

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



Règlement des Produits de Construction 305/2011

Déclaration de Performance n° : 0530I – RPC – 29/01/2021
Déclaration of Performance n° :

Organisme notifié: IMQ S.p.A. n°0051

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 system3

Essai de type n° CS21-0061207-01

Test report

Nous,
We,

Invicta Group

Zone Industrielle La Gravette, 08350 DONCHERY

Nous déclarons que les performances du poêle à granulés de bois,
We declare that the performance of the product fired by wood,

Marque	Référence	Désignation
INVICTA	6437 8*	METTI 8

* = 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 le
29/01/2021

Le Responsable R&D :
Ing. Andrea Tezza



Declaration of performance 0530I – RPC – 29/01/2021

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

Appareil 6437 8*

Appliance
INVICTA METTI 8

Caractéristiques essentielles		Performance NF EN 14785:2006	
Sécurité incendie Fire safety	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: 30cm <i>Rear wall</i> Paroi latérale: 25cm <i>Lateral wall</i>	
	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>
		0,006%	0,0373%
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>		151 °C	
Puissance Calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>		8,5 kW	
Rendement énergétique <i>Energy efficiency</i>		Puissance calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>	Puissance calorifique réduite <i>Reduced heat output</i>
		91,0%	92,3%

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>	18 mg/Nm ³	27 mg/Nm ³
Concentration en COV à 13% d'O ₂ <i>OGC concentration at 13% O₂</i>	2 mg//Nm ³	16 mg//Nm ³
Concentration en NOX à 13% d'O ₂ <i>NOX concentration at 13% O₂</i>	128 mg//Nm ³	131 mg//Nm ³

