Datenblatt

OFENTECHNIKplus



Modell: **HE 44/55T** Stand: 12.11.2024

Art.Nr.: HEDT3G01

Tür: klappbar Geprüft EN 13229:2001 / A2:2007 /

nach: AC:2007

Betrieb mit AKKUM KV 08		Allgemein:
NW* bei 4 h Nachlegeintervall	5,5 kW	Verbrennun
Leistungsbereich:	7,3-14,6 kW	mittlere Abg
Wirkungsgrad	84 %	mittlere Abg
mittlerer Brennstoffdurchsatz:	3 kg/h	Abgasmasse
max. Brennstofffüllmenge:	4,5 kg	notwendige
Betrieb mit Nachheizfläche (CMS od. keram. Züge)	9	Staub
NW bei 8 h Nachlegeintervall:	3,2 kW	СО
max. Brennstofffüllmenge:	7,9 kg	OGC
mittlere Abgastemperatur am Stutzen:	450 °C	NOx

* Leistungsangabe mit max. Holzmenge und einmaligem
Nachlegen mit 50% der max. Holzmenge

Allgemein:	
Verbrennungsluftbedarf:	38,5 m³
mittlere Abgastemperatur am Stutzen:	248 °C
mittlere Abgastemperatur am Kamin:	238 ℃
Abgasmassenstrom:	8,2 g/s
notwendiger Förderdruck:	13 Pa
Staub	17,67 mg/m³
CO	467 mg/m³
OGC	19 mg/m³
NOx	100 mg/m³

Die Geräte der Serie HEplus sind für Mehrfachbelegung geeignet.

mindest-wärmeabgebende Oberfläche

bei geschlossener Bauweise Wämeleitplatte über 1,1 W*m-1*K-1 Wärmedämmung It. TROL 6 Brandund Wärmeschutz 01-2017 :

 4 m^2

Erfüllt Anforderungen:

Ecodesign **✓**

BlmSchV2 ✓

15a B-VG 2015 ✓

Conto Termico ****

Maße und Gewicht:

Abgang 180 cm Gewicht: 195 kg

Zuluft 150 cm Maße Ofentür: 50x40 cm

Maße Feuerraum: 55x35x36 cm

(H/B/T)



Art.Nr.: HEDT3G01

OFENTECHNIKplus HE 44/55T

1. Einzigartiger Erkennungskode des Erzeugnistyps:

Festbrennstoffegerät mit / ohne Warmwasserverbrauch EN 13229:2009 / A2:2004 / AC:2007

2. Typ, Serie und Seriennummer oder beliebies anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht:

Holz-Kamineinsatz, Typenbezeichnung nach Tab. 1 zum Aussetzbetrieb bestimmt - Einteilung der Kamineinsätze 1b. nach Tabelle 1 EN 13229/A2.

Weitere Angaben sind in der Bedienungsanleitung und auf dem Typenschild des Herstellers bezeichnet.

3. Geplante Verwendung oder Verwundungen des Bauproduktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation:

Holz-Kamineinsätze, Typenbezeichnung nach Tab. 1 ist zur Heizung der Wohn- und Gesellschaftsräume bestimmt. Das Gerät ist zum Aussetzbetrieb bestimmt - Einteilung der Kamineinsätze 1b. nach Tabelle 1 EN 13229/A2.

4. Name, Firma oder registrierte Handelsmarke und Korrespondenzadresse des Herstellers:

EM OFENTECHNIK GmbH
Gewerbepark 21, 4880 St. Georgen im Attergau, Österreich
nd@em-ofentechnik.at - www.em-ofentechnik.at

5. Qualifizierungssystem und Beständigkeitsprüfung der Eigenschauften von Bauprodukten:

3 (Anlage V, Punkt 1.4 Verordnung des Europäischen Parlaments und Europäischen Rats (EU)) Nr.: 305/2011 vom 9.3.2011

6. Auf Erzeugnisse bezieht sich die harmonisierte Norm:

EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007, Beurteilung nach dem System 3, durchgeführt von der Maschinenprüfungsanstalt, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, angegebenes Subjekt 1015, erließ das Protokoll (Erzeugnistypbestimmung aufgrund des Prüfungstyps):

30-14681-1-T / 2019-10-10

- 7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt gilt für alle Erzeugnisse, die im Punkt 2 genannt sind.
- 8. Erzeugniseigenschaften (Produkteigenschaften), die in den Punkten 1 und 2 genannt sind, sind im Einklang mit den Eigenschaften, die im Punkt 7 genannt sind.

ristian Dürrogger