

Kombi-Heizkessel UK P 20 J

**BAFA-FÖRDERFÄHIG 2.000 EURO,
MIT PUFFERSPEICHER 2.500 EURO!***



ULLMANN

Kombi-Heizkessel für Scheitholz-/Braunkohle- und Pelletsbetrieb!

geprüft nach DIN EN 303 - 5

- Preiswerter Kombi-Heizkessel für Scheitholz-/Braunkohle- und Pelletsbetrieb zur Warmwasserbereitung für Heiz- und Trinkwasser
- Komplett in Deutschland gefertigt
- **Modernste Katalysator-Technik für geringe Schadstoff-Emissionen und hohen Wirkungsgrad**
- Der Pelletbrenner ermöglicht einen modulierenden Betrieb zw. 3 - 23 kW zur optimalen Leistungsanpassung durch integrierte Regelung
- Automatische Brennerreinigung
- Kesselkörper Stahl geschweißt, Feuerungsraum aus 5 mm Qualitätsstahlblech
- Kesselverkleidung Stahlblech - pulverbeschichtet
- Sicherheitswärmetauscher aus Edelstahl
- Als Zusatzheizkessel zu bereits bestehenden Öl- oder Gasheizkesseln geeignet
- Schnelle Umrüstung von Scheitholz-/Braunkohle- auf Pelletsbetrieb und umgekehrt
- **Erfüllt die Abgasnorm der 1. BimSchV vom März 2010**
- Anschlüsse für Vor- und Rücklauf, thermische Ablaufsicherung, Rauchgasanschluß und Tauchhülsen rückseitig
- Geringe Wärmeverluste auf Grund hochwertiger Rundumisolierung
- lange Brenndauer durch großen Füllraum
- Geringer Zugbedarf bei Scheitholz-/Braunkohlebetrieb ohne Zusatzgebläse
- Einfache Reinigung des Innenraumes durch glatte Innenflächen

Der Kombi-Heizkessel für Scheitholz-/Braunkohle- und Pelletsbetrieb im Detail!



1. Thermometer
2. Muffe für Feuerzugsregler
3. Heiztür mit Sekundärluftklappe
4. Aschetür mit Pelletbrenner
5. Anschluss 1/2" IG für thermische Ablaufsicherung
6. Muffe 1/2" frei, bei Bedarf für bauseitigen Einbau einer Tauchhülse für Temperaturfühler
7. Muffe 1" für Heizungsvorlauf
8. Muffe 1/2" frei, bei Bedarf für bauseitigen Einbau einer Tauchhülse für Temperaturfühler
9. Anschluss 3/4" AG für thermische Ablaufsicherung
10. Rauchrohranschluss
11. Muffe 1" für Heizungsrücklauf

Nennwärmeleistung Holz:	15 kW
Nennwärmeleistung Kohle:	20 kW
Nennwärmeleistung Pellets:	20 kW
zul. Betriebsdruck:	2,5 bar
Kaminzugbedarf Holz/Kohle:	15 Pa
Kaminzugbedarf Pellets:	11 Pa
Gesamtgewicht mit Brenner:	270 kg
Abgasanschluss:	Ø 160 mm
Inhalt Kesselwasser:	80 ltr.
Holzpellets (DINplus):	6 - 12 mm
max. Füllraumtiefe:	550 mm
empf. Scheitholzlänge:	500 mm
max. Scheitholzlänge diag.:	750 mm

Optimales Zubehör:

- 4-teiliges Kehrbesteck
- Ladeventileinheit UK-LE 60-25
- Zugbegrenzer UK-ZB



Ullmann Haustechnik
Niedergrumbacher Str. 3a
01723 Grumbach

Telefon 035 204 / 655 30
Telefax 035 204 / 655 40

info@ullmann-haustechnik.com
www.ullmann-haustechnik.com

SIB Ingenieurbüro
Telefon: 04101 480732
Fax: 04101 490731
Info@sibbertsen.com
www.sib-heiztechnik.de

*** Info unter www.bafa.de**