

Bestellhotline

Telefon: 05954/999900

Montags - Freitags: 09:00 - 18:00 Uhr Samstags: 09:00 - 13:00 Uhr

Ausdruck vom 24.10.25 20:37:18

ATMOS Holzvergaserkessel GS15 (Kessel erfüllt BlmSchV 1+2)

https://www.schwarte-shop.de/atmos-holzvergaserkessel-gs20-kessel-erfuellt-blmschv-121



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: 38306

€ 3.400,00

inkl. 19% MwSt. zzgl. Versand ab € 90,00



Lieferzeit ca. 4-6 Wochen

Produktbeschreibung

ATMOS Holzvergaserkessel GS 15

Brennstoffe:

Trockenes Holz, Restfeuchte 12 - 20% im Durchmesser 80 - 150 mm x Füllraumlänge

Beschreibung:

Bei dem ATMOS GS Holzvergaserkessel handelt es sich um einen robusten Kessel für Stückholz zu einem hervorragendem Preis- Leistungsverhältnis. Der Aufbau ist im Bereich des Füllraums durch die Schamottkeramik mit den anderen bekannten Holzvergaserkesseln von ATMOS identisch was die Langlebigkeit und sehr gute Verbrennungswerte sichert. Durch die Vförmige Schutzkeramik im Füllraum werden Holbrände vermieden und eine effiziente Holzvergasung erreicht. Es handelt sich bei dem GS Holzvergaser um einen sogenannten Volllastkessel und daher muss sichergestellt sein, dass der Holzvergaser uneingeschränkt vergasen kann und der hohe Wärmeüberschuss von entsprechend großen Pufferspeichern aufgenommen wird. In dem GS20 Holzvergaserkessel passen Holzscheite bis zu einer Länge von 330 mm und die Vorgaben der BlmSchV I + II werden erfüllt.

Im Lieferumfang sind enthalten:

- GS15 Holzvergaserkessel
- · Saugzuggebläse
- Reinigungszubehör komplett
- Honeywell Feuerzugsregler FR124
- Aschelade
- KFE Ventil
- Bedienungshandbuch
- ATMOS Anschluss-Schema
- Garantieschein

Der Hersteller gewährt eine Garantiezeit von 2 Jahren und verlängert diese auf 5 Jahren in Verbindung mit dem Laddomat 21 bzw. Laddomat 21 II Turbo. Ebenso bietet die Fa. ATMOS einen Inbetriebnahme Service zu einem Pauschalpreis.

Technische Daten:

Nennleistung: 15 KW
Heizfläche: 1.8 m²

• Brennstoffschacht Inhalt: 66 dm³

Vorgeschriebener Schornsteinzug: 16 PaMax. Arbeitsdruck Wasser: 250 kPa

Kesselgewicht: 302 kg

• Abzugsrohrstutzen Durchmesser: 150 / 152 mm

Höhe: 1280 mmBreite: 670 mmTiefe: 678 mm

• Elektrische Leistungsaufnahme: 50 W

Wirkungsgrad: 91,2 %
Staub Emission: <15 mg/m³
CO Emission: <400 mg/m³

• Abgastemperatur bei Nennleistung: 134°C

• Massenstrom Abgase bei Nennleistung: 0,010 kg/s

• Vorgeschriebener Brennstoff: Trockenes Holz mit einem Heizwert von 15-17 MJ/kg

Wasservolumen im Kessel: 56 LiterMaximale Brennholzlänge: 250 mm

Rücklauftemperatur Mini./ Empfehlung: 65/ 80-90°C
Brenndauer für Holz bei Nenn-Wärmeleistung: 2 h

• Empfohlene Puffergröße: 1100 Liter

• Füllöffnung: 450 x 260 mm

Auch größere Kessel oder andere Modelle bzw. andere Hersteller bieten wir im Shop an. **Gerne schicken wir Ihnen ein komplettes Angebot mit allem Zubehör nach ihrem Bedarf und Vorstellungen. Ebenso sind wir Ihnen auf Wunsch behilflich bei den Förderanträgen, inkl. hydraulischem Abgleich.** Also lassen Sie sich beraten und profitieren sie von über

30 Jahren Planungserfahrungen.

Kontaktieren Sie uns

per Telefon: 05954 9999 00

oder E-Mail: as@schwarte-shop.de