ECODESIGN
2022

Langue: FRA

EXIGENCES D'INFORMATIONS APPLICABLES AUX DISPOSITIFS DE CHAUFFAGE DÉCENTRALISÉS À COMBUSTIBLE SOLIDE

Marques:	deville
Modèle:	**IAS9**
Référence commerciale:	**ARENGA**
Modèles équivalents:	LORIA; PIRANGA; ROSELIN; TANGARA;

Fonction de chauffage indirect:	☑ non
Puissance thermique directe:	9,1 kW
Puissance thermique indirecte:	0,0 kW

Combustible	*Combustible de référence [oui / non]*	*Autre(s) combustible(s) admissible(s) [oui / non]*	*ηs [%]*	*Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale*				*Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale*			
				P	*COG*	*CO*	*NOX*	*P*	*COG*	*CO*	*NOX*
				mg/Nm³ (13%O₂)				*mg/Nm³ (13%O₂)*			
Bois comprimé sous la forme de granulés (pellets) ou de briquettes	☑ oui	☑ non	86%	20	5	300	200	20	60	300	200
Classe d'efficacité énergétique:				A+							
Indice d'efficacité énergétique (IEE):				126							

CARACTÉRISTIQUES POUR UNE UTILISATION AVEC LE COMBUSTIBLE DE RÉFÉRENCE UNIQUEMENT:

PUISSANCE THERMIQUE			
Puissance thermique nominale	P_{nom}	9,1	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	4,2	kW

RENDEMENT UTILE (PCI brut)			
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	90	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif)	$\eta_{th,min}$	91	%

CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ AUXILIAIRE			
À la puissance thermique nominale	el_{max}	0,063	kW
À la puissance thermique minimale	el_{min}	0,034	kW
En mode veille	el_{SB}	0,002	kW

PUISSANCE REQUISE PAR LA VEILLEUSE PERMANENTE			
Puissance requise par la veilleuse (le cas échéant)	P_{pilot}	n.d.	kW

TYPE DE CONTRÔLE DE LA PUISSANCE THERMIQUE ou DE LA TEMPÉRATURE DE LA PIÈCE		
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	(F2)	7%

AUTRES OPTIONS DE CONTRÔLE		
Non applicable	(F3)	0%

Observer les éventuelles précautions particulières pour l'installation, du montage ou de l'entretien du dispositif de chauffage décentralisé, contenu dans le manuel d'instructions accompagnant le produit

COORDONNÉES DE CONTACT	DELIVRÈE LE:	PERSONNE HABILITÉE:
Invicta Group **Zone Industrielle Lieu-dit "La Gravette" - 08350 DONCHERY - FR** **Tél: +33 (0)3 24 27 71 71** **www.invicta-group.fr | accueil@invicta-group.fr**	**23/11/2026**	**Ing. Andrea Tezza** **Technical Manager**