CADEL

## ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 2015/1185 UND 2015/1186 (PRODUKTDATENBLATT)

| | |
|---|---|
| Eindeutiger Kenncode des Produkttyps | RIVER IDRO 24 ACL T3 |
| Verwendungszweck(e) | |
| Hersteller | Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia |
| Markenname | CADEL |
| System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leis-tungsbeständigkeit des Bauproduktes | System 3 |
| Notifizierte Stelle(n) | NB 0051 |
| Prüfberichtnummer | CS26-0138278-01 |
| Harmonisierte technische Spezifikation | EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022 |

## WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Brennstoff** | Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 % | | | | |
| | Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 % | | | | |
| **Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturkontrolle (bitte eine Möglichkeit auswählen)** | Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle | | | Nein | |
| | Zwei oder mehr manuell einstellbare Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle | | | Nein | |
| | Raumtemperaturkontrolle mit mechanischem Thermostat | | | Nein | |
| | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle | | | Nein | |
| | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung | | | Nein | |
| | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung | | | | |
| **Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)** | Raumtemperaturkontrolle mit Prä senzerkennung | | | Nein | |
| | Raumtemperaturkontrolle mit Er kennung offener Fenster | | | Nein | |
| | Mit Fernbedienungsoption | | | | |
| **Energieeinsparung und Wärmeschutz** | Nein | Symbol | | Nennwärme-leistung | Teillast-Wärmeleistung |
| | Kohlenmonoxid-Emission (CO bei 13% O2) | COnom | COpart | 98 mg/Nm³ | 225 mg/Nm³ |
| | Stickstoff-Emission (NOX bei 13% O2) | NOxnom | NOxpart | 98 mg/Nm³ | 95 mg/Nm³ |
| | Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC bei 13% O2) | OGCnom | OGCpart | 1 mg/Nm³ | 3 mg/Nm³ |
| | Staubemissionen (PM bei 13% O2) | PMnom | PMpart | 7 mg/Nm³ | 12 mg/Nm³ |
| **Leistung - Leistung und Wirkungsgrad** | Raumwärmeleistung | Pnom | Ppart | 24,0 kW | 4,9 kW |
| | Wasserwärmeleistung (falls vorhanden) | Pwnom | PWpart | 18,3 kW | 3,1 kW |
| | Effizienz Wirkungsgrad | ηnom | ηpart | 92 % | 94 % |
| **Wirkungsgrad bei Raumheizung** | Raumheizungs-Jahresnut-zungsgrad bei Nennwär-meleistung | ηs | | 89 ηs [%] | |
| | Energie-Effizienz-Index (EEI) | EEI | | 130 | |
| | Energie-Effizienz-Klasse (skalieren A++ / G) | - | | A++ | |
| **Hilfsstromverbrauch** | Stromverbrauch bei Nenn-wärmeleistung | elmax | | 0.126 kW | |
| | Stromverbrauch bei Teil-last-Wärmeleistung | elmin | | 0.065 kW | |
| | Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb | elSB | | 0.005 kW | |
| **Hermetische Brennkammer** | Gerätetyp (Dichtigkeit) | Type | | CM50 | |

Die in den entsprechenden Kapiteln der Bedienungsanleitung enthaltenen Warnhinweise und Anweisungen für die Installation und die regelmäßige Wartung befolgen. Beachten Sie die geltenden nationalen und lokalen Vorschriften

CADEL s.r.l.
Via Martiri della Libertà, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 Fax 0438 73343
Partita IVA 03202180265
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

Santa Lucia di Piave, 21/09/26

Dassie Roberto (R&D Manager)