

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011
Nr.: Architektur Tunnel 45-101 mit Kesselaufsatz W040

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Eindeutiger Kennzeichnungscode des Produkttyps | <i>Architektur Tunnel 45-101 mit Kesselaufsatz W040, Raumheizung in Gebäuden mit möglicher Heiz- Brauchwassererwärmung.</i> |
| 2 | Verwendungszweck | Raumheizung in Gebäuden mit möglicher Heiz- Brauchwassererwärmung (Zeitbrandfeuerstätte). |
| 3 | Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers | Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17-18
D-84307 Eggenfelden
Tel.:08721/771-0
Fax: 08721/771-100
Mail: info@brunner.de |
| 4 | Vertretungsberechtigter | |
| 5 | System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes | System 3 |
| 6 | Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Notifizierte Stelle. | TÜV Industrie Süd
Abteilung Feuerungs- und Wärmetechnik
Ridlerstr. 65
D80339 München
Benannte Stelle 0036

hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht:

W-O 1447-00/15

dokumentiert. |
| 7 | Harmonisierte technische Spezifikation | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 |

8	Wesentliche Merkmale	Leistung															
	Brandsicherheit	erfüllt															
	Brandverhalten:	A1 nach EN 13501-1															
	Abstand zu brennbaren Materialien	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">Sicherheitsabstand (D) und Mindestwärmedämmung (I) zu benachbarten brennbaren Materialien:</td> <td style="width: 20%;">Rückseite (D+I)</td> <td style="width: 20%;">60 mm + 100 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Seite (D+I)</td> <td>60 mm + 100 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Decke (D+I)</td> <td>60 mm + 100 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Boden (D+I)</td> <td>10 mm + - mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Vorderseite (D)</td> <td>800 mm</td> </tr> </table>	Sicherheitsabstand (D) und Mindestwärmedämmung (I) zu benachbarten brennbaren Materialien:	Rückseite (D+I)	60 mm + 100 mm		Seite (D+I)	60 mm + 100 mm		Decke (D+I)	60 mm + 100 mm		Boden (D+I)	10 mm + - mm		Vorderseite (D)	800 mm
Sicherheitsabstand (D) und Mindestwärmedämmung (I) zu benachbarten brennbaren Materialien:	Rückseite (D+I)	60 mm + 100 mm															
	Seite (D+I)	60 mm + 100 mm															
	Decke (D+I)	60 mm + 100 mm															
	Boden (D+I)	10 mm + - mm															
	Vorderseite (D)	800 mm															
	Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	erfüllt															
	Reinigbarkeit	erfüllt															

Wesentliche Merkmale	Leistung
Emission von Verbrennungsprodukten	erfüllt
CO-Emissionen	< 0,10 % / < 1,25 g/m ³
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	142 °C
Oberflächentemperatur	erfüllt
Elektrische Sicherheit	erfüllt
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD
Max. Betriebsdruck	3 bar
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD
Wärmeleistung / Energieeffizienz	erfüllt
Nennwärmeleistung	14,0 kW
Nenn-Raumwärmeleistung	6,3 kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	7,7 kW
Wirkungsgrad	$\eta = 82,0 \%$

- 9 Die Leistung des Produktes nach Punkte 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Hubertus Brunner, Geschäftsführer

Eggenfelden, den 02.11.2015



H. Brunner

EG-Konformitätserklärung

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Festbrennstoff-Einzelraumheizgerät:

Architektur Tunnel 45/101 mit
Kesselaufsatz

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden Normen übereinstimmt:

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

gemäß den Bestimmungen folgender Richtlinien / Verordnungen:

2009/125/EG und (EU) 2015/1185

Hersteller:

Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17-18
D-84307 Eggenfelden

Verantwortlich für die technische Dokumentation ist:

Dr.-Ing. Jürgen Vorwerk
Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17-18
D-84307 Eggenfelden

Eggenfelden, den 02.11.2015



H. Brunner, Geschäftsführer