

Geräteeigenschaften: skantherm GmbH & Co. KG - illumø I und III

Stammdaten

Eintrag vom	06.03.2012
Hersteller	skantherm GmbH & Co. KG
Modell	illumø I und III
Nennwärmeleistung [kW]	9
Dauerbrandfeuerstätte	
Norm der Typprüfung	DIN 18891
Prüfjahr	1996
Prüfstelle	Deutsche Kohle Marketing GmbH
Prüfstellennummer	22
Nummer des Prüfberichts	RO-91 96 29

Abgaswerte

	Holz
Abgas Massenstrom [g/s]	6
Abgastemperatur [°C]	417
Notwendiger Förderdruck [Pa]	10

weitere wichtige Geräteeigenschaften

Eignung zur Mehrfachbelegung ¹⁾	
Anschlußmöglichkeit an das Zentralheizsystem	
Bauaufsichtliche Zulassung für den raumluftunabhängigen Betrieb	
Gerätetyp nach EN 16510-1	

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)	!
D - 1.BImSchV	! mit Übergangsregelung §26 ist der Betrieb bis 31.12.2024 möglich
A - Österreichische Vereinbarung gemäß Art.15a B-VG	!
CH - Schweizer Luftreinhalteverordnung	!
DK - Dänische Kaminofenverordnung	!
F - Crédit d'impôt à la transition énergétique	!
I - Italienisches Dekret Nr. 186	!

Bewertung von Emissionsdaten und Wirkungsgrad Braunkohlenbriketts

Norm DIN EN 13240 (Zeitbrand): Raumheizer mit Flachfeuerung	Bewertung
D - 1.BImSchV	! mit Übergangsregelung §26 ist der Betrieb bis 31.12.2024 möglich

Legende für die Emissionsbewertungen



Stufe 2

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



Stufe 1

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



2015

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



7★

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



6★

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



5★

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](#)