



www.kotel-kvr.su
zakaz@kotel-kvr.su
8-800-700-15-79

Водогрейные котлы КВа на газе и жидком топливе

Водогрейные котлы, оснащенные горелочным устройством для сжигания жидкого и газообразного топлива, предназначены для выработки тепловой энергии для систем теплоснабжения зданий и сооружений. Котлы работают с принудительной циркуляцией воды при рабочем давлении до 0,6 МПа (6 кгс/см²) и температурой нагрева воды до 95 (115) °С.

Котлы КВа производства ООО Котельный Завод «РОСЭНЕРГОПРОМ» - это высокое КПД, минимальный расход топлива, компактные размеры, быстрый выход на номинальную мощность -2-4 часа, запас по мощности 10%, сверх номинальной, минимальные требования к качеству питательной воды

| Марка котла | КВа-0,4 | КВа-0,5 | КВа-0,6 | КВа-0,8 | КВа-1,0 | КВа-1,1 | КВа-1,5 | КВа-2,0 | КВа-2,5 | КВа-3,0 | КВа-3,5 | КВа-4,0 |
|--|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Мощность, МВт | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 1,0 | 1,1 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | 3,0 | 3,5 | 4,0 |
| Топливо | Газ, мазут, дизель | | | | | | | | | | | |
| | Температура 70-95 (90-115) °С, давление 0,3-0,6 МПа, температура уходящих газов не более 200 °С, диапазон регулирования 40...100% | | | | | | | | | | | |
| КПД, %, не менее | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91,5 | 91,5 | 91,5 | 91,5 | 91,5 | 921 |
| Гидравлическое сопротивление котла, МПа | 0,07 | 0,07 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Глубина топочной камеры, мм | 1710 | 2000 | 1910 | 1910 | 2390 | 2390 | 2170 | 3530 | 3530 | 3765 | 3765 | 4200 |
| Эквивалентный диаметр, мм | 700 | 770 | 1165 | 1390 | 1390 | 1390 | 1730 | 1730 | 1730 | 1650 | 1650 | 1650 |
| Длина, мм | 2500 | 2800 | 2800 | 2850 | 3400 | 3400 | 3000 | 4600 | 4600 | 4900 | 5000 | 5500 |
| Ширина, мм | 1200 | 1300 | 1400 | 1800 | 1800 | 1800 | 2200 | 2200 | 2200 | 2300 | 2300 | 2300 |
| Высота, мм | 1900 | 1800 | 1900 | 1950 | 1950 | 1950 | 2800 | 2700 | 2800 | 2950 | 2950 | 3300 |
| Цена котла с арматурой и КИП, с НДС, руб. | 230 000 | 250 000 | 331 000 | 360 000 | 380 000 | 425 000 | 495 000 | 700 000 | 800 000 | 855 000 | 885 000 | 950 000 |
| | Топливо - Газ | | | | | | | | | | | |
| Марка горелки UNIGAS | P60 M | P60 M | P65 M | P72 M | P72 M | P73A M | P73A M | P91A M | P93A M | P93A M | P512A M | P515A M |
| Цена горелки с НДС, руб. | 268 400 | 268 400 | 231 000 | 233 200 | 233 200 | 333 300 | 333 300 | 495 000 | 540 100 | 540 100 | 660 000 | 693 000 |
| | Топливо - Дизель | | | | | | | | | | | |
| Марка горелки UNIGAS | PG60 G | PG70 G | PG70 G | PG70 G | PG81 G | PG81 G | PG81 G | PG92 G | PG93 G | PG93 G | PG515 G | PG515 G |
| Цена горелки с НДС, руб. | 114 400 | 161 700 | 161 700 | 161 700 | 178 200 | 178 200 | 176 000 | 445 500 | 506 000 | 506 000 | 682 000 | 682 000 |
| | Топливо - Мазут | | | | | | | | | | | |
| Марка горелки UNIGAS | PN60 N | PN60 N | PN70 N | PN70 N | PN81 N | PN81 N | PN81 N | PN92 N | PN93 N | PN93 N | PN510 N | PN515 N |
| Цена горелки с НДС, руб. | 330 000 | 330 000 | 433 400 | 433 400 | 441 400 | 441 400 | 441 400 | 774 400 | 814 000 | 814 000 | 924 000 | 1012 000 |
| | Топливо - Газ/Дизель | | | | | | | | | | | |
| Марка горелки UNIGAS | HP60 MG | HP60 MG | HP60 MG | HP72 MG | HP72 MG | HP72 MG | HP73A MG | HP91A MG | HP93A MG | HP93A MG | HP512A MG | HP512A MG |
| Цена горелки с НДС, руб. | 344 300 | 344 300 | 344 300 | 440 000 | 440 000 | 440 000 | 531 300 | 652 300 | 729 300 | 729 300 | 825 000 | 880 000 |
| | Топливо - Газ/Мазут | | | | | | | | | | | |
| Марка горелки UNIGAS | KP60 MN | KP60 MN | KP60 MN | KP72 MN | KP72 MN | KP72 MN | KP73A MN | KP91A MN | KP93A MN | KP93A MN | KP512A MN | KP515A MN |
| Цена горелки с НДС, руб. | 629 200 | 629 200 | 629 200 | 738 100 | 738 100 | 738 100 | 845 900 | 1039 500 | 1057 100 | 1057 100 | 1210 000 | 1210 000 |

Возможна комплектация котлов КВа иными горелками импортного и отечественного производства - РГМГ, РМГ, АПНД, ГТ и других. Цена автоматики котла от 40 000 рублей с НДС.