

**Déclaration de performance conformément au règlement (UE) 305/2011 pour les poêles à combustibles solides DIN EN 13240:2005**

<b>Déclaration de performance</b>																																													
<b>N° : Déclaration de performance wodtke Casa Duo 2017-07-17</b>																																													
1.	K200A "Casa Duo"																																												
2.	Poêles à combustibles solides 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 2128 2017 Z1.																																												
7.	<table border="1"> <tr> <td><b>Spécifications techniques harmonisées</b></td> <td>DIN EN 13240:2005</td> </tr> <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 = 300 mm minimale : côté = 300 mm avant = 1000 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>Emission des produits de combustion lors de bûches :</b></td> <td>CO 0,05 %</td> </tr> <tr> <td><b>Emission des produits de combustion lors de briquettes de lignite :</b></td> <td>CO 0,08 %</td> </tr> <tr> <td><b>Température de surface</b></td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td><b>Sécurité électrique</b></td> <td>Pas applicable</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>Température des gaz de fumée dans la liaison de mesure</b></td> <td>Bûches 241 °C / Briquettes de lignite 228 °C</td> </tr> <tr> <td><b>Température des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</b></td> <td>Bûches 314 °C / Briquettes de lignite 300 °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>Puiss. calorifique nominale bûches / briquettes de lignite</td> <td>6 kW / 6 kW</td> </tr> <tr> <td>Puiss. calorifique ambiante bûches / briquettes de lignite</td> <td>6 kW / 6 kW</td> </tr> <tr> <td>Puiss. calorifique de l'eau bûches / briquettes de lignite</td> <td>--- / ---</td> </tr> <tr> <td><b>Rendement</b> bûches</td> <td>80,0 %</td> </tr> <tr> <td>briquettes de lignite</td> <td>80,6 %</td> </tr> </table>	<b>Spécifications techniques harmonisées</b>	DIN EN 13240:2005	<b>Caractéristiques essentielles</b>	Performance	<b>Sécurité incendie</b>	Conforme	Comportement au feu	A1	Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distance arrière = 300 mm minimale : côté = 300 mm avant = 1000 mm sol = 0 mm	Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants	Conforme	<b>Facilité de nettoyage</b>	Conforme	<b>Emission des produits de combustion lors de bûches :</b>	CO 0,05 %	<b>Emission des produits de combustion lors de briquettes de lignite :</b>	CO 0,08 %	<b>Température de surface</b>	Conforme	<b>Sécurité électrique</b>	Pas applicable	<b>Libération des substances dangereuses</b>	Performance non déterminée	<b>Pression de service maximale</b>	---	<b>Température des gaz de fumée dans la liaison de mesure</b>	Bûches 241 °C / Briquettes de lignite 228 °C	<b>Température des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</b>	Bûches 314 °C / Briquettes de lignite 300 °C	<b>Stabilité mécanique</b> (pour le soutien d'une cheminée)	Performance non déterminée	<b>Puissance calorifique / efficacité énergétique</b>	Conforme	Puiss. calorifique nominale bûches / briquettes de lignite	6 kW / 6 kW	Puiss. calorifique ambiante bûches / briquettes de lignite	6 kW / 6 kW	Puiss. calorifique de l'eau bûches / briquettes de lignite	--- / ---	<b>Rendement</b> bûches	80,0 %	briquettes de lignite	80,6 %
<b>Spécifications techniques harmonisées</b>	DIN EN 13240:2005																																												
<b>Caractéristiques essentielles</b>	Performance																																												
<b>Sécurité incendie</b>	Conforme																																												
Comportement au feu	A1																																												
Distance de sécurité aux matériaux combustibles	Distance arrière = 300 mm minimale : côté = 300 mm avant = 1000 mm sol = 0 mm																																												
Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants	Conforme																																												
<b>Facilité de nettoyage</b>	Conforme																																												
<b>Emission des produits de combustion lors de bûches :</b>	CO 0,05 %																																												
<b>Emission des produits de combustion lors de briquettes de lignite :</b>	CO 0,08 %																																												
<b>Température de surface</b>	Conforme																																												
<b>Sécurité électrique</b>	Pas applicable																																												
<b>Libération des substances dangereuses</b>	Performance non déterminée																																												
<b>Pression de service maximale</b>	---																																												
<b>Température des gaz de fumée dans la liaison de mesure</b>	Bûches 241 °C / Briquettes de lignite 228 °C																																												
<b>Température des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</b>	Bûches 314 °C / Briquettes de lignite 300 °C																																												
<b>Stabilité mécanique</b> (pour le soutien d'une cheminée)	Performance non déterminée																																												
<b>Puissance calorifique / efficacité énergétique</b>	Conforme																																												
Puiss. calorifique nominale bûches / briquettes de lignite	6 kW / 6 kW																																												
Puiss. calorifique ambiante bûches / briquettes de lignite	6 kW / 6 kW																																												
Puiss. calorifique de l'eau bûches / briquettes de lignite	--- / ---																																												
<b>Rendement</b> bûches	80,0 %																																												
briquettes de lignite	80,6 %																																												
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 17.07.2017