

# Attack Holzvergaserkessel



## Holzvergaserkessel

### für sparsames und ökologisches Heizen

mit Saugzuggebläse • zur Verfeuerung von Scheitholz

#### Funktion:

Das Gebläse versorgt das Glutbett und die Ausbrandzone mit Primär- und Sekundärluft.

Die in der keramischen Brennkammer entstehenden heißen Rauchgase werden durch anschließende Wärmeabgabe an die wasserführenden Teile optimal genutzt. Sie treten abgekühlt und sauber in den Schornstein.

Der hohe Wirkungsgrad bewirkt einen geringen Holzverbrauch.

- Verbrennung von Weich- und Hartholz
- große Brennkammer für effektive Brenndauer
- keramische Auskleidung des Brennraumes
- geringe Aschenmenge
- einfache Bedienung und Reinigung
- Sauggebläse für problemlose Verbrennung des Holzes
- thermische Regelung des Saugzuglüfters
- hoher Kessel-Wirkungsgrad
- eingebauter Wärmetauscher für die thermische Ablaufsicherung
- integrierter Kessel- und Sicherheitsthermostat
- inkl. Feuerungsregler und Reinigungswerkzeug

### PROFI - Ausführung

mit elektronischem Schaltfeld zur automatischen Steuerung

- hoher Bedienungskomfort
- Steuerung der Rücklauftemperatur
- abgesenkte Gebläseleistung zum Anheizen
- Drehzahlgeregeltes Gebläse
- Digitale Temperaturanzeige
- signalisiert Brennstoffmangel = Nachfüllanforderung
- automatische Endabschaltung des Gebläses

Schaltfeld 'PROFI'



### STANDARD - Ausführung

mit Rauchgas- und Kesselthermostat zur manuellen Bedienung

- ohne Steuerung der Rücklauftemperatur
- ohne Modulation beim Anfahren und beim Abbrand
- manuelle Temperaturanzeige (Thermometer)
- Endausschaltung des Gebläses nur durch Eigeninitiative

Schaltfeld 'STANDARD'



	Type	DP 25	DP 35	DP 45	
Nennwärmeleistung	<b>PROFI-Ausführung</b>	kW	10 - 25	14 - 35	18 - 45
Nennwärmeleistung	<b>STANDARD-Ausführung</b>	kW	16 - 25	22 - 35	29 - 45
Fülltür	Höhe x Breite	mm	235 x 445	235 x 445	235 x 445
max. Holzlänge		mm	550	650	750
Brennkammer Volumen		Ltr	105	145	185
Kessel-Wirkungsgrad		%	86	86	86
Kessel-Wasserinhalt		Ltr	65	78	92
erforderlicher Förderdruck		Pa	23	23	23
Abgastemperatur		°C	220	220	220
Abgasmassenstrom		kg/s	0,015	0,018	0,021
Abgasanschluss		mm	152	152	152
Stromaufnahme		Watt	50	50	55
Abmessungen	Breite	mm	600	600	600
	Höhe	mm	1100	1100	1100
	Tiefe	mm	1150	1250	1350
Gewicht		kg	350	390	420
vorgeschriebener Brennstoff			trockenes Holz, 80 - 150 mm Ø, 12-20% Restfeuchte		

Maß- und Konstruktionsänderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.

### Oventrop-REGUMAT

- verhindert Teer- und Taupunktwasserbildung
- sichert optimale Verbrennung und lange Lebensdauer
- Armaturengruppe mit Dreiwegmischventil und Thermostatkopf
- Umwälzpumpe 3-stufig, 2 Thermometer, Isolierung

**Einbau zur Sicherung der Garantiebedingungen zwingend vorgeschrieben!**

Überreicht durch:



Achsabstand	Breite	Höhe	kvs-Wert	für Kessel	DN	Type
125 mm	250	365	3,9	DP 25-35	25 - 1"	RTA 130
125 mm	250	472	5,3	DP 45	32 - 1 1/4"	RTA 180