

**INFORMATIONSKRAV FÖR LOKALA RUMSVÄRMARE FÖR FAST BRÄNSLE  
ENLIGT KOMMISSIONENS FÖRORDNINGAR (EU) 2015/1185 - (EU) 2015/1186 (PRODUCT FICHE)**

Tillverkare: **CADEL Srl**  
 Varumärke: **CADEL**  
 Modellidentifikator: **MAGRITTE 6 T1**

Indirekt värmefunktion: **NEJ**  
 Direkt värmeeffekt (utrymmesvärmeeffekt): **6 kW**  
 Indirekt värmeeffekt (vattenvärmeeffekt): **kW**  
 HLR-harmoniserad standard: **EN 14785:2006**  
 Produktbeskrivning: **Effektstyrd rumsvärmare som medger en kontinuerlig och automatisk tillförsel och förbränning av träpellets.**

Anmält organ: **ACTECO Srl (NB1880)**  
**Via Amman 41,33084 Cordenons(PN)**

Bränsle	Föredraget bränsle:	Andra lämpliga bränslen:	ÿs [%]	EEL [%]
Timmerved, fukthalt ÿ 25 %	NEJ	NEJ		
Komprimerat trä med fukthalt < 12 %	JA	NEJ	86	127
Annan vedartad biomassa	NEJ	NEJ		

Följ de specifika försiktighetsåtgärderna för installation, montering och underhåll som anges i manualen som medföljer produkten och gällande nationella och lokala regler

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

Egenskaper vid drift med det föredragna bränslet:

Utsläpp (mg/Nm3 vid 13 % O2)	CO	NOx	OGC	PM
vid Nominell värmeeffekt	100	120	1	15
vid minsta värmeeffekt	150	115	1	19

Värmeeffekt			
Artikel	Symbol	Värde	Enhet
Nominell värmeeffekt	P <sub>nom</sub>	<b>6</b>	kW
Minsta värmeeffekt (indikativt)	P <sub>min</sub>	<b>2,8</b>	kW
Användbar effektivitet (NCV som mottaget)			
Användbar verkningsgrad vid nominell värmeeffekt	ÿ <sub>th, nom</sub>	<b>90 000</b>	%
Användbar effektivitet vid minimal värmeeffekt (indikativt)	ÿ <sub>th, min</sub>	<b>91 000</b>	%
Extra elförbrukning			
Vid nominell värmeeffekt	el <sub>max</sub>	<b>0,086</b>	kW
Vid minsta värmeeffekt	el <sub>min</sub>	<b>0,037</b>	kW
I standby-läge	el <sub>sb</sub>	<b>0,001</b>	kW

Typ av värmeeffekt/rumstemperaturkontroll (välj en)	
enstegs värmeeffekt, ingen rumstemperaturkontroll	NEJ
två eller flera manuella steg, ingen rumstemperaturkontroll	NEJ
med mekanisk termostat rumstemperaturreglering	NEJ
med elektronisk rumstemperaturkontroll	NEJ
med elektronisk rumstemperaturkontroll plus dagtimer	NEJ
med elektronisk rumstemperaturkontroll plus veckotimer	JA
Andra kontrollalternativ (flera val möjliga)	
rumstemperaturkontroll, med närvarodetektering	NEJ
rumstemperaturkontroll, med detektering av öppet fönster	NEJ
med avståndskontroll alternativ	JA

Utgivningsdatum: **01.09.2023**

**CADEL s.r.l.**  
 Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
 Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
 Partita IVA 03202180265  
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949  
 Roberto Dassie (juridisk representant)

**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: **MAGRITTE 6 T1**

Indirect heating functionality: **NO**  
 Direct heat output (space heat output): **6 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 $\leq 25$ %	NO	NO		
Compressed wood with moisture content $< 12$ %	YES	NO	86	127
Other woody biomass	NO	NO		

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	100	120	1	15
at Minimum heat output	150	115	1	19

Heat output			
Item	Symbol	Value	Unit
Nominal heat output	$P_{nom}$	6	kW
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	2,8	kW
Useful efficiency (NCV as received)			
Useful efficiency at nominal heat output	$\eta_{th,nom}$	90,000	%
Useful efficiency at minimum heat output (indicative)	$\eta_{th,min}$	91,000	%
Auxiliary electricity consumption			
At nominal heat output	$e_{l,max}$	0,086	kW
At minimum heat output	$e_{l,min}$	0,037	kW
In standby mode	$e_{l,sb}$	0,001	kW

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

Issue date: **01.09.2023**

**CADEL s.r.l.**  
 Via Foresto Sud, 7 - 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
 Tel. 0438 738869 - Fax 0438 73343  
 Partita IVA 03282180265  
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 185949  
 Roberto Dassie (Legal Representative)