

CE-Konformitätserklärung sowie Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011 für Raumheizer zur Verfeuerung von festen Brennstoffen nach DIN EN 13240:2005

CE-Konformitätserklärung
Diese CE-Konformitätserklärung gilt für das unten beschriebene Produkt und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien:
2014/68/EU: Druckgeräte-Richtlinie


Leistungserklärung
Nr.: Leistungserklärung_wodtke_Tio water+ 2016-06-22

- | | |
|----|---|
| 1. | KK 50-10 RW-1 "Tio water+" |
| 2. | Raumheizer zur Verfeuerung von festen Brennstoffen 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 2276 dokumentiert. |

7.	Harmonisierte technische Spezifikationen	DIN EN 13240:2005
	Wesentliche Merkmale	Leistung
	Brandsicherheit	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
	Reinigbarkeit	erfüllt
	Emission der Verbrennungsprodukte bei Holz:	CO 0,09 %
	Emission der Verbrennungsprodukte bei Braunkohle:	CO 0,06 %
	Oberflächentemperatur	erfüllt
	Elektrische Sicherheit	nicht zutreffend
	Freisetzung von gefährlichen Stoffen	keine Leistung festgestellt
	Max. Betriebsdruck	2,5 bar
	Abgastemperatur in der Messstrecke	Holz 181 °C / Braunkohle 201 °C
	Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung	Holz 195 °C / Braunkohle 211 °C
	Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt
Wärmeleistung/Energieeffizienz	erfüllt	
Nennwärmeleistung Holz / Braunkohle	8 kW / 8 kW	
Raumwärmeleistung Holz / Braunkohle	2 kW / 2 kW	
Wasserwärmeleistung Holz / Braunkohle	6 kW / 6 kW	
Wirkungsgrad Holz	86,3 %	
Braunkohle	83,6 %	

- | | |
|----|---|
| 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