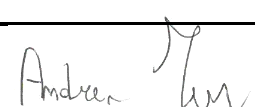


DÉCLARATION DES PERFORMANCES conformément au Règlement (UE) 305/2011
N.DoP: 1173 - CRM - 30/03/2026

1. Code d'identification unique du produit type:	FORESTA 12			FR
	C077FOR12 (Invicta) - 7090049300V (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:	2014307			
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				
		nom		part
Émission de Monoxyde de Carbone (CO à 13% O ₂)	CO	587	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Émission d'Oxydes d'Azote (NO _x à 13% O ₂)	NO _x	89	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Émission de Composés Organiques Volatils (OGC à 13% O ₂)	OCG	24	mg/Nm ³	mg/Nm ³
Émission de Particules (PM à 13% O ₂)	PM	89	mg/Nm ³	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	212	°C	°C
Tirage minimum	p	7	Pa	Pa
Débit massique des gaz	Φ _{f,g}	9,0	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				
		nom		part
Puissance thermique	P	12,2	kW	kW
Puissance de chauffage de la pièce	PSH	12,2	kW	kW
Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant	PW	0,0	kW	kW
Performances	η	88,0	%	%
Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale	η _s	77	%	
Indice d'efficacité énergétique	EEl	117	-	
Classe d'efficacité énergétique	Class	A+	-	
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique nominale	elmax	0,033	kW	
Consommation d'énergie électrique auxiliaire à puissance thermique à charge partielle	elmin		kW	
Consommation d'énergie électrique auxiliaire en veille	elSB	0,000	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	