

Modelli	TABLA 7 T2
Uso previsto del prodotto	Apparecchio per il riscaldamento domestico alimentato con pellet di legno
Fabbricante	Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia
Marchio	PEGASO
Sistema AVCP	System 3
Ente Notificato	NB 0051
Numero rapporto di prova	CS19-0036365-01
Specifica tecnica armonizzata	EN 14785:2006

**CARATTERISTICHE ESSENZIALI**

<b>Stabilità e resistenza meccanica</b>	Capacità di carico	0 kg	
<b>Sicurezza antincendio protezione da materiali combustibili</b>	Distanza minima da materiali combustibili - sotto (dB)	0 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento pavimento frontale (dF)	0 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - soffitto (dC)	750 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - retro (dR)	40 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - lato (dS)	250 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento laterale (dL)	0 mm	
	Distanza minima da materiali combustibili - irraggiamento frontale (dP)	600 mm	
	Spessore materiale isolante protettivo	/	
	Conducibilità termica materiale isolante protettivo ( $\lambda$ d)	/	
	Classe di temperatura camino	T200G	
<b>Prestazioni - Emissioni</b>		Potenza nominale	Potenza ridotta
	Emissione di monossido di carbonio (CO al 13% O <sub>2</sub> )	129 mg/Nm <sup>3</sup>	183 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emissione di ossidi di azoto (NOX al 13% O <sub>2</sub> )	116 mg/Nm <sup>3</sup>	103 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emissione di composti organici volatili (OGC al 13% O <sub>2</sub> )	4 mg/Nm <sup>3</sup>	7 mg/Nm <sup>3</sup>
	Emissione di particolato (PM al 13% O <sub>2</sub> )	14 mg/Nm <sup>3</sup>	19 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Prestazioni - Potenza e rendimento</b>	Potenza riscaldamento all'ambiente	7 kW	2.7 kW
	Potenza riscaldamento all'acqua	/	/
	Rendimento - Efficienza utile	89 %	93 %
<b>Utilizzo sicuro e accessibile - dati installazione a camino</b>	Temperatura fumi in uscita	184 °C	89 °C
	Portata massima dei fumi	4.9 g/sec	3 g/sec
	Tiraggio	11 Pa	
	Tiraggio per calcolo dimensionamento camino (EN13384-1)	2 Pa	
<b>Indice efficienza energetica</b>	Efficienza energetica stagionale	85 ηs [%]	
	Indice efficienza energetica	125	
	Classe di efficienza energetica (scala A++ / G)	A+	
	Assorbimento elettrico alla potenza nominale	72 W	
	Assorbimento elettrico a carico parziale	19 W	
	Assorbimento elettrico in modalità stand-by	1.7 W	
<b>Utilizzo sostenibile delle risorse naturali</b>	Informazioni sulla sostenibilità ambientale	NPD	

Le prestazioni del prodotto sopra identificato sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità del Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore sopra identificato.

Santa Lucia di Piave, 03/07/19

**CADEL s.r.l.**  
 Via Martiri della Libertà, 74  
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)  
 Tel. 0438 1520200 - Fax 0438.73343  
 Partita IVA 04320210266  
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Dassie Roberto (R&D Manager)