



Ulrich Brunner GmbH  
 Zellhuber Ring 17-18  
 D-84307 Eggenfelden  
 DoP: BSG 02 MSS aufgesetzt - BSG2000

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

Prüfstelle: 0036  
 Prüfbericht Nr.: W-O 1193-01/14

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

**Name:** BSG 02 MSS aufgesetzt

<b>Brandsicherheit</b>		erfüllt
Wärmedämmung zu benachbarten brennbaren Materialien:	Rückseite Seite Decke Boden	- mm - mm - mm - mm
Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien:	Rückseite Seite Decke Boden	10 mm 10 mm 30 mm - mm
<b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>		erfüllt
	CO	0,049 %
<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)		143 °C
<b>Abgastemperatur</b> (im Stutzen)		546 °C
<b>Mechanische Festigkeit</b>		NPD
<b>Wärmeleistung / Energieeffizienz</b>		erfüllt
- Nennwärmeleistung		2,5 kW
- Wasserwärmeleistung		- kW

- Raumwärmeleistung	2,5 kW
- Wirkungsgrad	87 %
<b>Zulässiger Brennstoff</b>	Scheitholz oder Holzbriketts nach DIN EN 17225-3
<b>Eignung zur Mehrfachbelegung</b>	ja
<b>Emissionen</b>	
CO-Emission:	0,61 / 400 g/m <sup>3</sup> / mg/MJ
OGC:	0,042 / 32 g/m <sup>3</sup> / mg/MJ
Staub:	0,017 / 11 g/m <sup>3</sup> / mg/MJ
NOx:	0,100 / 76 g/m <sup>3</sup> / mg/MJ
Geeignet für Zeitbrand	
Hinweis: Vor Inbetriebnahme lesen und beachten Sie die Bedienungsanleitung!	

### Herstellereklärung

Hiermit wird bestätigt, dass der Heiz- / Kamineinsatz:

BSG 02 MSS aufgesetzt

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