Geräteeigenschaften: Lohberger GmbH - ZEH 55 (ab 11-2025) - LHZEXX055___*

Stammdaten

Eintrag vom	23.10.2025
Hersteller	Lohberger GmbH
Modell	ZEH 55 (ab 11-2025)
Artikelnummer	LHZEXX055___*
Nennwärmeleistung [kW]	18,4
Raumwärmeleistung (bei Nennlast) [kW]	4,5
Wasserwärmeleistung (bei Nennlast) [kW]	13,9
Wasserbetriebsdruck [bar]	3
Dauerbrandfeuerstätte	—
Norm der Typprüfung	EN 16510-2-3
Prüfjahr	2025
Prüfstelle	TGM-Versuchsanstalt Heizung und Lüftung
Prüfstellennummer	26
Nummer des Prüfberichts	TGM-VA HL 9308

Abgaswerte

	Holz
Abgas Massenstrom [g/s]	18,3
Abgastemperatur [°C]	290
Notwendiger Förderdruck [Pa]	20,7

weitere wichtige Geräteeigenschaften

Eignung zur Mehrfachbelegung[1)]	✔
Anschlußmöglichkeit an das Zentralheizsystem	✔
Bauaufsichtliche Zulassung für den raumluftunabhängigen Betrieb	–
Durchmesser Abgasstutzen (in m)	0,15
Durchmesser Verbrennungsluftstutzen (in m)	0,1
Gerätetyp nach EN 16510-1	BE

[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-Herde nach EN 16510-2-3	**Bewertung**
EU - Verordnung (EU) 2015/1185 (Ökodesign)	✔
D - 1.BImSchV	✔ Stufe 2 Bestandsschutz
F - Crédit d’impôt à la transition énergétique	✔ 7★
I - Italienisches Dekret Nr. 186	✔ ★★★★

Bewertung von Emissionsdaten und Wirkungsgrad Braunkohlenbriketts

EU-Herde nach EN 16510-2-3	**Bewertung**
EU - Verordnung (EU) 2015/1185 (Ökodesign)	!
D - 1.BImSchV	!

Legende für die Emissionsbewertungen

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 Label

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

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

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

keine Angabe/nicht bekannt

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