

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

| Déclaration de conformité CE | |
|--|---|
| Cette déclaration de conformité CE est valable pour le produit décrit ci-après et certifie la conformité avec les directives suivantes : | |
| 2004/108/CE | Compatibilité électromagnétique (Directive CEM) |
| 2014/35/CE | Composants électriques respectant certaines limites de tension (Directive basse tension) |
| 2006/42/CE | Directive machines |
| 2011/65/UE | Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) |

| Déclaration de performance | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------------|--------------------------------------|-------------|--------------------------|----------|---------------------|----|---|---|--|----------|------------------------------|----------|--|--|-------------------------------|----------|----------------------------|----------|--|----------------------------|-------------------------------------|-----|---|---------|---|---------|---|----------------------------|---|----------|--------------------------------|------|--------------------------------|------|--------------------------------|-----|------------------|--|-------------------|----------|
| N° : Déclaration de performance wodtke Jack air+ 2016-05-04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | PO04.5-13 E "Jack air+" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 "RWE Power AG Feuerstättenprüfstelle, Notified Body number : 1427" a effectué l'inspection initiale selon le système 3 et documenté dans le rapport d'essai : FSPS-Wa 2302-EN. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Spécifications techniques harmonisées</td> <td>EN14785:2006</td> </tr> <tr> <td>Caractéristiques essentielles</td> <td>Performance</td> </tr> <tr> <td>Sécurité incendie</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 = 200 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>Facilité de nettoyage</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Émission des produits de combustion</td> <td>CO 0,019 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,035 % à la puiss. de chauffage réduite</td> </tr> <tr> <td>Température de surface</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Sécurité électrique</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Libération des substances dangereuses</td> <td>Performance non déterminée</td> </tr> <tr> <td>Pression de service maximale</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure</td> <td>T 157°C</td> </tr> <tr> <td>Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</td> <td>T 258°C</td> </tr> <tr> <td>Stabilité mécanique (pour le soutien d'une cheminée)</td> <td>Performance non déterminée</td> </tr> <tr> <td>Puissance calorifique / efficacité énergétique</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Puissance calorifique nominale</td> <td>8 kW</td> </tr> <tr> <td>Puissance calorifique ambiante</td> <td>8 kW</td> </tr> <tr> <td>Puissance calorifique de l'eau</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td>Rendement</td> <td>90,5 % à la puissance calorifique nominale 84,4 % à la puissance de chauffage réduite</td> </tr> <tr> <td>Durabilité</td> <td>Conforme</td> </tr> </tbody> </table> | Spécifications techniques harmonisées | EN14785:2006 | Caractéristiques essentielles | Performance | Sécurité incendie | Conforme | Comportement au feu | A1 | Distance de sécurité aux matériaux combustibles | Distance arrière = 200 mm minimale : côté = 200 mm avant = 800 mm sol = 0 mm | Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants | Conforme | Facilité de nettoyage | Conforme | Émission des produits de combustion | CO 0,019 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,035 % à la puiss. de chauffage réduite | Température de surface | Conforme | Sécurité électrique | Conforme | Libération des substances dangereuses | Performance non déterminée | Pression de service maximale | --- | Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure | T 157°C | Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale | T 258°C | Stabilité mécanique (pour le soutien d'une cheminée) | Performance non déterminée | Puissance calorifique / efficacité énergétique | Conforme | Puissance calorifique nominale | 8 kW | Puissance calorifique ambiante | 8 kW | Puissance calorifique de l'eau | --- | Rendement | 90,5 % à la puissance calorifique nominale 84,4 % à la puissance de chauffage réduite | Durabilité | Conforme |
| Spécifications techniques harmonisées | EN14785:2006 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Caractéristiques essentielles | Performance | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sécurité incendie | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Comportement au feu | A1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Distance de sécurité aux matériaux combustibles | Distance arrière = 200 mm minimale : côté = 200 mm avant = 800 mm sol = 0 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Risque d'incendie dû à la sortie des combustibles brûlants | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Facilité de nettoyage | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Émission des produits de combustion | CO 0,019 % à la puiss. calorifique nominale CO 0,035 % à la puiss. de chauffage réduite | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température de surface | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sécurité électrique | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Libération des substances dangereuses | Performance non déterminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pression de service maximale | --- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temp. des gaz de fumée dans la liaison de mesure | T 157°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Temp. des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale | T 258°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stabilité mécanique (pour le soutien d'une cheminée) | Performance non déterminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissance calorifique / efficacité énergétique | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissance calorifique nominale | 8 kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissance calorifique ambiante | 8 kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissance calorifique de l'eau | --- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rendement | 90,5 % à la puissance calorifique nominale 84,4 % à la puissance de chauffage réduite | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Durabilité | 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 04.05.2016