

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° : 0474I – RPC – 13/12/2019
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° CS19-0041997-01
Test report

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	6420 8*	FONTICA 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 13/12/2019

Le Responsable R&D :
Andrea Tezza



Declaration of performance 0474I – RPC – 13/12/2019

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 6420 8*
Appliance
INVICTA FONTICA 8

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 : 10 cm <i>Rear wall</i> Paroi latérale : 20 cm <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>
		0,0104%	0,0238%
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>		167°C	
Puissance Calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>		8 kW	
Rendement énergétique <i>Energy efficiency</i>		Puissance calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>	Puissance calorifique réduite <i>Reduced heat output</i>
		90,7%	92,2%
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>		19 mg/Nm ³	33 mg/Nm ³
Concentration en COV à 13% d'O ₂ <i>OGC concentration at 13% O₂</i>		5 mg//Nm ³	7 mg//Nm ³
Concentration en NOX à 13% d'O ₂ <i>NOX concentration at 13% O₂</i>		141 mg//Nm ³	144 mg//Nm ³

