

# OFENTECHNIKplus

## Modell: HE 44/55

Stand: 12.11.2024

Art.Nr.: HED3G01

Tür: klappbar

Geprüft nach: EN 13229:2001 / A2:2007 / AC:2007

Doppelverglasung

Prüf. Nr.: 30-14681-T / 2019-11-06

### Betrieb mit AKKUM KV 08

NW* bei 4 h Nachlegeintervall	5,5 kW
Leistungsbereich:	7,3-14,6 kW
Wirkungsgrad	89 %
mittlerer Brennstoffdurchsatz:	3,1 kg/h
max. Brennstofffüllmenge:	4,5 kg

### Betrieb mit Nachheizfläche (CMS od. keram. Züge)

NW bei 8 h Nachlegeintervall:	3,2 kW
max. Brennstofffüllmenge:	7,9 kg
mittlere Abgastemperatur am Stutzen:	450 °C

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

### Allgemein:

Verbrennungsluftbedarf:	39,7 m <sup>3</sup>
mittlere Abgastemperatur am Stutzen:	205 °C
mittlere Abgastemperatur am Kamin:	177 °C
Abgasmassenstrom:	8 g/s
notwendiger Förderdruck:	13 Pa
Staub	23 mg/m <sup>3</sup>
CO	466 mg/m <sup>3</sup>
OGC	19 mg/m <sup>3</sup>
NOx	92 mg/m <sup>3</sup>

Die Geräte der Serie HEplus sind für Mehrfachbelegung geeignet.

### mindest-wärmeabgebende Oberfläche

bei geschlossener Bauweise  
Wärmeleitplatte über 1,1 W\*m<sup>-1</sup>\*K<sup>-1</sup>  
Wärmedämmung lt. TROL 6 Brand-  
und Wärmeschutz 01-2017 :

4 m<sup>2</sup>

### Erfüllt Anforderungen:

Ecodesign	<input checked="" type="checkbox"/>
BImSchV2	<input checked="" type="checkbox"/>
15a B-VG 2015	<input checked="" type="checkbox"/>
Conto Termico	*****

### Maße und Gewicht:

Abgang	180 cm	Gewicht:	193 kg
Zuluft	150 cm	Maße Ofentür:	50x40 cm
		Maße Feuerraum: (H/B/T)	55x35x38 cm

**1. Einzigartiger Erkennungskode des Erzeugnistyps:**

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

**2. Typ, Serie und Seriennummer oder beliebiges 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 Verwendungen 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 Eigenschaften 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-T / 2019-11-06

**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.**

