

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

Тип котла			КВМ-1,28ТТ	КВМ- 1,6 ТТ	КВМ- 1,8 ТТ	КВМ- 2,0 ТТ	КВМ- 2,5 ТТ	КВМ-3,15ТТ
Теплопроизводительность котла		МВт (Гкал/ч)	1,28 (1,1)	1,6 (1,4)	1,8 (1,55)	2,0 (1,72)	2,5 (2,15)	3,15 (2,72)
Каменный уголь Кузнецкий Д Q=5230 ккал/ч	КПД котла, не менее	%	83,2	83,2	82,4	82,5	83,0	83,4
	Расход топлива	кг/ч	258	328	360	399	495	624
	Температура уходящих газов, не более	°С	180	180	180	180	180	180
Бурый уголь ЗБр Q=4160 ккал/ч	КПД котла, не менее	%	82,0	82,0	82,0	81,3	81,9	82
	Расход топлива	кг/ч	322	428	474	509	631	797
	Температура уходящих газов, не более	°С	200	200	200	200	200	200
Бурый уголь Харанорский Б1 Q=2720 ккал/ч	КПД котла, не менее	%	80,9	80,9	80,0	80,1	80,2	80,3
	Расход топлива	кг/ч	502	639	512	789	986	1245
	Температура уходящих газов, не более	°С	200	200	200	200	200	200
Номинальный расход воды через котел		м³/ч	43,2	54,1	62,0	68,8	86,8	108,8
Отапливаемый объем, не менее		тыс. м³	43	48	52	69	86	109
Рабочее давление воды		МПа (кгс/см²)	0,3-0,6 (3-6)					
Гидравлическое сопротивление, не более		МПа (кгс/см²)	0,07 (0,7)	0,07 (0,7)	0,07 (0,7)	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	2750	3100	3900	4250	4880	4880
	Ширина	мм	1650	1670	1670	1670	1670	2170
	Высота	мм	2150	2200	2400	2450	2580	2580

В комплект поставки котла входит:

- котельный блок в легкой обмуровке,
- 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