

INFORMATIONSKRAV FÖR RUMSVÄRMARE FÖR FASTBRÄNSLE  
ENLIGT KOMMISSIONENS FÖRORDNINGAR (EU) 2015/1185 - (EU) 2015/1186 (PRODUKTBLAD)

Tillverkare: CADEL Srl  
Trademak: CADEL  
Modellidentifierare: ECLIPSE PLUS 11 T1

Funktion för indirekt uppvärmning: NEJ  
Direkt värmeeffekt (rumsvärmeeffekt): 10,5 kW  
Indirekt värmeeffekt (vattenvärmeeffekt): kW  
CPR harmoniserad standard: EN 14785:2006  
Produktbeskrivning: Effektstyrd rumsvärmare som medger en kontinuerlig och automatisk tillförsel och förbränning av träpellets

Anmält organ: ACTECO Srl (N.B.1880)  
Via Amman 41,33084 Cordenons(PN)

| Bränsle                           | Rekommenderat bränsle: | Annat lämpligt bränsle: | $\eta_s$ [%] | EEL [%] |
|-----------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------|---------|
| Stockvirke, fukthalt $\leq 25$ %  | NEJ                    | NEJ                     |              |         |
| Pressat trä med fukthalt $< 12$ % | JA                     | NEJ                     | 84           | 124     |
| Övrig vedartad biomassa           | NEJ                    | NEJ                     |              |         |

Beakta de särskilda försiktighetsåtgärder för installation, montering och underhåll som anges i den handbok som medföljer produkten, samt gällande nationella och lokala bestämmelser

Energieffektivitetsklass A+ (A++ / G-skala)

Egenskaper vid drift med det föredragna bränslet:

| Utsläpp från uppvärmning av utrymmen (mg/Nm <sup>3</sup> vid 13% O <sub>2</sub> ) | CO  | NO <sub>x</sub> | OGC | PM |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----|----|
| vid Nominell värmeeffekt                                                          | 159 | 100             | 5   | 15 |
| vid Minsta värmeeffekt                                                            | 230 | 130             | 5   | 20 |

| Värmeeffekt                                            |                   |        |       |
|--------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| Föremål                                                | Symbol            | Värde  | Enhet |
| Nominell värmeeffekt                                   | P <sub>nom</sub>  | 10,5   | kW    |
| Minsta värmeeffekt (vägledande)                        | P <sub>min</sub>  | 3      | kW    |
| Nyttjandegrad (NCV som erhållits)                      |                   |        |       |
| Nyttovärde vid nominell värme utmatning                | $\eta_{th, nom}$  | 88,000 | %     |
| Verkningsgrad vid lägsta värme produktion (vägledande) | $\eta_{th, min}$  | 90,000 | %     |
| Förbrukning av el till hjälpprodukter                  |                   |        |       |
| Vid nominell värmeeffekt                               | e <sub>lmax</sub> | 0,120  | kW    |
| Vid lägsta värmeeffekt                                 | e <sub>lmin</sub> | 0,015  | kW    |
| I standby-läge                                         | e <sub>lsb</sub>  | 0,003  | kW    |

| Typ av värmeeffekt/reglering av rumstemperatur (välj en)     |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|
| enstegs värmeeffekt, ingen rumstemperaturreglering           | NEJ |
| två eller flera manuella steg, ingen rumstemperaturreglering | NEJ |
| med mekanisk termostat rumstemperaturreglering               | NEJ |
| med elektronisk rumstemperaturreglering                      | NEJ |
| med elektronisk rumstemperaturreglering plus dagtimer        | NEJ |
| med elektronisk rumstemperaturreglering plus veckotimer      | JA  |
| Andra kontrollalternativ (flera val möjliga)                 |     |
| rumstemperaturreglering, med närvarodetektering              | NEJ |
| rumstemperaturreglering, med detektering av öppet fönster    | NEJ |
| med möjlighet till avståndsstyrning                          | NEJ |

Utgivningsdatum: 03.09.2024

CADEL s.r.l.  
Via Martiri della Libertà, 74  
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343  
Partita IVA 0320180265  
R.E.A. TV 227666 - Reg. Soc. Trib. TV 185949

Roberto Dassie (juridiskt ombud)

T. +39 0438 1520200  
P. IVA 0320180265

E. cadel@cadelsrl.com  
W. www.cadelsrl.com

Via Martiri della Libertà, 74  
31025 S. Lucia di Pieve TV Italy

**INFORMATION REQUIREMENTS FOR SOLID FUEL LOCAL SPACE HEATERS  
ACCORDING TO COMMISSION REGULATIONS (EU) 2015/1185 - (EU) 2015/1186 (PRODUCT FICHE)**

Manufacturer: **CADEL Srl**  
 Trademark: **CADEL**  
 Model Identifier: **ECLIPSE PLUS 11 T1**

Indirect heating functionality: **NO**  
 Direct heat output (space heat output): **10,5 kW**  
 Indirect heat output (water heat output): **kW**  
 CPR harmonised standard: **EN 14785:2006**  
 Product description: **Mechanically fed roomheater burning wood pellets**

Notified Body: **ACTECO Srl (N.B.1880)**  
**Via Amman 41,33084 Cordenons(PN)**

| Fuel                                           | Preferred fuel: | Other suitable fuel(s): | $\eta_s$ [%] | EEI [%]    |
|------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|--------------|------------|
| Log wood, moisture content $\leq 25$ %         | <b>NO</b>       | <b>NO</b>               |              |            |
| Compressed wood with moisture content $< 12$ % | <b>YES</b>      | <b>NO</b>               | <b>84</b>    | <b>124</b> |
| Other woody biomass                            | <b>NO</b>       | <b>NO</b>               |              |            |

Observe the specific precautions for installation, assembly and maintenance indicated in the manual accompanying the product, and the national and local rules in force

**Energy Efficiency Class** **A+** (A++ / G scale)

**Characteristics when operating with the preferred fuel:**

| Space heating emissions (mg/Nm <sup>3</sup> at 13% O <sub>2</sub> ) | CO         | NO <sub>x</sub> | OGC      | PM        |
|---------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|----------|-----------|
| at Nominal heat output                                              | <b>159</b> | <b>100</b>      | <b>5</b> | <b>15</b> |
| at Minimum heat output                                              | <b>230</b> | <b>130</b>      | <b>5</b> | <b>20</b> |

| Heat output                                           |                     |               |      |
|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------|------|
| Item                                                  | Symbol              | Value         | Unit |
| Nominal heat output                                   | P <sub>nom</sub>    | <b>10,5</b>   | kW   |
| Minimum heat output (indicative)                      | P <sub>min</sub>    | <b>3</b>      | kW   |
| Useful efficiency (NCV as received)                   |                     |               |      |
| Useful efficiency at nominal heat output              | $\eta_{th, nom}$    | <b>88,000</b> | %    |
| Useful efficiency at minimum heat output (indicative) | $\eta_{th, min}$    | <b>90,000</b> | %    |
| Auxiliary electricity consumption                     |                     |               |      |
| At nominal heat output                                | e <sub>l, max</sub> | <b>0,120</b>  | kW   |
| At minimum heat output                                | e <sub>l, min</sub> | <b>0,015</b>  | kW   |
| In standby mode                                       | e <sub>l, sb</sub>  | <b>0,003</b>  | kW   |

| Type of heat output/room temperature control (select one) |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|
| single stage heat output, no room temperature control     | <b>NO</b>  |
| two or more manual stages, no room temperature control    | <b>NO</b>  |
| with mechanic thermostat room temperature control         | <b>NO</b>  |
| with electronic room temperature control                  | <b>NO</b>  |
| with electronic room temperature control plus day timer   | <b>NO</b>  |
| with electronic room temperature control plus week timer  | <b>YES</b> |
| Other control options (multiple selections possible)      |            |
| room temperature control, with presence detection         | <b>NO</b>  |
| room temperature control, with open window detection      | <b>NO</b>  |
| with distance control option                              | <b>NO</b>  |

Issue date: **03.09.2024**

**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

Roberto Dassie (Legal Representative)

T. +39 0438 1520200  
 P. IVA 03202180265

E. cadel@cadelsrl.com  
 W. www.cadelsrl.com

Via Martiri della Libertà, 74  
 31025 S. Lucia di Pieve TV Italy