



Ulrich Brunner GmbH  
 Zellhuber Ring 17-18  
 D-84307 Eggenfelden  
 06  
 LE-Nr.: Eck-57-82-48-I013

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

Verwendungszweck: Raumheizung in Gebäuden mit möglicher Heiz- Brauchwassererwärmung (Zeitbrandfeuerstätte)  
 Name: Eck-Kamin 57/82/48

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Brandsicherheit</b>   |   | erfüllt   |
| <b>Sicherheitsabstand (D) und Mindestwärmedämmung, Ersatzdämmstoff (I) zu benachbarten brennbaren Materialien:</b> | Rückseite (D+I)<br>Seite (D+I)<br>Decke (D+I)<br>Boden (D+I)<br>Vorderseite (D) | 80 mm + 140 mm<br>80 mm + 140 mm<br>60 mm + 190 mm<br>40 mm + 20 mm<br>800 mm |
| <b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>   |   | erfüllt   |
| <b>- CO-Emissionen</b>   |   | < 0,10 % / < 1,25 g/m <sup>3</sup>  |
| <b>Oberflächentemperatur</b>   |   | erfüllt   |
| <b>Elektrische Sicherheit</b>  |   | NPD   |
| <b>Reinigbarkeit</b>   |   | erfüllt   |
| <b>Maximaler Betriebsdruck</b>   |   | - bar   |
| <b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b>   |   | 195 °C  |
| <b>Mechanische Festigkeit</b>  |   | NPD   |
| <b>Wärmeleistung / Energieeffizienz</b>  |   | erfüllt   |
| <b>- Nennwärmeleistung</b>   |   | 12,0 kW   |
| <b>- Nenn-Wasserwärmeleistung</b>  |   | - kW  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| - Nenn-Raumwärmeleistung  | 12,5 kW                                  |  |
| - Wirkungsgrad  | 82,0 %                                   |  |
| Empfohlene Brennstoffe  | Scheitholz / Holzbriketts DIN EN 17225-3 |  |
| Eignung zur Mehrfachbelegung  | ja                                       | <input type="checkbox"/> mit EAS / EOS |
| Emissionen  | PM:                                      | < 0,04 g/m <sup>3</sup> / < 28 mg/MJ   |
|   | OGC:                                     | < 0,072 g/m <sup>3</sup> / < 50 mg/MJ  |
|   | NOx:                                     | < 0,2 g/m <sup>3</sup> / < 139 mg/MJ   |
|   | CO:                                      | < 1,25 g/m <sup>3</sup> / < 868 mg/MJ  |
| <b>Vor Inbetriebnahme lesen und beachten Sie die Bedienungsanleitung!</b> |  |  |

### Herstellereklärung

Hiermit wird bestätigt, dass der Heiz- / Kamineinsatz:

Eck-Kamin 57/82/48

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

200663