂) | NPD | mg/m ³ |
| Stickoxide Emissionen | NO _{x nom} (13% O ₂) | 80 | mg/m ³ | NO _{x part} (13% O ₂) | NPD | mg/m ³ |
| Emissionen von Kohlenwasserstoffen | OGC _{nom} (13% O ₂) | 74 | mg/m ³ | OGC _{part} (13% O ₂) | NPD | mg/m ³ |
| Emissionen von Partikeln | PM _{nom} (13% O ₂) | 32 | mg/m ³ | PM _{part} (13% O ₂) | NPD | mg/m ³ |

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung

| | Bei nominaler Wärmeleistung | | | Wärmeleistung bei Teillast | | |
|-----------------------------|-----------------------------|-----|-----|----------------------------|-----|-----|
| Abgasaustrittstemperatur | T _{snom} | 211 | °C | T _{spart} | NPD | °C |
| Mindestzug des Schornsteins | P _{nom} | 12 | Pa | P _{part} | NPD | Pa |
| Abgasmassenstrom | Φ _{f,g nom} | 7.4 | g/s | Φ _{f,g part} | NPD | g/s |

Energieeinsparung und Wärmespeicherung

| | Bei nominaler Wärmeleistung | | | Wärmeleistung bei Teillast | | |
|---------------------------------|-----------------------------|------|----|----------------------------|-------|----|
| Wärmeleistung | P _{nom} | 7 | kW | P _{part} | NPD | kW |
| Wassererwärmungsleistung | P _{wnom} | NPD | kW | P _{wpart} | NPD | kW |
| saisonale Heizleistung | η _{nom} | 81.5 | % | η _{part} | NPD | % |
| Effizienz | η _s | 71.5 | % | | | |
| Energieeffizienz | Energieeffizienzindex | | | EEL | 108.2 | |
| | Energieeffizienzklasse | | | | - | A+ |
| Stromverbrauch | e _{lmax} | NPD | kW | e _{lmin} | NPD | kW |
| Stromverbrauch im Standby-Modus | e _{lSB} | NPD | kW | | | |

Schutz brennbarer Materialien

| | | | |
|--|----------------|------|----|
| Mindestabstand von der Rückseite zu brennbarem Material | d _R | 500 | mm |
| Mindestabstand von den Seiten zu brennbarem Material | d _S | 800 | mm |
| Mindestabstand von der Oberkante zu brennbaren Materialien in der Decke | d _C | 750 | mm |
| Mindestabstand von der Vorderseite zu brennbarem Material | d _P | 1500 | mm |
| Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbarem Material im unteren vorderen Strahlungsbereich | d _F | 450 | mm |
| Mindestabstände von der Vorderseite zu brennbaren Materialien im seitlichen vorderen Strahlungsbereich | d _L | 850 | mm |
| Mindestabstand unterhalb des Bodens (nicht in Fuß gemessen) zu brennbarem Material | d _B | 0 | mm |

Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen

| | |
|-----------------------|-----|
| Umweltverträglichkeit | NPD |
|-----------------------|-----|

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:
Leiter der Forschungs- und Entwicklungsabteilung Sylwester Kalwiński

Kierownik
Zespołu Badawczo-Rozwojowego
Kalwiński