


**Déclaration de conformité CE ainsi que déclaration de performance conformément au règlement (UE) 305/2011 pour les poêles destinés à la combustion des pellets de bois EN14785:2006**

<b>Déclaration de conformité CE</b>	
Cette déclaration de conformité CE est valable pour le produit décrit ci-après et certifie la conformité avec les directives suivantes :	
<b>2004/108/CE</b>	<b>Compatibilité électromagnétique (Directive CEM)</b>
<b>2014/35/CE</b>	<b>Composants électriques respectant certaines limites de tension (Directive basse tension)</b>
<b>2011/65/UE</b>	<b>Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)</b>

<b>Déclaration de performance</b>																																											
<b>N° : Déclaration de performance wodtke_family.nrg.light.selection.air+_5kW_2016-06-22</b>																																											
1.	PO 03-7 "family.nrg.light.selection.air+_5kW"																																										
2.	Appareils de chauffage domestique à pellets de bois sans production d'eau chaude sanitaire																																										
3.	wodtke GmbH, Rittweg 55-57, 72070 Tübingen, Allemagne																																										
5.	Système 3																																										
6.	Le laboratoire d'essai notifié "TÜV Rheinland Energy GmbH, Notified Body number: 2456" a effectué l'inspection initiale selon le système 3 et documenté dans le rapport d'essai : K 2036 2017 Z1																																										
7.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Spécifications techniques harmonisées</th> <th>EN14785:2006</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Caractéristiques essentielles</b></td> <td>Performance</td> </tr> <tr> <td><b>Sécurité incendie</b></td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Comportement au feu</td> <td>A1</td> </tr> <tr> <td>Distance de sécurité aux matériaux combustibles</td> <td>Distance arrière = 200 mm minimale : côté = 150 mm avant = 800 mm sol = 0 mm</td> </tr> <tr> <td>Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td><b>Facilité de nettoyage</b></td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td><b>Émission des produits de combustion</b></td> <td>CO 0,006 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,022 % à la puiss. de chauffage réduite</td> </tr> <tr> <td><b>Température de surface</b></td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td><b>Sécurité électrique</b></td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td><b>Libération des substances dangereuses</b></td> <td>Performance non déterminée</td> </tr> <tr> <td><b>Pression de service maximale</b></td> <td>---</td> </tr> <tr> <td><b>Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure</b></td> <td>T 119°C</td> </tr> <tr> <td><b>Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</b></td> <td>T 174°C</td> </tr> <tr> <td><b>Stabilité mécanique</b> (pour le soutien d'une cheminée)</td> <td>Performance non déterminée</td> </tr> <tr> <td><b>Puissance calorifique / efficacité énergétique</b></td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Puissance calorifique nominale</td> <td>5 kW</td> </tr> <tr> <td>Puissance calorifique ambiante</td> <td>5 kW</td> </tr> <tr> <td>Puissance calorifique de l'eau</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td><b>Rendement</b></td> <td>93,3 % à la puissance calorifique nominale 94,0 % à la puissance de chauffage réduite</td> </tr> <tr> <td><b>Durabilité</b></td> <td>Conforme</td> </tr> </tbody> </table>	Spécifications techniques harmonisées	EN14785:2006	<b>Caractéristiques essentielles</b>	Performance	<b>Sécurité incendie</b>	Conforme	Comportement au feu	A1	Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distance arrière = 200 mm minimale : côté = 150 mm avant = 800 mm sol = 0 mm	Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants	Conforme	<b>Facilité de nettoyage</b>	Conforme	<b>Émission des produits de combustion</b>	CO 0,006 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,022 % à la puiss. de chauffage réduite	<b>Température de surface</b>	Conforme	<b>Sécurité électrique</b>	Conforme	<b>Libération des substances dangereuses</b>	Performance non déterminée	<b>Pression de service maximale</b>	---	<b>Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure</b>	T 119°C	<b>Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</b>	T 174°C	<b>Stabilité mécanique</b> (pour le soutien d'une cheminée)	Performance non déterminée	<b>Puissance calorifique / efficacité énergétique</b>	Conforme	Puissance calorifique nominale	5 kW	Puissance calorifique ambiante	5 kW	Puissance calorifique de l'eau	---	<b>Rendement</b>	93,3 % à la puissance calorifique nominale 94,0 % à la puissance de chauffage réduite	<b>Durabilité</b>	Conforme
Spécifications techniques harmonisées	EN14785:2006																																										
<b>Caractéristiques essentielles</b>	Performance																																										
<b>Sécurité incendie</b>	Conforme																																										
Comportement au feu	A1																																										
Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distance arrière = 200 mm minimale : côté = 150 mm avant = 800 mm sol = 0 mm																																										
Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants	Conforme																																										
<b>Facilité de nettoyage</b>	Conforme																																										
<b>Émission des produits de combustion</b>	CO 0,006 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,022 % à la puiss. de chauffage réduite																																										
<b>Température de surface</b>	Conforme																																										
<b>Sécurité électrique</b>	Conforme																																										
<b>Libération des substances dangereuses</b>	Performance non déterminée																																										
<b>Pression de service maximale</b>	---																																										
<b>Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure</b>	T 119°C																																										
<b>Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</b>	T 174°C																																										
<b>Stabilité mécanique</b> (pour le soutien d'une cheminée)	Performance non déterminée																																										
<b>Puissance calorifique / efficacité énergétique</b>	Conforme																																										
Puissance calorifique nominale	5 kW																																										
Puissance calorifique ambiante	5 kW																																										
Puissance calorifique de l'eau	---																																										
<b>Rendement</b>	93,3 % à la puissance calorifique nominale 94,0 % à la puissance de chauffage réduite																																										
<b>Durabilité</b>	Conforme																																										
8.	La puissance du produit selon les numéros 1 et 2 correspond à la performance déclarée selon le numéro 7. Le fabricant est seul responsable de l'établissement de cette déclaration de performance selon numéro 3.																																										

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant :

Christiane Wodtke, Directrice générale :

  
Signature

Tübingen, le 22.06.2016