

**Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés à combustible solide**

Référence du modèle:	<b>P976975</b>
Modèle/désignation:	<b>Foyer 700 Selenic</b>
Marque:	<b>INVICTA</b>
Fonction de chauffage indirect:	non
Puissance thermique directe:	10,0 kW
Puissance thermique indirecte:	0,0 kW

Combustible	Combustible de référence	Autre(s) Combustible(s) admissible(s)	$\eta_s$ % (*)	Emissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale (*)				Emissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale (*)			
				P	COG	CO	NO <sub>x</sub>	P	COG	CO	NO <sub>x</sub>
				mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )				mg/Nm <sup>3</sup> (13 % O <sub>2</sub> )			
Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq$ 25 %	oui	non	66	30	100	1500	160	-	-	-	-

**Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement**

**Puissance Thermique**

Puissance thermique nominale:	$P_{nom}$	10,0	kW
Puissance thermique minimale (indicative):	$P_{min}$	n.d.	kW

**Rendement utile (PCI brut)**

Rendement utile à la puissance thermique nominale:	$\eta_{th,nom}$	76,0	%
Rendement utile à la puissance thermique minimale (indicatif):	$\eta_{th,min}$	n.d.	%

**Consommation d'électricité auxiliaire**

A la puissance nominale:	$e_{l,max}$	-	kW
A la puissance minimale:	$e_{l,min}$	-	kW
En mode veille:	$e_{l,SB}$	-	kW

**Puissance requise par la veilleuse permanente**

Puissance requise par la veilleuse:	$P_{pilot}$	n.d.	kW
-------------------------------------	-------------	------	----

Type de contrôle de la puissance/de la température de la pièce F(2):	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	0%
Autres options de contrôle F(3):	Non applicable	0%

Classe d'efficacité énergétique:	A
Indice d'efficacité énergétique (IEE):	100

**Coordonnées de contact :**

**Date:**

**Signataire:**

INVICTA GROUP Zone industrielle La Gravette 08350 - DONCHERY   France	Tél. +33 (0) 3 24 27 71 71 invicta.fr contact@invicta-group.fr	23/09/2024	Benjamin Pernellet Le Technicien Laboratoire
---	--	------------	---



(\*)  $\eta_s$  = rendement saisonnier, P = particules, COG = composés organiques gazeux, CO = monoxyde de carbone, NO<sub>x</sub> = oxydes d'azote