



INVENTEZ
VOTRE
CONFORT

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au Règlement (UE) 305/2011
N.DoP: 1013 - CRM - 27/06/2025

1. Code d'identification unique du produit type:		AVALON-2N 9				FR	
Modèles:		ADHARA; ARMOR-2; CLASSIC-2; CLEVER; COCOON-2; DENVER; DOUBY; DRUM-2; DRUM-2 STEATITE; DUAL-2; GLOBUS; HAN-2; ICONA-2; ILE-2; MONDE-2; RADIUS; RAFALE-2; STARLET; STEEL-2;					
2. Usages prévus:		Appareil de chauffage domestique alimenté au pellet de bois, sans production d'eau chaude					
3. Nom, appellation commerciale enregistrée ou marque déposée et adresse du fabricant:		CMG - CAMINETTI MONTEGRAPPA S.p.A. con Socio Unico Via A. da Bassano, n° 7/9 36020 POVE DEL GRAPPA (VI) - ITALIA - Tel: +39.0424.800.500					
5. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:						Système 3 et 4	
6. Organisme Notifié:		0051 - IMQ S.p.A.					
Numéro du rapport d'essai:		CS25-0120229-01					
7. Spécification technique harmonisée:		EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-6:2022					
8. Caractéristiques essentielles:							
Résistance et stabilité mécaniques							
Charge maximum d'un conduit de fumée que l'appareil peut supporter		mchim	20	kg			
Sécurité en cas d'incendie - Protection des matériaux combustibles							
Distance minimale des matériaux combustibles - fond		dB	0	mm			
Distance minimale des matériaux combustibles - sol avant		dF	1000	mm			
Distance minimale des matériaux combustibles - plafond		dC	750	mm			
Distance minimale des matériaux combustibles - arrière		dR	100	mm			
Distance minimale des matériaux combustibles - côté		dS	200	mm			
Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement latéral		dL	750	mm			
Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement frontal		dP	2000	mm			
Épaisseur du matériau isolant protecteur		s		mm			
Hygiène, santé et environnement - Émission de produits de la combustion		nom		part			
Émission de Monoxyde de Carbone (CO à 13% O ₂)		CO	88	mg/Nm ³	186	mg/Nm ³	
Émission d'Oxydes d'Azote (NO _x à 13% O ₂)		NO _x	98	mg/Nm ³	87	mg/Nm ³	
Émission de Composés Organiques Volatils (OGC à 13% O ₂)		OCG	2	mg/Nm ³	3	mg/Nm ³	
Émission de Particules (PM à 13% O ₂)		PM	14	mg/Nm ³	20	mg/Nm ³	
Sécurité et accessibilité pendant le fonctionnement - Données pour l'installation sur un conduit de fumée		nom		part			
Température de sortie des gaz de combustion		Ts	215	°C	96	°C	
Tirage minimum		p	7	Pa	5	Pa	
Débit massique des gaz		Φf,g	6,3	g/s	3,0	g/s	
Sécurité contre les incendies de l'installation sur le conduit de fumée - Classe de température du conduit de fumée		Tclass	T200G				
Économie d'énergie et isolation thermique - Puissance thermique, performances et performances de chauffage de la pièce		nom		part			
Puissance thermique		P	9,1	kW	3,1	kW	
Puissance de chauffage de la pièce		PSH	9,1	kW	3,1	kW	
Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant		PW		kW		kW	
Performances		η	90,0	%	94,0	%	
Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale		ηs	86	%			
Indice d'efficacité énergétique		EEI	126	-			
Classe d'efficacité énergétique		Class		-			
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique nominale		elmax	0,063	kW			
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique à charge partielle		elmin	0,049	kW			
Consommation d'énergie électrique auxiliaire en veille		elSB	0,004	kW			
Utilisation durable des ressources naturelles							
Durabilité environnementale		NDP					
9. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration des performances est émise, conformément au Règlement (UE) N°305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.							
Signé pour le fabricant et en son nom par				Signature			
Personne de référence	Fonction	Date	Lieu				
ing. Andrea Tezza	Technical Manager	27/06/2025	Pove del Grappa				