


**CE-Konformitätserklärung sowie Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 für Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets EN14785:2006**

<b>CE-Konformitätserklärung</b>
Diese CE-Konformitätserklärung gilt für das unten beschriebene Produkt und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien:
<b>2004/108/EG: Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV-Richtlinie)</b>
<b>2014/35/EU: Elektrische Betriebsmittel innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen (Niederspannungsrichtlinie)</b>
<b>2011/65/EU: Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)</b>

<b>Leistungserklärung</b>																																											
<b>Nr.: Leistungserklärung wodtke Frank SX water+ flache Tür 2016-06-22</b>																																											
1.	PO04.5 WW "Frank SX water+ flache Tür"																																										
2.	Raumheizer zur Verfeuerung von Holzpellets mit Warmwasserbereiter																																										
3.	wodtke GmbH, Rittweg 55-57, 72070 Tübingen, Deutschland																																										
5.	System 3																																										
6.	Das notifizierte Prüflabor "RWE Power AG Feuerstättenprüfstelle, Notified Body number: 1427" hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht FSPS-Wa 2247-EN dokumentiert.																																										
7.	<table border="1"> <tr> <td><b>Harmonisierte technische Spezifikationen</b></td> <td>EN14785:2006</td> </tr> <tr> <td><b>Wesentliche Merkmale</b></td> <td>Leistung</td> </tr> <tr> <td><b>Brandsicherheit</b></td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td>A1</td> </tr> <tr> <td>Abstand zu brennbaren Materialien</td> <td>Mindestabstand: Hinten = 200 mm Seite = 200 mm Vorne = 800 mm Boden = 0 mm</td> </tr> <tr> <td>Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen</td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td><b>Reinigbarkeit</b></td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td><b>Emission der Verbrennungsprodukte</b></td> <td>CO 0,006 % bei Nennwärmeleistung CO 0,027 % 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>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b></td> <td>keine Leistung festgestellt</td> </tr> <tr> <td><b>Max. Betriebsdruck</b></td> <td>3,0 bar</td> </tr> <tr> <td><b>Abgastemperatur in der Messstrecke</b></td> <td>T 101°C</td> </tr> <tr> <td><b>Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung</b></td> <td>T 117°C</td> </tr> <tr> <td><b>Mechanische Festigkeit</b> (zum Tragen eines Schornsteins)</td> <td>Keine Leistung festgestellt</td> </tr> <tr> <td><b>Wärmeleistung/Energieeffizienz</b></td> <td>erfüllt</td> </tr> <tr> <td>Nennwärmeleistung</td> <td>8 kW</td> </tr> <tr> <td>Raumwärmeleistung</td> <td>2 kW</td> </tr> <tr> <td>Wasserwärmeleistung</td> <td>6 kW</td> </tr> <tr> <td><b>Wirkungsgrad</b></td> <td>93,8 % bei Nennwärmeleistung 95,1 % bei reduzierter Heizleistung</td> </tr> <tr> <td><b>Dauerhaftigkeit</b></td> <td>erfüllt</td> </tr> </table>	<b>Harmonisierte technische Spezifikationen</b>	EN14785:2006	<b>Wesentliche Merkmale</b>	Leistung	<b>Brandsicherheit</b>	erfüllt	Brandverhalten	A1	Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand: Hinten = 200 mm Seite = 200 mm Vorne = 800 mm Boden = 0 mm	Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	erfüllt	<b>Reinigbarkeit</b>	erfüllt	<b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>	CO 0,006 % bei Nennwärmeleistung CO 0,027 % bei reduzierter Heizleistung	<b>Oberflächentemperatur</b>	erfüllt	<b>Elektrische Sicherheit</b>	erfüllt	<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b>	keine Leistung festgestellt	<b>Max. Betriebsdruck</b>	3,0 bar	<b>Abgastemperatur in der Messstrecke</b>	T 101°C	<b>Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung</b>	T 117°C	<b>Mechanische Festigkeit</b> (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt	<b>Wärmeleistung/Energieeffizienz</b>	erfüllt	Nennwärmeleistung	8 kW	Raumwärmeleistung	2 kW	Wasserwärmeleistung	6 kW	<b>Wirkungsgrad</b>	93,8 % bei Nennwärmeleistung 95,1 % bei reduzierter Heizleistung	<b>Dauerhaftigkeit</b>	erfüllt
<b>Harmonisierte technische Spezifikationen</b>	EN14785:2006																																										
<b>Wesentliche Merkmale</b>	Leistung																																										
<b>Brandsicherheit</b>	erfüllt																																										
Brandverhalten	A1																																										
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand: Hinten = 200 mm Seite = 200 mm Vorne = 800 mm Boden = 0 mm																																										
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	erfüllt																																										
<b>Reinigbarkeit</b>	erfüllt																																										
<b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>	CO 0,006 % bei Nennwärmeleistung CO 0,027 % bei reduzierter Heizleistung																																										
<b>Oberflächentemperatur</b>	erfüllt																																										
<b>Elektrische Sicherheit</b>	erfüllt																																										
<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b>	keine Leistung festgestellt																																										
<b>Max. Betriebsdruck</b>	3,0 bar																																										
<b>Abgastemperatur in der Messstrecke</b>	T 101°C																																										
<b>Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung</b>	T 117°C																																										
<b>Mechanische Festigkeit</b> (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt																																										
<b>Wärmeleistung/Energieeffizienz</b>	erfüllt																																										
Nennwärmeleistung	8 kW																																										
Raumwärmeleistung	2 kW																																										
Wasserwärmeleistung	6 kW																																										
<b>Wirkungsgrad</b>	93,8 % bei Nennwärmeleistung 95,1 % bei reduzierter Heizleistung																																										
<b>Dauerhaftigkeit</b>	erfüllt																																										
8.	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.																																										

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Christiane Wodtke, Geschäftsführerin:  .....  
Unterschrift

Tübingen, den 22.06.2016