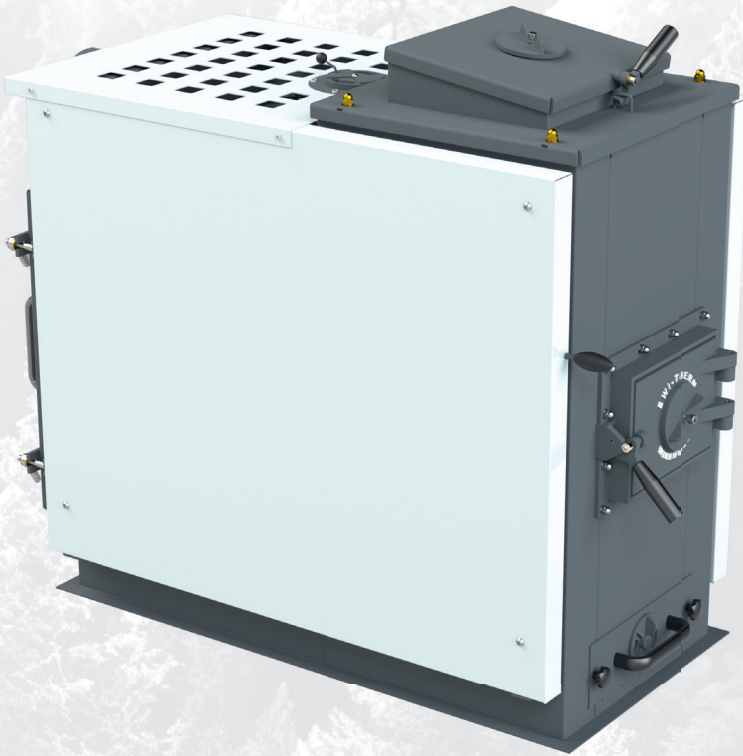


# EWI-A15

Nennwärmeleistung 16,5 kW

Raumheizer für Räume  
bis ca. 300 – 400 m<sup>3</sup>  
(nach DIN 4108)

Bei dem Raumheizer EWI-A 15 erfolgt die Wärmeabgabe zu 90% durch natürliche Konvektion. Der Raumheizer hat eine Schamotteauskleidung in Nut und Feder diese ist etwa 60mm dick.



SCAN ME ↘



zum Produkt auf  
[ewi-therm.de](http://ewi-therm.de)

## Technische Daten

Energieeffizienzklasse:  
Energieeffizienzindex: 112,07



<b>Länge:</b>	<b>Maß C</b>	<b>1245 mm</b>
<b>Breite:</b>	<b>Maß B</b>	<b>630 mm</b>
<b>Höhe:</b>	<b>Maß A</b>	<b>1120 mm</b>
	<b>Maß F *</b>	<b>600 mm</b>
<b>Gesamtlänge:</b>	<b>Maß C1</b>	<b>1750 mm</b>
<b>Rauchrohr Ø:</b>	<b>Maß D</b>	<b>Ø180 mm</b>
<b>Höhe bis Mitte Rauchrohr:</b>	<b>Maß E</b>	<b>880 mm</b>
<b>Maße der Einfüllöffnung:</b>	<b>Maß G x H</b>	<b>305 x 365 mm</b>
<b>Füllraumvolumen:</b>		<b>80 ltr.</b>
<b>Gewicht:</b>		<b>370 Kg</b>
<b>Rauchrohrabgang:</b>		Rückseite
<b>Notwendiger Förderdruck:</b>		12 Pa
<b>Bevorzugter Brennstoff:</b>		Scheitholz
<b>Abgasmassenstrom:</b>		11,1 g/s
<b>Mittlere Abgastemperatur:</b>		245°C

<b>Mittlerer CO-Gehalt:</b>	0,13%
• bezogen auf zugeführte Energie:	717 mg/MJ
• bezogen auf Normzustand und 13% O <sup>2</sup> :	1074 mg/m <sup>3</sup>
<b>Mittlerer NOx-Gehalt:</b>	101 ppm
• bezogen auf zugeführte Energie:	89 mg/MJ
• bezogen auf Normzustand und 13% O <sup>2</sup> :	134 mg/m <sup>3</sup>
<b>Mittlerer CnHm-Gehalt:</b>	8 ppm
• bezogen auf zugeführte Energie:	6 mg/MJ
• bezogen auf Normzustand und 13% O <sup>2</sup> :	9 mg/m <sup>3</sup>
<b>Mittlerer CO<sub>2</sub>-Gehalt:</b>	11,80%
<b>Mittlerer Staubgehalt:</b>	11,1 mg
• bezogen auf zugeführte Energie:	14 mg/MJ
• bezogen auf Normzustand und 13% O <sup>2</sup> :	21 mg/m <sup>3</sup>
<b>Wirkungsgrad:</b>	85,88%

\* Zusätzlicher Platzbedarf zur Reinigung

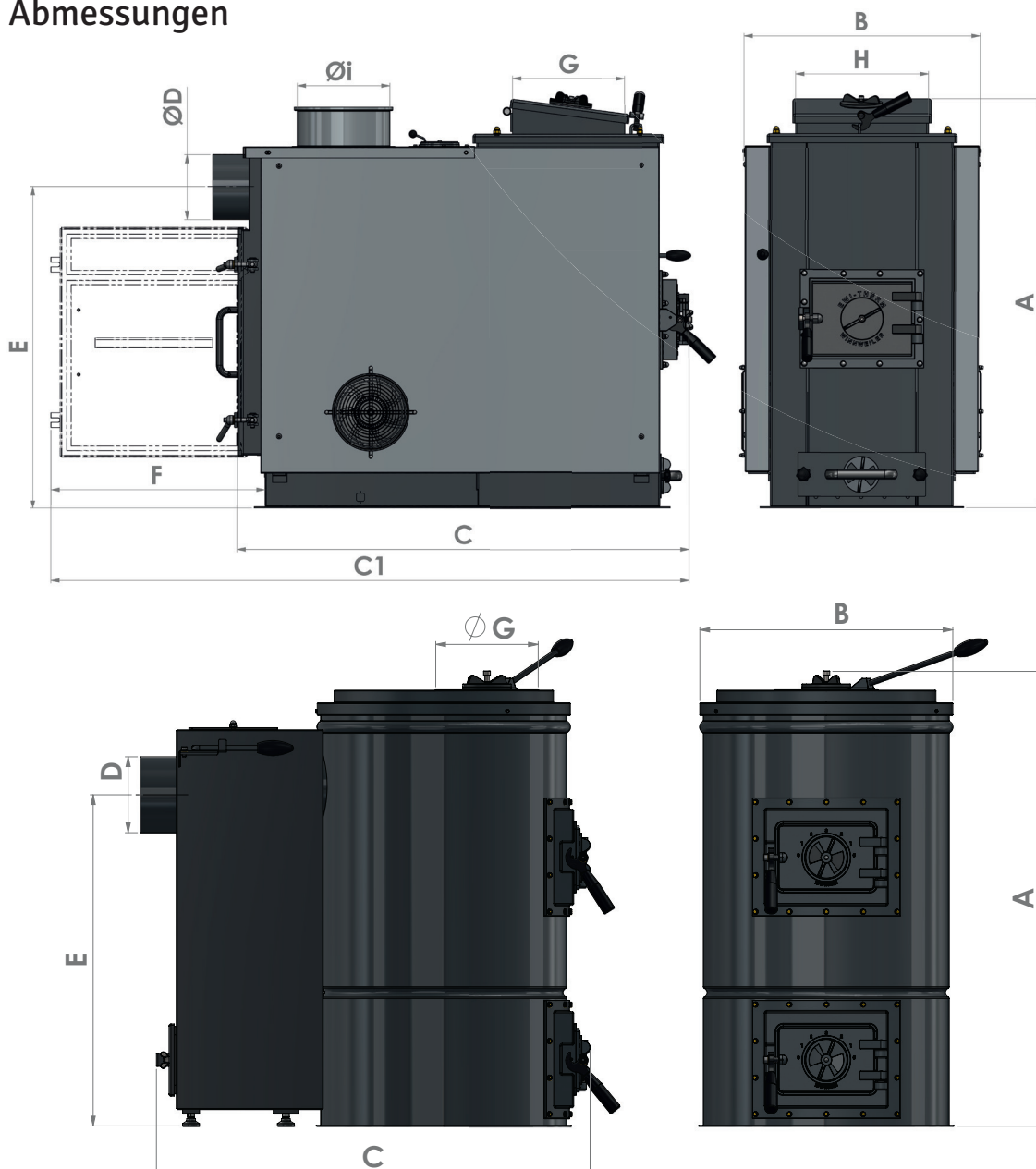
## Innovative und zukunftsichere Technik

Die Raumheizer sind typgeprüft nach DIN EN 13240, nach 15a B-VG (Österreich) und LRV (Schweiz). Sie entsprechen der 1. BImSchV (Bundesimmissionsschutzverordnung) Stufe 2.

### Vorteile der EWI Therm Raumheizer

- Perfekt für die kleinere Werkstatt
- Einfach und leicht zu bedienen
- Preiswert und langlebig
- Brennstoff: Scheitholz
- Feuerraum vollständig ausschamottiert (Industrieschamotte)
- Hervorragender Wirkungsgrad
- Außergewöhnlich gute Immissionswerte
- Typgeprüft nach DIN EN 13240 und nach 15a B-VG (Österreich) und LRV (Schweiz)
- entspricht der 1. BImSchV (Bundesimmissionsschutzverordnung)

### Abmessungen



## Heizen mit EWI-THERM

..die sinnvolle und preiswerte Alternative zu Öl, Gas und Strom

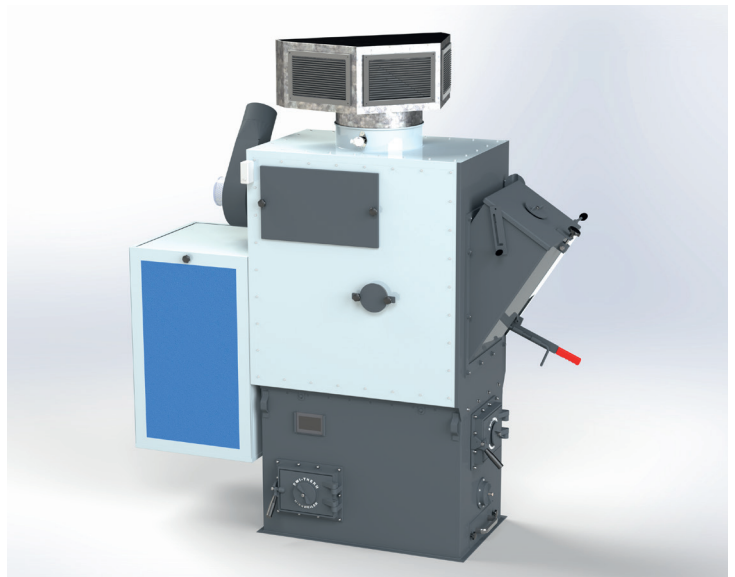
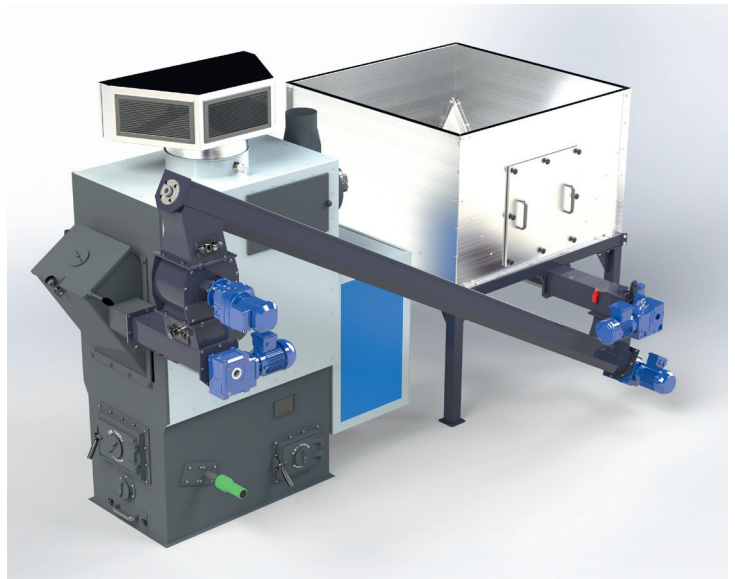
Schnelle preiswerte Wärme durch Nutzung erneuerbarer Energien und emissionsarmer Verbrennung von Scheitholz, Spänebriketts und Restholz in Form von Hackgut und Spänen.

**Holzfeuerungen von 16kW bis 198kW**

**Geeignet für Räume bis 10.000m<sup>3</sup>**

**Die EWI-THERM Produktpalette:**

- Warmluftheizungen von 25 bis 198 kW
- Raumheizer von 16 bis 49 kW
- Hackgut- und Spänefeuerungen
- Edelstahlkamine
- Rauchgasentstaubungen
- Wärmetauscher
- Lüftungsrohre und Kanäle
- Stahl- und Metallbau



### **Eisenwerk Winnweiler Krämer KG**

Gewerbegebiet – Industriestr. 3

67722 Winnweiler

Telefon: +49 6302 60 99 2 -0

Telefax: +49 6302 60 99 2 -29

E-Mail: [info@ewi-therm.de](mailto:info@ewi-therm.de)

Internet: [www.ewi-therm.de](http://www.ewi-therm.de)

SCAN ME ↷



[ewi-therm.de](http://ewi-therm.de)

Hiermit verlieren alle bisherigen Angaben und Daten ihr Gültigkeit. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns ausdrücklich vor. Bei den Fotos der Produkte handelt es sich um Anwendungsbeispiele. Die angebotenen und installierten Heizungsanlagen werden individuell nach den jeweiligen Bedürfnissen zusammengestellt und können von den in diesem Prospekt gezeigten Ausführungen abweichen. Der Entwurf und Gestaltung aller Öfen und Zubehörteile sind urheberrechtlich geschützt. Stand 04/2023