

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° : 0509I – RPC – 03/09/2020  
*Déclaration of Performance n° :*

**Organisme notifié:** TÜV Rheinland Energy GmbH n°2456  
*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°:** K29192020Z1  
*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
<b>INVICTA</b>	<b>6435 9*</b>	<b>DAGLAN 9</b>

\* = 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 03/09/2020

Le Responsable R&D :  
Andrea Tezza



*Declaration of performance 0509I – RPC – 03/09/2020*



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 6435 9\*

Appliance  
INVICTA DAGLAN 9

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 : 5 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>
		≤ 0,007%	≤ 0,055%
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>		146°C	
Puissance Calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>		9,0 kW	
Rendement énergétique <i>Energy efficiency</i>		Puissance calorifique nominale <i>Nominal heat output</i>	Puissance calorifique réduite <i>Reduced heat output</i>
		91,6%	90,6%

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 <sub>2</sub> <i>Concentration of dust released at 13% O<sub>2</sub></i>	19,9 mg/Nm <sup>3</sup>	25 mg/Nm <sup>3</sup>
Concentration en COV à 13% d'O <sub>2</sub> <i>OGC concentration at 13% O<sub>2</sub></i>	2 mg/Nm <sup>3</sup>	12 mg/Nm <sup>3</sup>
Concentration en NOX à 13% d'O <sub>2</sub> <i>NOX concentration at 13% O<sub>2</sub></i>	125 mg/Nm <sup>3</sup>	104 mg/Nm <sup>3</sup>

