

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

Modelle	TESIS 23 AIRTIGHT T2
Geplanter Einsatz des Produkts	Pelletofen mit automatischer Beladung mit integriertem Boiler
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Markenname	FREEPOINT
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 0476
Prüfberichtsnummer	2013634
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Brennstoff	Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %	Nein			
	Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %	Ja			
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	Ja			
Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich)	Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung	Nein			
	Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster	Nein			
	Mit Fernbedienungsoption	Ja			
Leistung - Emissionen	Nein	Symbol		Nennwärmeleistung	Teillast-Wärmeleistung
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O ₂)	CO _{nom}	CO _{part}	136 mg/Nm ³	150 mg/Nm ³
	Emission von Stickoxiden (NO _x bei 13% O ₂)	NO _{xnom}	NO _{xpart}	99 mg/Nm ³	94 mg/Nm ³
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O ₂)	OGC _{nom}	OGC _{part}	2 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O ₂)	PM _{nom}	PM _{part}	14 mg/Nm ³	18 mg/Nm ³
Leistung - Leistung und Wirkungsgrad	Heizleistung für den Raum	P _{nom}	P _{part}	22,4 kW	4,9 kW
	Heizleistung für Wasser	P _{wnom}	P _{wpart}	18,0 kW	3,4 kW
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad	η _{nom}	η _{part}	92 %	96 %
Wirkungsgrad bei Raumheizung	Saisonale Energieeffizienz	η _s	89 η _s [%]		
	Energieeffizienzindex	EEL	130		
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)	-	A++		
Hilfsstromverbrauch	Elektrische Leistung bei Nennleistung	e _{lmax}	0.117 kW		
	Elektrische Leistung bei Teillast	e _{lmin}	0.076 kW		
	Elektrische Leistung im Standby	e _{lSB}	0.002 kW		
Hermetische Brennkammer	Gerätetyp (Dichtigkeit)	Type	BF		

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 733445
Partita IVA 02109700266
R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Santa Lucia di Piave, 02/03/26

Dassie Roberto (R&D Manager)