


**Leistungserklärung für Raumheizer für feste Brennstoffe EN 13240 gemäß der Verordnung (EU) 305/2011**

<b>Leistungserklärung</b>																																																			
Nr.: <u>Leistungserklärung_wodtke_Kanjo_2013_07_16</u>																																																			
1.	KK 15-11 "Kanjo"																																																		
2.	097 800																																																		
3.	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereiter																																																		
4.	wodtke GmbH, Rittweg 55-57, 72070 Tübingen, Deutschland																																																		
6.	System 3 und System 4																																																		
7.	Das notifizierte Prüflabor "RWE Power AG Feuerstättenprüfstelle, Notified Body number : 1427" hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht FSPS-Wa 2121-EN dokumentiert.																																																		
8.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Harmonisierte technische Spezifikationen</th> <th>EN13240:2005</th> </tr> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"><b>Brandsicherheit</b></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>A1</td> </tr> <tr> <td>Abstand zu brennbaren Materialien</td> <td>Mindestabstand Front = 800 mm Seite = 200 mm Hinten = 200 mm</td> </tr> <tr> <td>Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen</td> <td>Erfüllt</td> </tr> <tr> <td><b>Emission der Verbrennungsprodukte bei Stückholz</b></td> <td>CO [0,08 %] bei Nennwärmeleistung CO [0,11 %] bei reduzierter Heizleistung</td> </tr> <tr> <td><b>Emission der Verbrennungsprodukte bei Braunkohlenbriketts</b></td> <td>CO [0,09 %] bei Nennwärmeleistung CO [0,14 %] bei reduzierter Heizleistung</td> </tr> <tr> <td><b>Oberflächentemperatur</b></td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td><b>Elektrische Sicherheit</b></td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td><b>Reinigbarkeit</b></td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td><b>Maximaler Wasser-Betriebsdruck</b></td> <td>---</td> </tr> <tr> <td><b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b></td> <td>T [260 °C]</td> </tr> <tr> <td><b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)</b></td> <td>Nicht geprüft</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Wärmeleistung</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Stückholz</b></td> </tr> <tr> <td>Nennwärmeleistung</td> <td>6 kW</td> </tr> <tr> <td>Raumwärmeleistung</td> <td>6 kW</td> </tr> <tr> <td>Wasserwärmeleistung</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Braunkohlenbriketts</b></td> </tr> <tr> <td>Nennwärmeleistung</td> <td>6 kW</td> </tr> <tr> <td>Raumwärmeleistung</td> <td>6 kW</td> </tr> <tr> <td>Wasserwärmeleistung</td> <td>---</td> </tr> <tr> <td><b>Wirkungsgrad bei Stückholz</b></td> <td><math>\eta</math> [82 %] bei Nennwärmeleistung <math>\eta</math> [80,4 %] bei reduzierter Heizleistung</td> </tr> <tr> <td><b>Wirkungsgrad bei Braunkohlenbriketts</b></td> <td><math>\eta</math> [82 %] bei Nennwärmeleistung <math>\eta</math> [80,2 %] bei reduzierter Heizleistung</td> </tr> </tbody> </table>	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN13240:2005	Wesentliche Merkmale	Leistung	<b>Brandsicherheit</b>		Brandverhalten	A1	Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand Front = 800 mm Seite = 200 mm Hinten = 200 mm	Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt	<b>Emission der Verbrennungsprodukte bei Stückholz</b>	CO [0,08 %] bei Nennwärmeleistung CO [0,11 %] bei reduzierter Heizleistung	<b>Emission der Verbrennungsprodukte bei Braunkohlenbriketts</b>	CO [0,09 %] bei Nennwärmeleistung CO [0,14 %] bei reduzierter Heizleistung	<b>Oberflächentemperatur</b>	erfüllt	<b>Elektrische Sicherheit</b>	erfüllt	<b>Reinigbarkeit</b>	erfüllt	<b>Maximaler Wasser-Betriebsdruck</b>	---	<b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b>	T [260 °C]	<b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)</b>	Nicht geprüft	<b>Wärmeleistung</b>		<b>Stückholz</b>		Nennwärmeleistung	6 kW	Raumwärmeleistung	6 kW	Wasserwärmeleistung	---	<b>Braunkohlenbriketts</b>		Nennwärmeleistung	6 kW	Raumwärmeleistung	6 kW	Wasserwärmeleistung	---	<b>Wirkungsgrad bei Stückholz</b>	$\eta$ [82 %] bei Nennwärmeleistung $\eta$ [80,4 %] bei reduzierter Heizleistung	<b>Wirkungsgrad bei Braunkohlenbriketts</b>	$\eta$ [82 %] bei Nennwärmeleistung $\eta$ [80,2 %] bei reduzierter Heizleistung
Harmonisierte technische Spezifikationen	EN13240:2005																																																		
Wesentliche Merkmale	Leistung																																																		
<b>Brandsicherheit</b>																																																			
Brandverhalten	A1																																																		
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand Front = 800 mm Seite = 200 mm Hinten = 200 mm																																																		
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt																																																		
<b>Emission der Verbrennungsprodukte bei Stückholz</b>	CO [0,08 %] bei Nennwärmeleistung CO [0,11 %] bei reduzierter Heizleistung																																																		
<b>Emission der Verbrennungsprodukte bei Braunkohlenbriketts</b>	CO [0,09 %] bei Nennwärmeleistung CO [0,14 %] bei reduzierter Heizleistung																																																		
<b>Oberflächentemperatur</b>	erfüllt																																																		
<b>Elektrische Sicherheit</b>	erfüllt																																																		
<b>Reinigbarkeit</b>	erfüllt																																																		
<b>Maximaler Wasser-Betriebsdruck</b>	---																																																		
<b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b>	T [260 °C]																																																		
<b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)</b>	Nicht geprüft																																																		
<b>Wärmeleistung</b>																																																			
<b>Stückholz</b>																																																			
Nennwärmeleistung	6 kW																																																		
Raumwärmeleistung	6 kW																																																		
Wasserwärmeleistung	---																																																		
<b>Braunkohlenbriketts</b>																																																			
Nennwärmeleistung	6 kW																																																		
Raumwärmeleistung	6 kW																																																		
Wasserwärmeleistung	---																																																		
<b>Wirkungsgrad bei Stückholz</b>	$\eta$ [82 %] bei Nennwärmeleistung $\eta$ [80,4 %] bei reduzierter Heizleistung																																																		
<b>Wirkungsgrad bei Braunkohlenbriketts</b>	$\eta$ [82 %] bei Nennwärmeleistung $\eta$ [80,2 %] bei reduzierter Heizleistung																																																		
9.	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.																																																		

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Christiane Wodtke , Geschäftsführerin:  .....  
 Unterschrift

Tübingen, den 22.07.2013