



Ulrich Brunner GmbH
 Zellhuber Ring 17-18
 D-84307 Eggenfelden
 17
 LE-Nr.: WFR 33-C014

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
 Prüfstelle Nr.: 0036

Verwendungszweck: Raumheizung in Gebäuden mit möglicher Heiz- Brauchwassererwärmung (Zeitbrandfeuerstätte)
 Name: WFR 33 Braunkohle

Brandsicherheit		erfüllt
Sicherheitsabstand (D) und Mindestwärmedämmung, Ersatzdämmstoff (I) zu benachbarten brennbaren Materialien:	Rückseite (D+I) Seite (D+I) Decke (D+I) Boden (D+I) Vorderseite (D)	80 mm + 140 mm 80 mm + 140 mm 60 mm + 220 mm 150 mm + 0 mm 800 mm
Emission der Verbrennungsprodukte		erfüllt
- CO-Emissionen		< 0,10 % / < 1,25 g/m ³
Oberflächentemperatur		erfüllt
Elektrische Sicherheit		NPD
Reinigbarkeit		erfüllt
Maximaler Betriebsdruck		- bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung		200 °C
Mechanische Festigkeit		NPD
Wärmeleistung / Energieeffizienz		erfüllt
- Nennwärmeleistung		7,0 kW
- Nenn-Wasserwärmeleistung		- kW

- Nenn-Raumwärmeleistung		7,6 kW
- Wirkungsgrad		82,0 %
Empfohlene Brennstoffe	Braunkohlebrikett	
Eignung zur Mehrfachbelegung	ja	<input type="checkbox"/> mit EAS / EOS
Emissionen	PM:	< 0,04 g/m ³ / < 28 mg/MJ
	OGC:	< 0,072 g/m ³ / < 50 mg/MJ
	NOx:	< 0,2 g/m ³ / < 139 mg/MJ
	CO:	< 1,25 g/m ³ / < 868 mg/MJ
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/Nm³ (< 0,1 %)
 - Staub < 40 mg/Nm³
 - Energieeffizienz > 80 %
- erfüllt.



Dipl.-Phys. Klaus Leihkamm