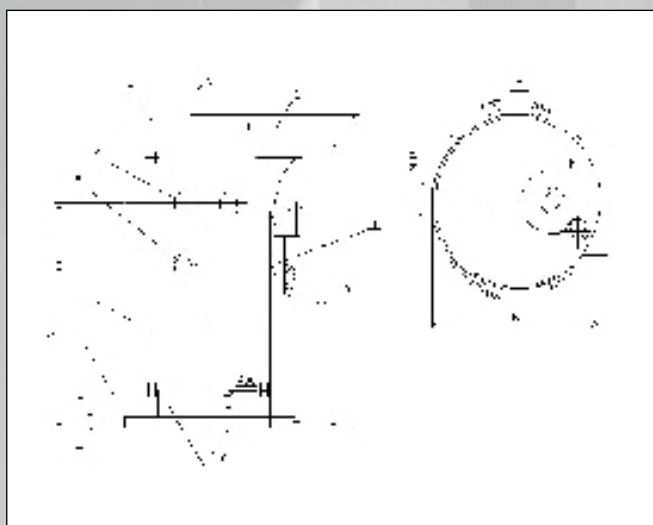


# Водогрейные котлы от 1,5MW до 5,0 MW



## Водогрейные котлы

АК-1500, АК-2000, АК-2500, АК-3000, АК-4000, АК-5000 предусмотрены для принудительных систем отопления. Котлы работают в комплекте с предтопком.



### Обозначение:

1. Жаровая труба
2. Отвод горячей воды
3. Дверька для чистки
4. Люки для проверки внутренних поверхностей
5. Конвективная часть
6. Подвод воды
7. Дымоход
8. Люк для чистки

Обозначение	B	C	D	G	K	L	NxP	M	F
АК- 500	4620	4025	3200	Ø610	Ø2050	335	285x415	1450	1850
АК-2000	4400	3850	2895	Ø820	Ø2750	100	500 x 600	2000	1000
АК-2500	4400	3850	2895	Ø820	Ø2750	100	500 x 600	2000	1000
АК-3000	4900	4350	3395	Ø820	Ø2750	100	500 x 600	2500	1000
АК-4000	5000	4310	3470	Ø1030	Ø3130	80	500 x 600	1500	2600
АК-5000	5560	4960	3700	Ø1030	Ø3130	80	600 x 600	1500	3200

Обозначение	кВт	Максимальная мощность (ккал/ч)	Коэффициент полезного действия / Рабочее давление (%) / кгс/см <sup>2</sup>	Отапливаемая площадь (м <sup>2</sup> )	Высота дымовой трубы (м)	Вес котла (кг)
АК-1500	1500	1290000	85 / 6	12000	24	6730
АК-2000	2000	1720000	85 / 6	16000	24	12200
АК-2500	2500	2150000	85 / 6	20000	24	13050
АК-3000	3000	2580000	85 / 6	24000	30	14000
АК-4000	4000	3440000	85 / 6	32000	30	18150
АК-5000	5000	4300000	85 / 6	40000	30	20900



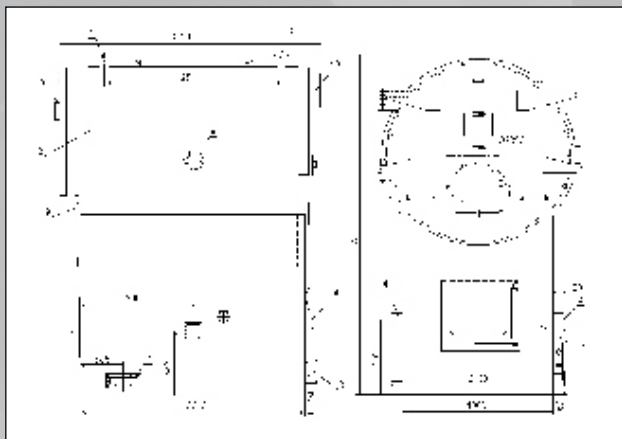
Ваш дилер Komforts: "Портал-Инжиниринг"  
Группа WOOD-PELLETS.COM  
+7 812 600 55 78 / 48  
boilers@wood-pellets.com  
<http://www.wood-pellets.com/pe>

# Водогрейный котёл АК-2000S

## Водогрейный котёл АК-1500S



Водогрейный котёл АК-2000S предусмотрен для принудительных систем отопления.  
Применяемое топливо: щепа, опилки.

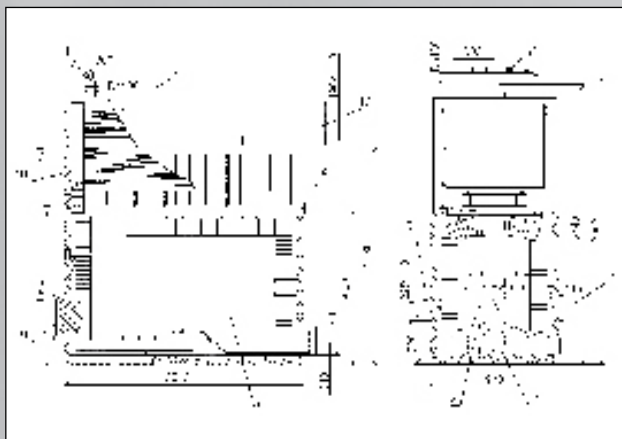


Обозначение:

- |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. Отвод горячей воды (Ø 125) | 7. Дверька топки  |
| 2. Конвективная часть         | 8. Люк для чистки |
| 3. Подвод воды (Ø125)         | 9. Люк для чистки |
| 4. Подача воздуха             | 10. Дымоход       |
| 5. Топка                      | 11. Вывод золы    |
| 6. Место подачи топлива       |                   |

Максимальная мощность при сжигании щепы	kw/ккал./ч.	2000/1720000
Отапливаемая площадь(высота потолков до 3м)	м <sup>2</sup>	16000
Объем воды	л	7300
Максимальная температура воды	°C	95
Максимальное рабочее давление	бар	6
Поперечное сечение дымовой трубы	см <sup>2</sup>	1964
Высота дымовой трубы	м	30
Коэффициент полезного действия	%	88
Вес	кг	22500

Водогрейный котёл АК-1500S предусмотрен для принудительных систем отопления.  
Применяемое топливо: щепа, опилки.



Обозначение:

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| 1. Отвод горячей воды(Ø100)               | 6. Топка                |
| 2. Конвективная часть                     | 7. Место подачи топлива |
| 3. Гнездо предохранительного клапана(Ø50) | 8. Колосники            |
| 4. Подвод воды(Ø100)                      | 9. Дверька топки        |
| 5. Подача воздуха                         | 10. Дверька для чистки  |
|   | 11. Дверька для пепла   |
|   | 12. Дымоход             |

Максимальная мощность при сжигании щепы	kw/ккал./ч.	1500/1290000
Отапливаемая площадь(высота потолков до 3м)	м <sup>2</sup>	12000
Объем воды	л	2660
Максимальная температура воды	°C	95
Максимальное рабочее давление	бар	6
Поперечное сечение дымовой трубы	см <sup>2</sup>	1964
Высота дымовой трубы	м	30
Коэффициент полезного действия	%	88
Вес	кг	21200



Ваш дилер Komfortс: "Портал-Инжиниринг"  
Группа WOOD-PELLETS.COM  
+7 812 600 55 78 / 48  
boilers@wood-pellets.com  
<http://www.wood-pellets.com/pe>