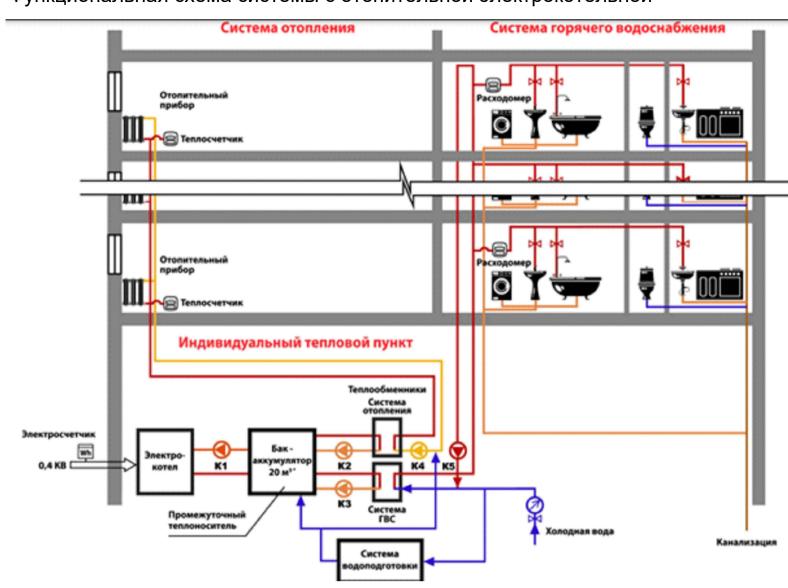
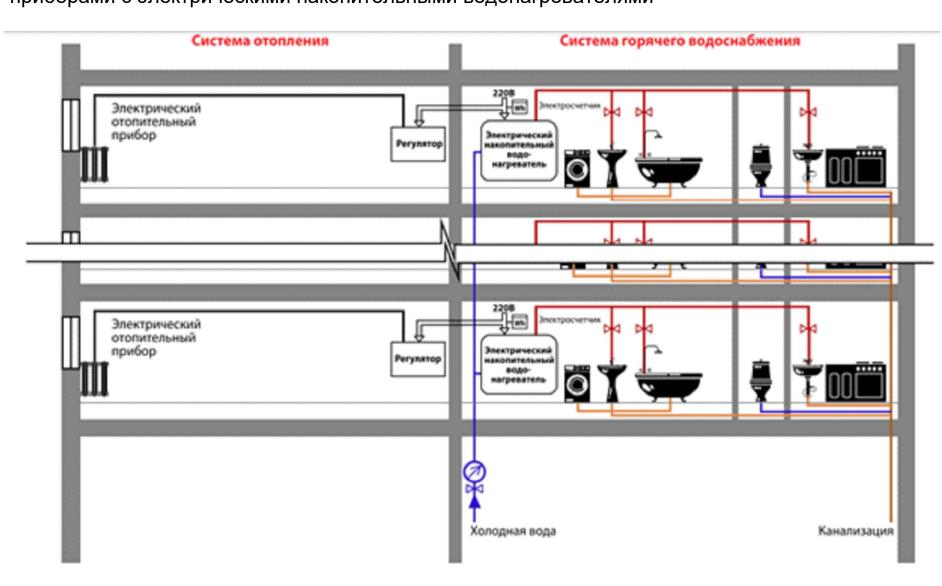
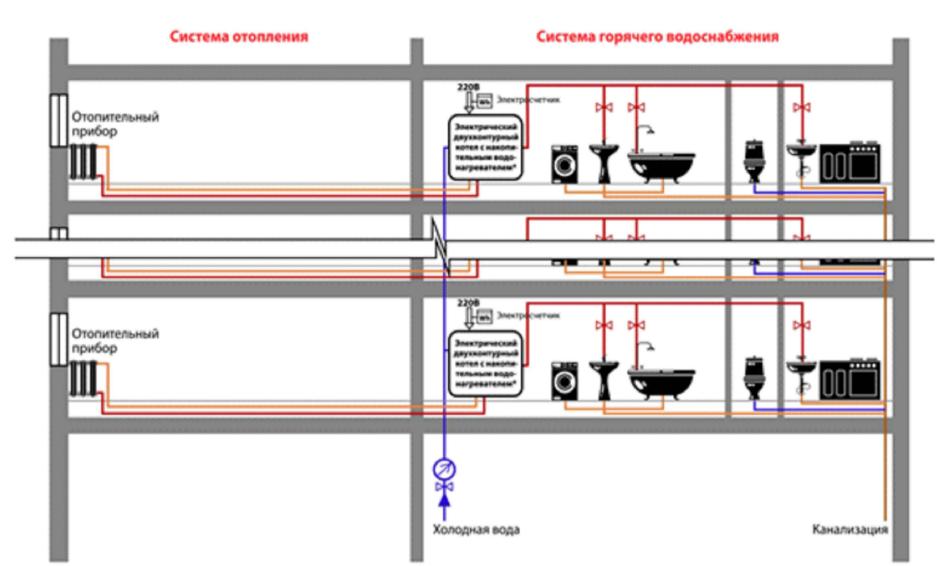
Функциональная схема системы с отопительной электрокотельной



Функциональная схема системы с поквартирными электрическими отопительными приборами с электрическими накопительными водонагревателями



Функциональная схема системы с поквартирными двухконтурными электрокотлами с водяной системой отопления и накопительными водонагревателями.





Электрокотел NWe-105

2 электрокотла NWe-105 (аналог) номинальной мощностью 105 кВт каждый для обеспечения отопительной нагрузки в электрокотельной в многоквартирном жилом доме в н.п. Большевик.



Эмалированные баки-накопители

4 эмалированных бака-накопителя (каждый V=1019 л; D=1055 мм; L=2000 мм; 320 кг) закрытого типа предназначены для функционирования системы горячего водоснабжения многоквартирного жилого дома в н.п. Большевик.







Проточный водонагреватель Thermex Surf 5000



Накопительный водонагреватель Edisson ER 50 V

Технические характеристики электроковекторов

	ЭВУТ-	ЭВУТ-	ЭВУТ-	ЭВУТ-	ЭВУТ-	ЭВУТ-
	0,5/220-	0,75/220	1,0/220-	1,0/220-	1,5/220-	2,0/220-
	001-03	-002-03	003 -03	011-03	01-03	013-03
Количество	1	1	1	2	2	2
нагревател						
ьных						
элементов						
Наличие	+	+	+	+	+	+
встроенног						
o						
терморегул						
ятора						
Степень	IP30	IP30	IP30	IP30	IP30	IP30
защиты						
оболочки						
Мощность,	0,5	0,75	1	1	1,5	2
кВт						
Габариты,	110x470	110x550	110x635	110x470	110x550	110x635
MM	x250	x250	x250	x500	x500	x500
Масса, кг	4,35	5,25	6,15	8,7	10,5	12,3



Параметры	Значения			
Тип водонагревателя	накопительный	проточный		
Мощность, кВт	1,5-3	3-6		
Объем	10-150	-		
Тип управления	Механический,	Механический,		
	электронный	электронный		
Нагревательный	Сухой ТЭН, обычный	Сухой ТЭН, обычный		
элемент	ТЭН	ТЭН		
Производительность,	-	2-10		
л/мин				

Технические характеристики электрокотлов

Параметры	Значения			
	Kospel ECKO	Thermax Double		
Тип	Одноконтурные	Двухконтурные		
Мощность, кВт	4,6,8,12	7,9,12,15		
Напряжение, В	220,380	380		
Стоимость, руб	1800-2200	2500		

Электрический одноконтурный котел Kospel EKCO.R2-4

-



Электрический двухконтурный котел Thermax Double 12

					ДП. 1-43 01 02 02-22			
					C	Лит.	Macca	Масштаб
Изм	. Лист.	N документа.	Подпись	Дата	Системы и устройства			
Pa	зраб.	Далинчук А.М.			электрического отопления и горячего водоснабжения жилых домов	Д		
Ру	ковод.	Лычев П.В.						
Кон	нсульт.	Лычев П.В.			00000	Лист1	Листо	ов 7
Коі	нсульт.	Евминов Л.И.			Разработка схем сетей и систем электрического отопления и горячего	ГГТУ им. П.О. сухого кафедра "Электроснабжение"		
Н.	контр.	Алферова Т.В						
Зав. каф.	Добродей А.О.			водоснабжения многоэтажных жилых домов	Navegpa Sheki Pochabkehile			