



# Joma Vulcanus

## ***Hohensee Industriebedarf***

Freiweide 7  
D - 24623 Grossenaspe  
Tel : 04327-1228  
Fax : 04327-140156  
[www.scotte.de](http://www.scotte.de)  
mail: [info@technikhandel.info](mailto:info@technikhandel.info)



## STEUERUNG

- Die Steuerung hat ein großes Display mit Temperaturanzeige und arbeitet gleichzeitig mit eingebautem Betriebs- und Untertherperatur Thermostat.
- Die Steuerung schaltet automatisch bei Erreichen der Betriebstemperatur den Kessel in einen ökonomischen Pausenbetrieb.
- Die Steuerung hat 3 vorprogrammierbare Programme für Holzpellets, Hackschnitzel und Getreide.
- Die Steuerung ist einfach und anwenderfreundlich.

## ANSCHLÜSSE

- Alle Wasseranschlüsse sowie der Rauchgasanschluß sind im oberen Bereich des Kessels platziert. Dieses sichert eine einfache und effektive Montage der Anlage.

## REINIGUNG

- Die Reinigung der Kessel-Wärmetauscher kann problemlos über die große vordere Tür erfolgen.

## FRONTTÜR

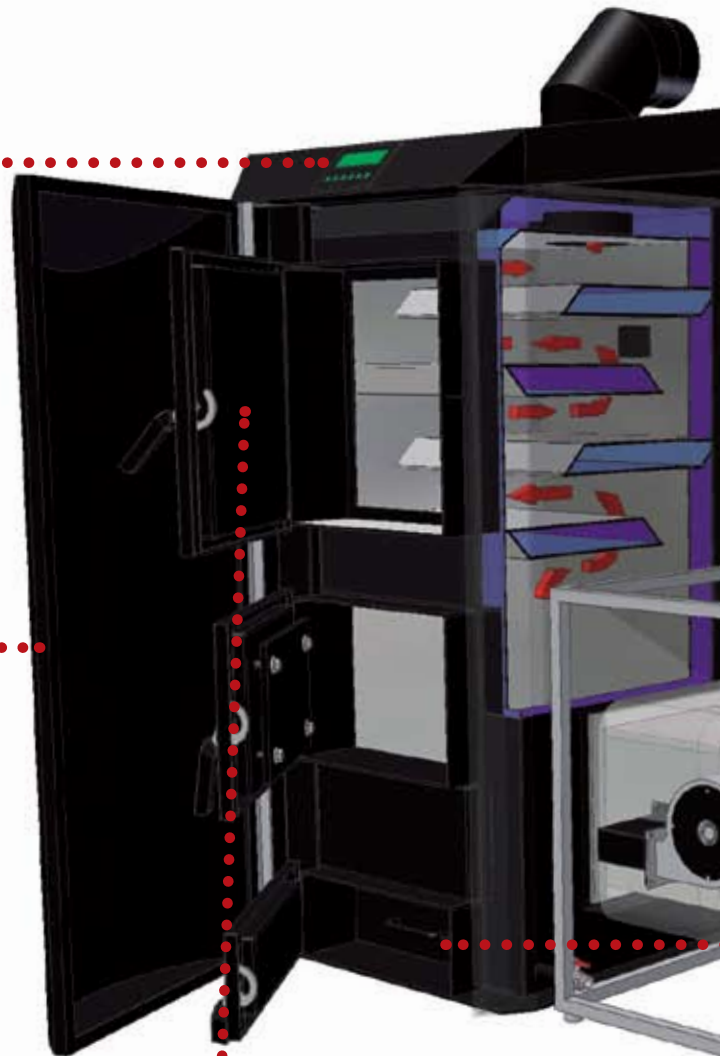
- Hinter der großen Fronttür befinden sich 3 Türen. Die oberste ist zur Reinigung der Wärmetauscherflächen. Über die mittlere kann der Brennraum gereinigt werden und hinter der untersten Tür befindet sich die Ascheschublade.



■ Steuerung



■ Rauchrohr



■ Front

■ Reinigung

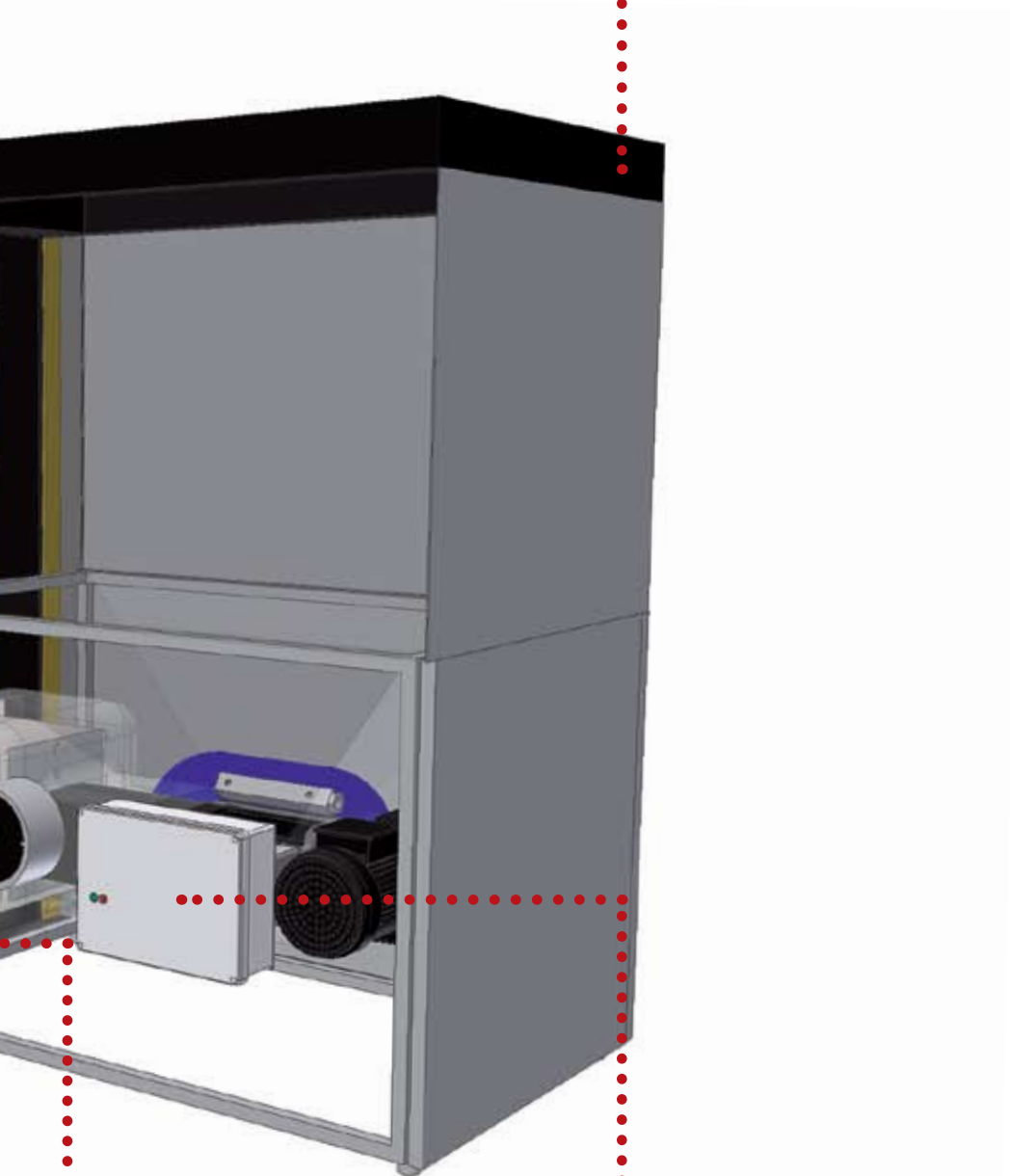




■ Rauchrohrzugregler



■ Befüllung



■ Ascheschublade

■ Service



### RAUCHROHR-ZUGBEGRENZER

- Kräftiger Zug oder hohe Schornsteine können für einen unregelmäßigen Schornsteinzug verantwortlich sein. Wir empfehlen daher den Einbau eines Rauchrohrzugbegrenzer. Durch diesen wird ein stabiler Schornsteinzug erreicht.

### BEFÜLLUNG

- Der Stoker kann durch Öffnen des Deckels, welcher mit Gaszylindern ausgestattet ist bequem mit Brennstoff befüllt werden.

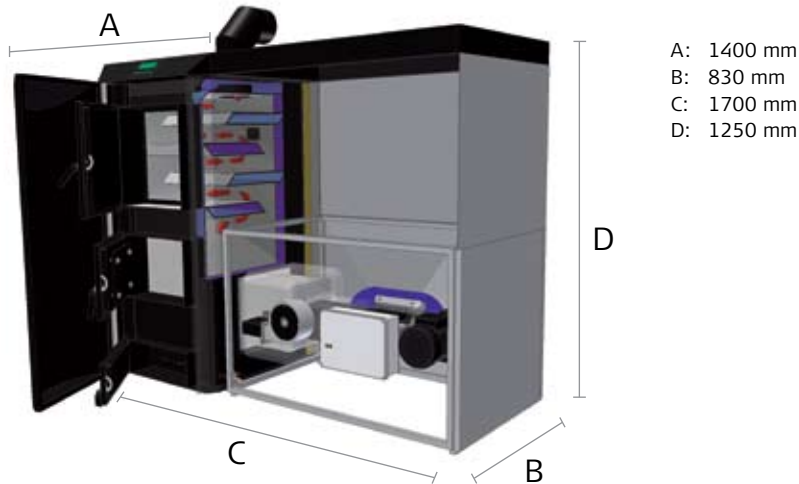
### ASCHECHUBLADE

- Die Ascheschublade befindet sich hinter der untersten Tür platziert.
- Das Herausnehmen der Ascheschublade ist einfach und schnell ohne den Einsatz von Werkzeug möglich.

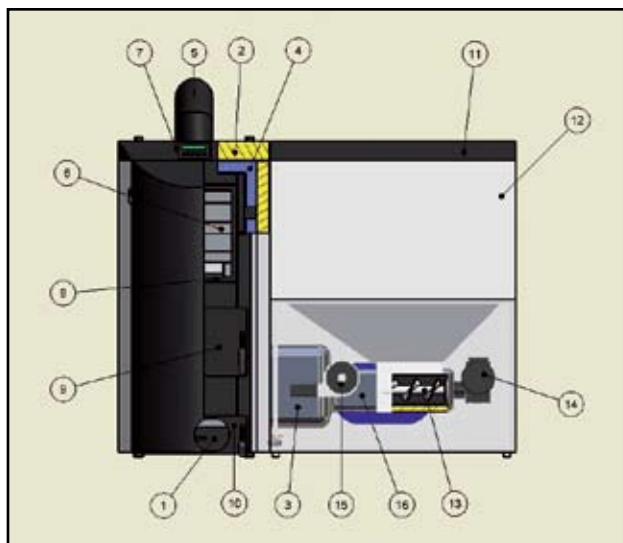
### SERVICE

- Für den Service an Gebläse- und Schneckenmotor kann die Verkleidung ohne Werkzeug abmontiert werden.

# Joma Vulcanus



## Modernes und ergonomisches Design



1. Ascheschublade
2. Isolierung
3. Brennerkopf
4. Wärmetauscher
5. Rauchrohranschluß
6. Einsatz Rauchwender
7. Steuerung
8. Tür für Reinigung der Wäretauscher
9. Tür für Brennkammer
10. Tür für Ascheschublade
11. Deckel Magazin
12. Magazin
13. Schnecke
14. Motor mit Schneckengetriebe
15. Gebläse
16. Schneckenkanal

### Technische Daten

Leistung	18,0 kW	Thermische Ablaufsicherung	¾"
Wirkungsgrad	93%	Rauchrohr	Ø155 mm
Max. Wassertemperatur	90° C	Wasserinhalt	75 l
Max. Wasserdruck	1,5 bar	Brennstoffmagazin	350 l
Vorlauf	1"	Kesselgewicht ohne Wasser	405 kg
Rücklauf	1"	Spannung	380V/50Hz