

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au Règlement (UE) 305/2011
N.DoP: 1172 - CRM - 30/03/2026

1. Code d'identification unique du produit type:	FORESTA 9			FR	
	C077FOR9 (Invicta) - 7090049200V (CM)				
Modèles:	LILIUM IE				
2. Usages prévus:	Appareil de chauffage domestique alimenté au bois, sans production d'eau chaude				
3. Nom, appellation commerciale enregistrée ou marque déposée et adresse du fabricant:	DEVILLE Zone Industrielle lieu-dit « la gravette » 08350 DONCHERY – FRANCE - Tél: +33 0324 277171				
5. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:					Système 3 et 4
6. Organisme Notifié:	0476 - Kiwa Cermet Italia S.p.A.				
Numéro du rapport d'essai:					
7. Spécification technique harmonisée:	EN 16510-1:2022 / EN 16510-2-1:2022				
8. Caractéristiques essentielles:					
Résistance et stabilité mécaniques					
Charge maximum d'un conduit de fumée que l'appareil peut supporter		mchim	0	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	1500	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - plafond		dC	750	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - arrière		dR	300	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - côté		dS	500	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement latéral		dL	1500	mm	
Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement frontal		dP	2000	mm	
Épaisseur du matériau isolant protecteur		s	0	mm	
Hygiène, santé et environnement - Émission de produits de la combustion					
Émission de Monoxyde de Carbone (CO à 13% O ₂)		CO	681	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Émission d'Oxydes d'Azote (NO _x à 13% O ₂)		NO _x	98	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Émission de Composés Organiques Volatils (OGC à 13% O ₂)		OCG	20	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Émission de Particules (PM à 13% O ₂)		PM	10	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Sécurité et accessibilité pendant le fonctionnement - Données pour l'installation sur un conduit de fumée					
Température de sortie des gaz de combustion		Ts	181	°C	°C
Tirage minimum		p	7	Pa	Pa
Débit massique des gaz		Φf,g	9,2	g/s	g/s
Sécurité contre les incendies de l'installation sur le conduit de fumée - Classe de température du conduit de fumée		Tclass	T450G		
Économie d'énergie et isolation thermique - Puissance thermique, performances et performances de chauffage de la pièce					
Puissance thermique		P	9,1	kW	kW
Puissance de chauffage de la pièce		PSH	9,1	kW	kW
Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant		PW	0,0	kW	kW
Performances		η	87,0	%	%
Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale					
Indice d'efficacité énergétique		EEI	115	-	-
Classe d'efficacité énergétique		Class	A+	-	-
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique nominale		elmax	0,033	kW	kW
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique à charge partielle		elmin		kW	kW
Consommation d'énergie électrique auxiliaire en veille		elSB	0,000	kW	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	30/03/2026	Vivier-au-Court		