



**КОТЕЛЬНОЙ ЗАВОД**  
**РЭП**

656922, г. Барнаул, ул. Звездная 6А, e-mail: sb@kvzr.ru  
Тел./факс: (38-52)29-97-41, 29-97-42, www.kvzr.ru

## 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/см<sup>2</sup>) 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
<b>Цена котла с арматурой и КИП, с НДС, руб.</b>	<b>230 000</b>	<b>250 000</b>	<b>331 000</b>	<b>360 000</b>	<b>380 000</b>	<b>425 000</b>	<b>495 000</b>	<b>700 000</b>	<b>800 000</b>	<b>855 000</b>	<b>885 000</b>	<b>950 000</b>
	<b>Топливо - Газ</b>											
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.	<b>268 400</b>	<b>268 400</b>	<b>231 000</b>	<b>233 200</b>	<b>233 200</b>	<b>333 300</b>	<b>333 300</b>	<b>495 000</b>	<b>540 100</b>	<b>540 100</b>	<b>660 000</b>	<b>693 000</b>
	<b>Топливо - Дизель</b>											
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.	<b>114 400</b>	<b>161 700</b>	<b>161 700</b>	<b>161 700</b>	<b>178 200</b>	<b>178 200</b>	<b>176 000</b>	<b>445 500</b>	<b>506 000</b>	<b>506 000</b>	<b>682 000</b>	<b>682 000</b>
	<b>Топливо - Мазут</b>											
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.	<b>330 000</b>	<b>330 000</b>	<b>433 400</b>	<b>433 400</b>	<b>441 400</b>	<b>441 400</b>	<b>441 400</b>	<b>774 400</b>	<b>814 000</b>	<b>814 000</b>	<b>924 000</b>	<b>1012 000</b>
	<b>Топливо - Газ/Дизель</b>											
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.	<b>344 300</b>	<b>344 300</b>	<b>344 300</b>	<b>440 000</b>	<b>440 000</b>	<b>440 000</b>	<b>531 300</b>	<b>652 300</b>	<b>729 300</b>	<b>729 300</b>	<b>825 000</b>	<b>880 000</b>
	<b>Топливо - Газ/Мазут</b>											
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.	<b>629 200</b>	<b>629 200</b>	<b>629 200</b>	<b>738 100</b>	<b>738 100</b>	<b>738 100</b>	<b>845 900</b>	<b>1039 500</b>	<b>1057 100</b>	<b>1057 100</b>	<b>1210 000</b>	<b>1210 000</b>

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