

Déclaration de conformité CE ainsi que déclaration de performance conformément au règlement (UE) 305/2011 pour les poêles à combustibles solides DIN EN 13240:2005

| 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 : | |
| 97/23/CE: | Directive sur les équipements sous pression |

| Déclaration de performance | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|-------------------|--------------------------------------|-------------|--------------------------|----------|---------------------|----|---|---|--|----------|------------------------------|----------|---|-----------|--|-----------|-------------------------------|----------|----------------------------|----------------|--|----------------------------|-------------------------------------|---------|---|--|---|--|---|----------------------------|---|----------|--|-------------|--|-------------|--|-------------|-------------------------|--------|-----------------------|--------|
| N° : Déclaration de performance wodtke Tio water+ 2016-01-07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | KK 50-10 RW-1 "Tio water+" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. | Poêles à combustibles solides avec 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 2276. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | <table border="1"> <tr> <td>Spécifications techniques harmonisées</td> <td>DIN EN 13240:2005</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>Emission des produits de combustion lors de bûches :</td> <td>CO 0,09 %</td> </tr> <tr> <td>Emission des produits de combustion lors de briquettes de lignite :</td> <td>CO 0,06 %</td> </tr> <tr> <td>Température de surface</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Sécurité électrique</td> <td>Pas applicable</td> </tr> <tr> <td>Libération des substances dangereuses</td> <td>Performance non déterminée</td> </tr> <tr> <td>Pression de service maximale</td> <td>2,5 bar</td> </tr> <tr> <td>Température des gaz de fumée dans la liaison de mesure</td> <td>Bûches 181 °C / Briquettes de lignite 201 °C</td> </tr> <tr> <td>Température des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale</td> <td>Bûches 195 °C / Briquettes de lignite 211 °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>Puiss. calorifique nominale bûches / briquettes de lignite</td> <td>8 kW / 8 kW</td> </tr> <tr> <td>Puiss. calorifique ambiante bûches / briquettes de lignite</td> <td>2 kW / 2 kW</td> </tr> <tr> <td>Puiss. calorifique de l'eau bûches / briquettes de lignite</td> <td>6 kW / 6 kW</td> </tr> <tr> <td>Rendement bûches</td> <td>86,3 %</td> </tr> <tr> <td>briquettes de lignite</td> <td>83,6 %</td> </tr> </table> | Spécifications techniques harmonisées | DIN EN 13240:2005 | 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 | Emission des produits de combustion lors de bûches : | CO 0,09 % | Emission des produits de combustion lors de briquettes de lignite : | CO 0,06 % | Température de surface | Conforme | Sécurité électrique | Pas applicable | Libération des substances dangereuses | Performance non déterminée | Pression de service maximale | 2,5 bar | Température des gaz de fumée dans la liaison de mesure | Bûches 181 °C / Briquettes de lignite 201 °C | Température des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale | Bûches 195 °C / Briquettes de lignite 211 °C | Stabilité mécanique (pour le soutien d'une cheminée) | Performance non déterminée | Puissance calorifique / efficacité énergétique | Conforme | Puiss. calorifique nominale bûches / briquettes de lignite | 8 kW / 8 kW | Puiss. calorifique ambiante bûches / briquettes de lignite | 2 kW / 2 kW | Puiss. calorifique de l'eau bûches / briquettes de lignite | 6 kW / 6 kW | Rendement bûches | 86,3 % | briquettes de lignite | 83,6 % |
| Spécifications techniques harmonisées | DIN EN 13240:2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emission des produits de combustion lors de bûches : | CO 0,09 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Emission des produits de combustion lors de briquettes de lignite : | CO 0,06 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température de surface | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sécurité électrique | Pas applicable | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Libération des substances dangereuses | Performance non déterminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pression de service maximale | 2,5 bar | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température des gaz de fumée dans la liaison de mesure | Bûches 181 °C / Briquettes de lignite 201 °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température des gaz de fumée à la buse à la puissance calorifique nominale | Bûches 195 °C / Briquettes de lignite 211 °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stabilité mécanique (pour le soutien d'une cheminée) | Performance non déterminée | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puissance calorifique / efficacité énergétique | Conforme | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puiss. calorifique nominale bûches / briquettes de lignite | 8 kW / 8 kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puiss. calorifique ambiante bûches / briquettes de lignite | 2 kW / 2 kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puiss. calorifique de l'eau bûches / briquettes de lignite | 6 kW / 6 kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rendement bûches | 86,3 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| briquettes de lignite | 83,6 % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 07.01.2016