



CLASSIFICATION DE L'APPAREIL

Détermination des émissions et évaluation de l'efficacité du Filtre à Fumées pour la protection contre les substances dangereuses.

Organisme	L.S.T. Servizi Srl
Objet de la certification des émissions	Appareils de filtration pour le chauffage domestique alimentés aux granulés de bois, d'une puissance allant jusqu'à 32 kW.
Norme de référence	EN 14785:2006; CEN/TS 15883:2009
Fabricant demandeur	ILTECNICO2424 S.r.l
Marque commerciale	ProOzone™
Type et modèle	Filtre à Fumées ProOzone™ pour installations à granulés – Mod. AF1102 et AF1112
Le fabricant a déclaré que l'appareil est représentatif de la famille à laquelle appartiennent les modèles suivants :	Famille Filtro ProOzone pour conduits de fumée des installations à granulés
Rapports d'essai consultés (annexe)	N. 20247166 du 21/10/2024 émis par Modena Centro Prove S.r.l.
Caractéristiques et combustible du poêle à granulés sur lequel le filtre ProOzone a été installé, objet de la certification de rendement de filtration.	Marque et Modèle Palladio Power System Mod. Tablet
	Classification 3 Étoiles
	Puissance thermique nominale (kW) 11,0
	Combustible Granulés de bois
Certificato nr.	

Valeur mesurée à puissance maximale du poêle à granulés indiqué ci-dessus

			Sans Filtre ProOzone	Avec Filtre ProOzone
Émissions de	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
Classification (Selon les exigences du D.M. 7 novembre 2017)			★★★★★ (5 étoiles +)	

Le certificat de test émis par Modena Centro Prove est annexé.

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

SIÈGE SOCIAL ET OPÉRATIONNEL PRINCIPAL

Via Modenese, 314/B

41018 San Cesario Sul Panaro (MO)

PIVA: 03685660361

Tel: +39 059.930110

Email: amministrazione@lstservizi.com

Gianluca Savigni



CERTIFICATE