



Мини-котельные МК предназначены для автономного отопления жилых и производственных помещений площадью от 30 до 360 м².

Мини-котельная - это комплекс оборудования, собранный в одном корпусе:
 -тэновый электрокотел с силовым блоком;
 -блок управления;
 -обвязка (элементы, необходимые для работы любой автономной системы отопления):

- расширительный мембранный бак (объем 12л);
- циркуляционный насос;
- группа безопасности.

Главное преимущество мини-котельной: снижение затрат на монтаж, экономия места и отсутствие необходимости в специальном помещении для котельной.



В электрокотлах Lux и МК применяются одинаковые системы электронного управления.

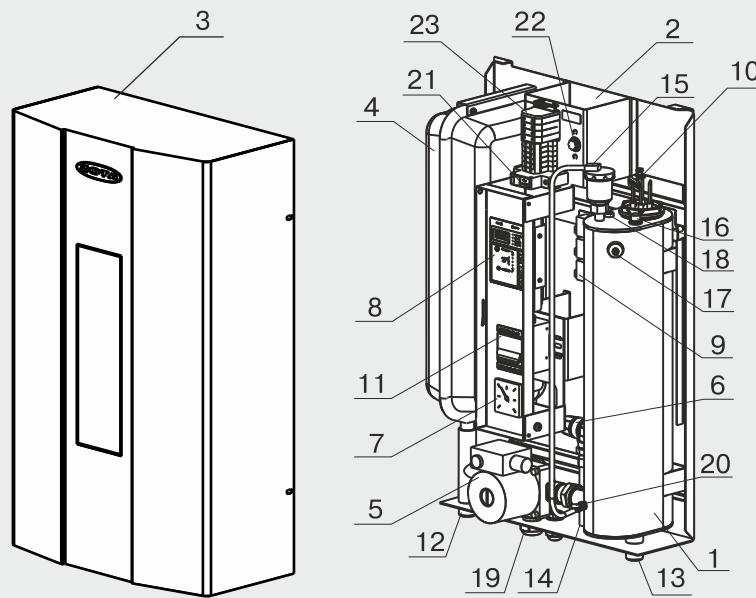
GSM-модуль устанавливается на любую модель ZOTA МК.

Для наглядности работы с котлом на сайте www.zota.ru размещены обучающие видеоГИСТРУКЦИИ.



Конструкция электрокотла МК

- 1 - корпус электрокотла
- 2 - основание мини-котельной
- 3 - кожух мини-котельной
- 4 - расширительный бак
- 5 - циркуляционный насос
- 6 - предохранительный клапан
- 7 - манометр
- 8 - блок управления
- 9 - силовой блок
- 10 - блок нагревательных элементов
- 11 - вводной автомат
- 12 - патрубок входа воды
- 13 - патрубок выхода воды
- 14 - патрубок сброса воды из клапана
- 15 - автоматический воздухоотводчик
- 16 - датчик перегрева
- 17 - датчик уровня воды
- 18 - датчик температуры воды
- 19 - ввод силового кабеля
- 20 - болт для присоединения заземления
- 21 - автомат защиты насоса
- 22 - предохранитель блока управления
- 23 - колодки для присоединения датчиков температуры воздуха и хронотермостата



Основные технические характеристики

Тип	Артикул	Площадь обогрева, м ²	Ступени мощности, кВт	Питание, В	Присоединительные размеры	Объем теплоносителя в котле, л	Размеры, мм	Масса, кг	Давление воды, атм.(не более)
MK - 3	ZM 346842 0003	30	1-2-3	220/380					
MK - 4,5	ZM 346842 0004	45	1,5-3-4,5						
MK - 6	ZM 346842 0006	60	2-4-6						
MK - 7,5	ZM 346842 0007	75	2,5-5-7,5						
MK - 9	ZM 346842 0009	90	3-6-9						
MK - 12	ZM 346842 0012	120	4-8-12						
MK - 15	ZM 346842 0015	150	5-10-15						
MK - 18	ZM 346842 0018	180	6-12-18						
MK - 21	ZM 346842 0021	210	7-14-21						
MK - 24	ZM 346842 0024	240	8-16-24	380	3/4"	4,4	740 x 440 x 240	37	
MK - 27	ZM 346842 0027	270	9-18-27						
MK - 30	ZM 346842 0030	300	10-20-30						
MK - 33	ZM 346842 0033	330	11-22-33						
MK - 36	ZM 346842 0036	360	12-24-36						3