

**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 Lunetto 2016-01-07</b>                  |   |  |                   |                                      |             |                          |          |                     |    |   |   |  |          |                              |          |   |           |  |           |                               |          |                            |                |  |                            |                                     |     |   |  |   |  |   |                            |   |          |  |             |  |             |  |           |                         |        |                       |        |
| 1.  | K140A "Lunetto"   |  |                   |                                      |             |                          |          |                     |    |   |   |  |          |                              |          |   |           |  |           |                               |          |                            |                |  |                            |                                     |     |   |  |   |  |   |                            |   |          |  |             |  |             |  |           |                         |        |                       |        |
| 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 "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 2238.  |  |                   |                                      |             |                          |          |                     |    |   |   |  |          |                              |          |   |           |  |           |                               |          |                            |                |  |                            |                                     |     |   |  |   |  |   |                            |   |          |  |             |  |             |  |           |                         |        |                       |        |
| 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 minimale :<br/>arrière = 300 mm<br/>côté = 300 mm<br/>avant = 1000 mm<br/>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 minimale :<br>arrière = 300 mm<br>côté = 300 mm<br>avant = 1000 mm<br>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 minimale :<br>arrière = 300 mm<br>côté = 300 mm<br>avant = 1000 mm<br>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 07.01.2016