



CLASSIFICAZIONE APPARECCHIO

Determinazione delle emissioni e valutazione dell'efficienza del Filtro Fumi per la protezione da sostanze pericolose.

Organismo	L.S.T. Servizi Srl
Oggetto della certificazione di emissione	Apparecchi di filtraggio per il riscaldamento domestico alimentati a pellet di legno, con una potenza fino a 32 kW.
Norma di riferimento	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009
Costruttore richiedente	ILTECNICO2424 S.r.l
Marchio commerciale	ProOzone™
Tipo e modello	Filtro Fumi ProOzone™ per impianti a pellet - Mod.AF1102 e AF1112
Il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:	Famiglia Filtro ProOzone per canne fumarie degli impianti a pellet
Rapporti di prova consultati allegato	N. <u>20247166</u> del <u>21/10/2024</u> emesso da Modena Centro Prove S.r.l
Caratteristiche e combustibile della stufa a pellet, sulla quale è stato installato il filtro ProOzone, il quale è oggetto di certificazione per il rendimento di filtraggio.	Marchio e Modello Palladio Power System Mod. Tablet
	Classificazione 3 Stelle
	Potenza termica nominale kW 11,0
	Combustibile Pellet di legno
Certificato nr.	

Valore misurato a potenza massima della stufa a pellet sopraindicata

			Senza Filtro ProOzone	Con Filtro ProOzone
Emissioni di	CO	mg/Nm ³ (13% O ₂)	1054,3	99,0
	PP	mg/Nm ³ (13% O ₂)	118,09	12,34
	COT	mg/Nm ³ (13% O ₂)	79,26	8,71
	NOx	mg/Nm ³ (13% O ₂)	101,1	75,0
Classificazione (Secondo i requisiti del D.M. 7 novembre 2017)			★★★★★ (5 stelle+)	

Si allega il certificato di prova di Modena Centro Prove

L.S.T. Servizi S.r.l.

SEDE LEGALE ED OPERATIVA PRINCIPALE

Via Modenese, 314/B

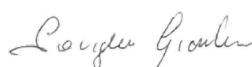
41018 San Cesario Sul Panaro (MO)

PIVA: 03685660361

Tel: +39 059.930110

Email: amministrazione@lstservizi.com

Gianluca Savigni



CERTIFICATE