

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ С РУЧНЫМИ ТОПОЧНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ В ЛЕГКОЙ ОБМУРОВКЕ (ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ВОДА –СРЕДНЕЙ ЖЁСТКОСТИ)



Компания производит стальные безнакипные водогрейные котлы мощностью от 0,1 до 3,15 МВт. Шатровая часть изготавливается из трубы d40 мм, трубы шатровой части соединяются верхним коллектором d159 мм и двумя нижними коллекторами d108мм. Конвективный пучок состоит из вертикальных труб d76 мм, входящих в два нижних коллектора d108 мм, и горизонтальных труб d42 мм.

Тип котла			КВр- 0,1 ТТ	КВр- 0,23 ТТ	КВр- 0,4 ТТ	КВр- 0,6 ТТ	КВр- 0,72 ТТ	КВр- 0,93 ТТ
Теплопроизводительность котла		МВт (Гкал/ч)	0,1 (0,086)	0,23 (0,2)	0,4 (0,34)	0,63 (0,54)	0,72 (0,6)	0,93 (0,8)
Каменный уголь Кузнецкий Д Q=5230 ккал/ч	КПД котла, не менее	%	80	80,6	81,5	82,2	82,2	82,4
	Расход топлива	кг/ч	21	46	80	127	146	188
	Температура уходящих газов, не более	°С	180	180	180	180	180	180
Бурый уголь ЗБр Q=4160 ккал/ч	КПД котла, не менее	%	78,9	79,3	80,3	81,0	81,0	81,3
	Расход топлива	кг/ч	26	59	102	162	187	216
	Температура уходящих газов, не более	°С	200	200	200	200	200	200
Бурый уголь Харанорский Б1 Q=2720 ккал/ч	КПД котла, не менее	%	77,7	78,1	79,2	79,9	79,9	80,1
	Расход топлива	кг/ч	41	92	158	248	285	365
	Температура уходящих газов, не более	°С	200	200	200	200	200	200
Номинальный расход воды через котел		м³/ч	3,4	7,2	13,6	21,8	24,2	32,3
Отапливаемый объём, не менее		тыс. м³	3	7	14	22	24	32
Рабочее давление воды		МПа, кгс/см²	0,3-0,6 (3-6)					
Гидравлическое сопротивление, не более		МПа, кгс/см²	0,03 (0,3)	0,03 (0,3)	0,04 (0,4)	0,07 (0,7)	0,07 (0,7)	0,07 (0,7)
Температура воды на входе/выходе		°С	70/95	70/95	70/95	70/95	70/95	70/95
Габаритные размеры котла, не более	Длина	мм	1000	1650	2100	2300	1965	2550
	Ширина	мм	1000	950	1250	1350	1460	1350
	Высота	мм	1945	1900	1800	1785	1930	2050

В комплект поставки котла входят:

- котельный блок в легкой обмуровке,
- топочная и зольниковая дверки,
- ОУР или колосники,
- вентилятор поддува,
- запорная и измерительная арматура,
- приборы безопасности в пределах котла.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93