

Zone Industrielle La Gravette
08350 DONCHERY | FRANCE
Tél. +33 (0) 3 24 27 71 71
Fax. +33 (0) 3 24 26 62 42
invicta.fr | deville.fr | chasseur.eu

CE Règlement des Produits de Construction 305/2011
Déclaration de Performance n° : 0550I - RTC - 28/10/2021
Déclaration of Performance n°

Organisme notifié: 0051 - IMQ S.p.A

Notified body:

Evaluation du produit basée sur un essai de type conformément au système 3

Determination of the product type on the basis of type testing under system 3

Essai de type n°: CS21-0071177-02

Test report n°:

Nous,
We,

Invicta Group

Zone Industrielle La Gravette, 08350 DONCHERY

déclarons que les performances du poêle à granulés de bois,

declare that the performance of the stoves fired by wood pellet,

Marque	Corps de chauffe	Référence	Désignation
INVICTA	IPE9	P84043*	ARENKA
		P84053*	ARENKA sur pied
		P84023*	CEDRUS
		P84073*	DROSEKA
		P84100*	OLEA
		P84010*	RUBIA
		P84083*	NEMESIA

* = code couleurs

sont conformes aux performances déclarées en page 2/2.

is in conformity with the declared performance in page 2/2.

Cette déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Fait à Vivier-Au-Court,
28/10/2021

Le Responsable R&D:
Ing. Andrea Tezza



Déclaration de Performance n°: 0550I - RTC - 28/10/2021



Chauffage | Barbecue | Culinaire | Mobilier

Appareil P84043*

Appliance P84043*

INVICTA IPE9 ARENGA

Caractéristiques essentielles		Performance NF EN 14785:2006	
Sécurité incendie <i>Fire safety</i>	Comportement au feu <i>Reaction to fire</i>	conforme	
	Distance par rapport aux matériaux combustibles adjacents <i>Distance to adjacent combustible materials</i>	Paroi arrière: <i>Rear wall:</i>	10 cm
		Paroi latérale: <i>Lateral wall:</i>	20 cm
	Risque de chute de combustible <i>Risk of burning fuel falling out</i>	conforme	
Emission de CO par les produits de combustion <i>CO emission from the combustion products</i>		Puissance calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>	Puissance calorifique réduite <i>Reduced heat output</i>
		0,0070%	0,0149%
Température de surface <i>Surface temperature</i>		conforme	
Sécurité électrique <i>Electrical safety</i>		conforme	
Possibilité de nettoyage du circuit de combustion <i>Cleanability</i>		conforme	
Résistance mécanique <i>Mechanical resistance</i>		conforme	
Température des fumées en allure nominale <i>Flue gas temperature at nominal output</i>		178 °C	
Puissance calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>		9,1 kW	
Rendement énergétique <i>Energy efficiency</i>		Puissance calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>	Puissance calorifique réduite <i>Reduced heat output</i>
		89,50%	94,40%

Caractéristiques supplémentaires, hors marquage CE <i>Additional feature, outside EC</i>	Puissance calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>	Puissance calorifique réduite <i>Reduced heat output</i>
Concentration de poussières rejetées à 13% d'O ₂ <i>Concentration of dust released at 13% O₂</i>	14 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³
Concentration en COV à 13% d'O ₂ <i>OGC concentration at 13% O₂</i>	2 mg/Nm ³	3 mg/Nm ³
Concentration en NOX à 13% d'O ₂ <i>NOX concentration at 13% O₂</i>	98 mg/Nm ³	87 mg/Nm ³

Déclaration de Performance n°: 05501 - RTC - 28/10/2021



Chauffage | Barbecue | Culinaire | Mobilier