



Ulrich Brunner GmbH  
Zellhuber Ring 17-18  
D-84307 Eggenfelden  
DoP: WFR 33 - C014

**EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007**

Prüfstelle: 0036

Prüfbericht Nr.: W-O 1503-00/18

**Verwendungszweck:** Raumheizung in Gebäuden mit möglicher Heiz- Brauchwassererwärmung (Zeitbrandfeuerstätte)

**Name:** WFR 33 Holz

<b>Brandsicherheit</b>		erfüllt
Wärmedämmung zu benachbarten brennbaren Materialien:	Rückseite Seite Decke Boden	140 mm 140 mm 220 mm 0 mm
Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien:	Rückseite Seite Decke Boden	80 mm 80 mm 60 mm 150 mm
<b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>		erfüllt
	CO	< 0,1 %
<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b>		NPD
<b>Oberflächentemperatur</b>		erfüllt
<b>Elektrische Sicherheit</b>		NPD
<b>Reinigbarkeit</b>		erfüllt
<b>Maximaler Betriebsdruck</b>		- bar
<b>Abgastemperatur</b> (in der Messstrecke) <b>Abgastemperatur</b> (im Stutzen)		205 °C 470 °C
<b>Mechanische Festigkeit</b>		NPD
<b>Wärmeleistung / Energieeffizienz</b>		erfüllt
- Nennwärmeleistung		7,0 kW

- Wasserwärmeleistung	- kW
- Raumwärmeleistung	7,2 kW
- Wirkungsgrad	82,0 %
<b>Zulässiger Brennstoff</b> Scheitholz oder Holzbriketts nach DIN EN 17225-3	
<b>Eignung zur Mehrfachbelegung</b>	ja
<b>Emissionen</b>	
CO-Emission:	< 1,25 g/m <sup>3</sup> / < 868 mg/MJ
OGC:	< 0,072 g/m <sup>3</sup> / < 50 mg/MJ
Staub:	< 0,04 g/m <sup>3</sup> / < 28 mg/MJ
NOx:	< 0,2 g/m <sup>3</sup> / < 139 mg/MJ
Geeignet für Zeitbrand Hinweis: Vor Inbetriebnahme lesen und beachten Sie die Bedienungsanleitung!	

### Herstellereklärung

Hiermit wird bestätigt, dass der Heiz- / Kamineinsatz:

WFR 33

die Anforderungen der 1.BImSchV vom 26.01.2010 - Stufe 2:

- CO-Wert < 1250 mg/Nm<sup>3</sup> (< 0,1 %)
  - Staub < 40 mg/Nm<sup>3</sup>
  - Energieeffizienz > 80 %
- erfüllt.



Dipl.-Phys. Klaus Leihkamm