

# Holzvergaserkessel mit 14,9...23...29...43...80kW Leistung

Kesselleistung ... kW	14,9	18	23	29	43	80
Füllraumtiefe ...cm	54	54	54	54	54	73
Holzlänge bis ...cm	52	52	52	52	52	71
Füllraumgröße ...Liter	110	110	110	130	180	230
Kesselbreite ...mm	580	580	580	670	670	700
Kesseltiefe ...mm	990	990	990	990	1010	1110
Kesselhöhe ...mm	1090	1090	1090	1280	1370	1460
Höhe der Mitte des Rauchgasrohrs ...mm	840	840	840	935	1020	1115
Masse ...kg	420	420	420	430	490	670
Kaminzug ... Pascal	20	20	20	25	30	30
Breite der Türöffnung ...mm	360	360	360	360	360	360

Das Stückholz wird oben durch die große Tür hindurch in den Holzfüllraum (Nr. 1 auf dem umseitigen Bild) eingelegt und angezündet.

Dort wird das Holz vergast, das erzeugte Holzgas tritt nach unten durch eine Düse aus Feuerbeton in die Brennkammer (Nr. 3 auf dem umseitigen Bild). In der Brennkammer wird das Gas verwirbelt und verbrannt.

Das Gebläse (Nr. 4 auf dem umseitigen Bild) verstärkt die Verbrennung. Die Steuerung (Nr. 2 auf dem umseitigen Bild) steuert den Kessel. Für den Notfall ist eine Wasserkühlung eingebaut (Nr. 5 auf dem umseitigen Bild).

Großer Füllraum -- Saubere Flamme -- Alle Teile auswechselbar

## Einfach - Preiswert - Langlebig

**Agriserve GmbH**    Karlfried Cost    Zum Schäferköppel 200    60437 Frankfurt  
 Ruf 06101 - 541.985    Fax 06101 - 43513  
 agriserve2000@yahoo.de    [www.agriserve.de](http://www.agriserve.de)