

## Geräteeigenschaften: Erwin Koppe keramische Heizgeräte GmbH - Malou

## Stammdaten

Eintrag vom 24.04.2018

Hersteller Erwin Koppe keramische Heizgeräte GmbH

Modell

Nennwärmeleistung [kW]

Raumwärmeleistung (bei Nennlast) [kW]

Dauerbrandfeuerstätte

**DIN EN 13240** Norm der Typprüfung

Prüfjahr 2013

Prüfstelle Feuerstättenprüfstelle Kahl GmbH

Prüfstellennummer 28

Nummer des Prüfberichts FK 40 12 151



Z-43.12-331

Abgaswerte

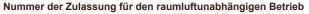
|                              | Holz | Kohle |
|------------------------------|------|-------|
| Abgas Massenstrom [g/s]      | 4,2  | 5,47  |
| Abgastemperatur [°C]         | 303  | 297   |
| Notwendiger Förderdruck [Pa] | 12   | 13    |

weitere wichtige Geräteeigenschaften

Eignung zur Mehrfachbelegung<sup>1)</sup>

Anschlußmöglichkeit an das Zentralheizsystem

Bauaufsichtliche Zulassung für den raumluftunabhängigen Betrieb



1) Bei raumluftabhängigem Betrieb kann die Feuerstätte zur Mehrfachbelegung geeignet sein (siehe Installationsanleitung).

Hiermit bestätigt der HKI Industrieverband e.V. im Auftrag des Herstellers die Einhaltung der jeweiligen Anforderung\* gemäß 1.BImSchV. Der Typprüfbericht der Feuerstätte liegt dem HKI Industrieverband e.V. vor.

\* Ein grüner Haken mit einer "1" zeigt an, dass die Anforderungen der 1. BImSchV erfüllt werden, ein grüner Haken mit einer "2" zeigt an, dass die 2. Stufe der 1. BImSchV erfüllt wird. Bei einem gelben Haken wird die Übergangsregelung der 1.BImSchV erfüllt und bei einem roten Strich wird die 1.BImSchV nicht erfüllt.

## Bewertung von Emissionsdaten und Wirkungsgrad Holz

| EU-Raumheizer für Holz nach EN 13240                | Bewertung              |
|---|------------------------|
| EU - Verordnung (EU) 2015/1185 (Ökodesign)          | <b>✓</b>               |
| D - 1.BImSchV                                       | Stufe 2                |
| A - Österreichische Vereinbarung gemäß Art.15a B-VG | <b>✓</b>               |
| CH - Schweizer Luftreinhalteverordnung              | ✓                      |
| DK - Dänische Kaminofenverordnung                   | ✓                      |
| F - Crédit d'impôt à la transition énergétique      | <b>✓</b><br>7 <b>☆</b> |
| I - Italienisches Dekret Nr. 186                    | <u> </u>               |

## Bewertung von Emissionsdaten und Wirkungsgrad Braunkohlenbriketts

| EU-Raumheizer für Braunkohle nach EN 13240        | Bewertung |
|---|-----------|
| EU - Verordnung (EU) 2015/1185 (Ökodesign)        | <b>✓</b>  |
| D - 1.BlmSchV                                     | Stufe 2   |
| - Österreichische Vereinbarung gemäß Art.15a B-VG | ✓         |
| CH - Schweizer Luftreinhalteverordnung            | •         |



Die Anforderungen der Stufe 2 werden erfüllt (gilt nur für Deutschland)



Die Anforderungen der Stufe 1 werden erfüllt (gilt nur für Deutschland)



Die Anforderungen der Österreichischen Vereinbarung gemäß Art. 15a B-VG ab 2015 werden erfüllt (gilt nur für Österreich)



Die Anforderungen für die Förderung "Crédit d'impôt" in Frankreich werden erfüllt, die Feuerstätte entspricht der Klassifizierung 7\* des Flamme Verte



Die Anforderungen für die Förderung "Crédit d'impôt" in Frankreich werden erfüllt, die Feuerstätte entspricht der Klassifizierung 6\* des Flamme Verte



Die Anforderungen für die Förderung "Crédit d'impôt" in Frankreich werden erfüllt, die Feuerstätte entspricht der Klassifizierung 5\* des Flamme Verte



Die Anforderungen in Italien für die 1-Stern-Klasse werden erfüllt.



Die Anforderungen in Italien für die 2-Sterne-Klasse werden erfüllt.



Die Anforderungen in Italien für die 3-Sterne-Klasse werden erfüllt.



Die Anforderungen in Italien für die 4-Sterne-Klasse werden erfüllt.



Die Anforderungen in Italien für die 5-Sterne-Klasse werden erfüllt.



Die Anforderungen werden erfüllt



Die Anforderungen der Übergangsregelung werden erfüllt



Die Anforderungen werden nicht erfüllt





Für diesen Brennstoff sind keine Messwerte vorhanden, Betrieb mit diesem Brennstoff nicht zulässig

Erscheint kein Symbol sind keine Anforderungen vorhanden.

Weitere Informationen finden Sie hier