

Взам . инв. №	24	Клапан обратный, боchoнок, Ø1"				Шт.	2
	25	Разъемное соединение ниппельное, Ø28x1" , медь				Шт.	4
	26	Трехходовой смесительный клапан с электроприводом Ø1"				Шт.	2

Подпись и дата										
	Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата				
							ОТОПЛЕНИЕ		Стадия	Лист

Инв. № подл.	Разраб.					ОТОПЛЕНИЕ	П	1	4
	Проверил								
						Спецификация оборудования и материалов обвязки котла			

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
	Котел газовый Viessman «Vitodens 200-W», 45 кВт, с погодозависимой автоматикой «Vitotronic»	Шт.	1
	Расширительный бак для системы отопления, "Reflex N", объем 50 л	Шт.	1
	Гидравлический разделитель («стрелка») с гильзой для датчика	Шт.	1
1	Накидное соединение от насоса Grundfos, Ø1½"x1" в комплекте с прокладкой	Шт.	2
2	Кран шаровой с разъемным соединением, Ø1"	Шт.	9
3	Ниппель, Ø28x1", медь	Шт.	18
4	Тройник Ø28x22x28, медь	Шт.	5
5	Уголок Ø22, 90°, медь	Шт.	10
6	Муфта, Ø22x¾", медь	Шт.	1
7	Кран шаровой с разъемным соединением, Ø¾"	Шт.	1
8	Ниппель, Ø22x¾", медь	Шт.	3
9	Клапан обратный к насосу, Ø1"	Шт.	2
10	Насос Grundfos 25-60 в комплекте с накидными	Шт.	2
11	Ниппель, Ø22x1", медь	Шт.	2
12	Кран шаровой вн./нар., Ø1"	Шт.	2
13	Дуга, Ø22, медь	Шт.	1
14	Уголок Ø28, 90°, медь	Шт.	6
15	Футорка Ø1"x¾"	Шт.	1
16	Ниппель «евроконус», Ø¾"	Шт.	1
17	Накидное соединение, Ø16x¾" "Oventrop"	Шт.	1
18	Труба, металлопластик, Ø16 "Oventrop"	м	3
19	Разъемное соединение муфтовое, Ø28x1" , медь	Шт.	4
20	Автоматический воздухоотводчик, Ø½"	Шт.	1
21	Кран дренажный Optiflex, Ø½"	Шт.	1
22	Тройник Ø28, медь	Шт.	4
23	Муфта, Ø28x1", медь	Шт.	4
24	Клапан обратный, бочонок, Ø1"	Шт.	2
25	Разъемное соединение ниппельное, Ø28x1" , медь	Шт.	4
26	Трехходовой смесительный клапан с электроприводом Ø1"	Шт.	2