



Ulrich Brunner GmbH
 Zellhuber Ring 17-18
 D-84307 Eggenfelden
 DoP: WF 50 - C012

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
 Prüfstelle: 0036
 Prüfbericht Nr.: W-O 1435-00/15

Verwendungszweck: Raumheizung in Gebäuden mit möglicher Heiz- Brauchwassererwärmung (Zeitbrandfeuerstätte)
Name: WF 50

| | | |
|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| Brandsicherheit | | erfüllt |
| Wärmedämmung zu benachbarten brennbaren Materialien: | Rückseite Seite Decke Boden | 120 mm 120 mm 220 mm 0 mm |
| Sicherheitsabstand zu benachbarten brennbaren Materialien: | Rückseite Seite Decke Boden | 80 mm 80 mm 60 mm 150 mm |
| Emission der Verbrennungsprodukte | | erfüllt |
| | CO | < 0,1 % |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | | NPD |
| Oberflächentemperatur | | erfüllt |
| Elektrische Sicherheit | | NPD |
| Reinigbarkeit | | erfüllt |
| Maximaler Betriebsdruck | | - bar |
| Abgastemperatur (in der Messstrecke) Abgastemperatur (im Stutzen) | | 195 °C 451 °C |
| Mechanische Festigkeit | | NPD |
| Wärmeleistung / Energieeffizienz | | erfüllt |

| | |
|---|--|
| - Nennwärmeleistung | 9,0 kW |
| - Wasserwärmeleistung | - kW |
| - Raumwärmeleistung | 9,8 kW |
| - Wirkungsgrad | 82,0 % |
| Zulässiger Brennstoff | Scheitholz oder Holzbriketts nach DIN EN 17225-3 |
| Eignung zur Mehrfachbelegung | ja |
| Emissionen | |
| CO-Emission: | < 1,25 g/m ³ / < 868 mg/MJ |
| OGC: | < 0,072 g/m ³ / < 50 mg/MJ |
| Staub: | < 0,04 g/m ³ / < 28 mg/MJ |
| NOx: | < 0,2 g/m ³ / < 139 mg/MJ |
| Geeignet für Zeitbrand Hinweis: Vor Inbetriebnahme lesen und beachten Sie die Bedienungsanleitung! | |

Herstellereklärung

Hiermit wird bestätigt, dass der Heiz- / Kamineinsatz:

WF 50

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

200639