

INFORMAZIONI OBBLIGATORIE PER GLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO D'AMBIENTE LOCALE A COMBUSTIBILE SOLIDO SECONDO REGOLAMENTO (EU) 2015/1185 E 2015/1186 (SCHEDA PRODOTTO)

Modelli	TABLA
Uso previsto del prodotto	stufa alimentata meccanicamente a pellet di legno
Fabbricante	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marchio commerciale	PEGASO
Sistema AVCP	System 3
Ente Notificato	NB 0051
Numero rapporto di prova	CS19-0036365-01
Specifica tecnica armonizzata	EN 14785:2006

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Combustibile	Ceppi di legno con tenore di umidità ≤ 25%			No	
	Legno compresso con tenore di umidità < 12%			Si	
Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (solo una opzione)	Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente			No	
	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente			No	
	Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico			No	
	Con controllo elettronico della temperatura ambiente			No	
	Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero			No	
	Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale			Si	
Altre opzioni di controllo (possibile selezione multipla)	Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza			No	
	Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte			No	
	Con opzione di controllo a distanza			No	
Prestazioni - Emissioni	No	Simbolo		Potenza nominale	Potenza ridotta
	Emissione di monossido di carbonio (CO al 13% O2)	COnom	COpart	129 mg/Nm³	183 mg/Nm³
	Emissione di ossidi di azoto (NOX al 13% O2)	NOxnom	NOxpart	116 mg/Nm³	103 mg/Nm³
	Emissione di composti organici volatili (OGC al 13% O2)	OGCnom	OGCpart	4 mg/Nm³	7 mg/Nm³
	Emissione di particolato (PM al 13% O2)	PMnom	PMpart	14 mg/Nm³	19 mg/Nm³
Prestazioni – Potenza e rendimento	Potenza riscaldamento all'ambiente	Pnom	Ppart	7 kW	2.7 kW
	Potenza riscaldamento all'acqua	Pwnom	PWpart	/	/
	Rendimento - Efficienza utile	ηnom	ηpart	89 %	93 %
Utilizzo sicuro e accessibile - dati installazione a camino	Temperatura fumi in uscita	Tsnom	Tspart	184 °C	89 °C
	Tiraggio minimo	pnom	ppart	11 Pa	2 Pa
	Portata massima dei fumi	фf,g nom	фf,g part	4.9 g/sec	3 g/sec
Efficienza in riscaldamento	Efficienza energetica stagionale	ης		85 ηs [%]	
	Indice efficienza energetica	EEI		125	
u ambiente	Classe di efficienza energetica (scala A++ / G)	-		A+	
Consumo ausiliario di energia elettrica	Assorbimento elettrico alla potenza nominale	elmax		0.072 kW	
	Assorbimento elettrico a carico parziale	elmin		0.019 kW	
	Assorbimento elettrico in modalità stand-by	eISB		0.002 kW	
	Tipo apparecchio (tenuta)	Туре		CC50	

Osservare le precauzioni specifiche di installazione, assemblaggio e manutenzione indicate nel manuale che accompagna il prodotto, e le regole nazionali e locali vigenti

CADEL s.r.l. Via Martiri della/, libe/tà, 74 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (FV) Tel. 0438 1520200 - Est 0438.73343 Partita- UAA-& © 20° V 5° 9° 2° 6 Es a 1727/268. Ren Son, 1th, IV 188948

Santa Lucia di Piave, 03/07/19

Dassie Roberto (R&D Manager)