

Modell: **HE 44/55T**

Stand: 30.01.2024

Art.Nr.: **HEDT3G01**

Tür: klappbar

Doppelverglasung

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

Prüf. Nr.: 30-14681-1-T / 2019-10-10

**Betrieb mit AKKUM KV 08**

NW:	14,6 kW
Leistungsbereich:	5,5-14,2 kW
Wirkungsgrad	84 %
mittlerer Brennstoffdurchsatz:	3 kg/h
max. Brennstofffüllmenge:	4,3 kg

**Allgemein:**

Verbrennungsluftbedarf:	38,5 m <sup>3</sup>
mittlere Abgastemperatur am Stutzen	248 °C
mittlere Abgastemperatur am Kamin:	238 °C
Abgasmassenstrom:	8,2 g/s
notwendiger Förderdruck:	13 Pa

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

Feuerungsleistung:	27,5 kW
max. Brennstofffüllmenge:	7,9 kg
mittlere Abgastemperatur am Stutzen:	450 °C

Staub	17,67 mg/m <sup>3</sup>
CO	467 mg/m <sup>3</sup>
OGC	19 mg/m <sup>3</sup>
NOx	100 mg/m <sup>3</sup>

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:	195 kg
Zuluft	150 cm	Maße Ofentür:	50x40 mm
		Maße Feuerraum:	55x35x36 mm