

ERFORDERLICHE ANGABEN ZU FESTBRENNSTOFF-EINZELRAUMHEIZGERÄTEN GEMÄSS VERORDNUNG (EU) 2015/1185 UND 2015/1186 (PRODUKT DAT ENBLATT)

Modelle	DUKE 12 AIRTIGHT
Geplanter Einsatz des Produkts	Pelletofen mit automatischer Beladung
Hersteller	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Markenname	FREEPOINT
AVCP-System	System 3
Benannte Stelle	NB 0051
Prüfberichtnummer	CS20-0048537-01
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 14785:2006

WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN

Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %

Brennstoff	ocholitioiz, reachigkertagemant = 20 //									
	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 Prä senzerkennung					Nein				
	Raumtemperaturkontrolle mit Er kennung offener Fenster					Nein				
	Mit Fernbedienungsoption					Ja				
Leistung - Emissionen	Nein		Symbol			Nennleistung		Min. Nennwärmeleistung		
	Kohlenmonoxidemission (CO bei 13% O2)	CO	Onom COp		art	177 mg/Nm³		186 mg/Nm³		
	Emission von Stickoxiden (NOX bei 13% O2)	NO	NOxnom NO		part	114 r	mg/Nm³ 109 r		mg/Nm³	
	Emission von flüchtigen organischen Verbindungen (OGC bei 13% O2)	OGCnom C		ogo	GCpart 3		3 mg/Nm³		3 mg/Nm³	
	Feinstaubemissionen (PM bei 13% O2)	PMr	PMnom P		part 14 n		ng/Nm³ 19 n		ng/Nm³	
Leistung – Leistung und Wirkungsgrad	Heizleistung für den Raum		Pnon	m Ppar		t	12 kW		3.8 kW	
	Heizleistung für Wasser			Pwnom		art	/		/	
	Wirkungsgrad - Thermischer Wirkungsgrad		ηnom		ηpart		90 %		93 %	
Sichere und zugängliche Nutzung – Daten zur Schornsteininstallation	Abgastemperatur am Ausgang		Tsnom		Tspart		210 °C		105 °C	
	W6 Wärmeverteilung		pnom p		ppart		10 Pa		2 Pa	
	Abgasmasse			фf,g nom		part	8.1 g/sec		3.9 g/sec	
Wirkungsgrad bei Raumheizung	Saisonale Energieeffizienz		ης				86 ηs [%]			
	Energieeffizienzindex		EEI				126			
	Energieeffizienzklasse (skalieren A++ / G)		-				A+			
Hilfsstromverbrauch	Elektrische Leistung bei Nennleistung		elmax				0.151 kW			
	Elektrische Leistung bei Teillast		elmin				0.049 kW			
	Elektrische Leistung im Standby		eISB				0.002 kW			
Hermetische Brennkammer	Gerätetyp (Dichtigkeit)		Туре				CC50			

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.).
Via Martiri della Liberta, 74
31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
Tel. 0438 1520200 Leas 0438.73343
Partitis LIVA 49 2 10 2 10 2 0 5
REA. TV 22765 - Reg. Soc. Tibl. TV 188949

Nein

Santa Lucia di Piave, 04/06/20

Dassie Roberto (R&D Manager)