

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

conformément au Règlement (UE) 305/2011
N.DoP: 1019 - CRM - 27/06/2025

1. Code d'identification unique du produit type:	IBC9					FR
	C077IBC9 (Invicta) - 7291046200V (CM)					
Modèles:	LORIA; LILIUM; PIRANGA; ROSELIN; TANGARA;					
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:	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:	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
Émission d'Oxydes d'Azote (NO _x à 13% O ₂)				NO _x	98	mg/Nm ³
Émission de Composés Organiques Volatils (OGC à 13% O ₂)				OCG	2	mg/Nm ³
Émission de Particules (PM à 13% O ₂)				PM	14	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
Tirage minimum				p	7	Pa
Débit massique des gaz				Φf,g	6,3	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
Puissance de chauffage de la pièce				PSH	9,1	kW
Puissance de chauffage de l'eau, le cas échéant				PW		kW
Performances				η	90,0	%
Performances de chauffage saisonnier de la pièce à puissance thermique nominale						
				ηs	85	%
Indice d'efficacité énergétique				EEI	125	-
Classe d'efficacité énergétique				Class	A+	-
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	Vivier-au-Court			