

Согласовано
Изм. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

1.1.1 PERT 16*2.0 200/8
L= 62 м

1.1.2 PERT 16*2.0 200/8
L= 55 м

Термостат 1.1.1

Термостат 1.1.2

1.1.3 PERT 16*2.0 200/16
L= 65 м

Термостат с датчиком в пол 1.1.6

1.1.11 PERT 16*2.0 200/10
L= 44 м

Термостат 1.1.4

1.1.9 PERT 16*2.0 200/18
L= 53 м

Коллектор К 1.1.11
наружный шкаф

1.1.4 PERT 16*2.0 200/10
L= 68 м

1.1.5 PERT 16*2.0 200/8
L= 69 м

1.1.6 PERT 16*2.0 200/6
L= 60 м

1.1.7 PERT 16*2.0 200/4
L= 50 м

Термостат 1.1.3

1.1.8 PERT 16*2.0 200/18
L= 72 м

1.1.10 PERT 16*2.0 200/12
L= 40 м

Термостат 1.1.5

Условные обозначения:

материал и диаметр трубы контура

длина контура
номер контура

1.1.1 PERT 16*2 200/6
L= 71 м

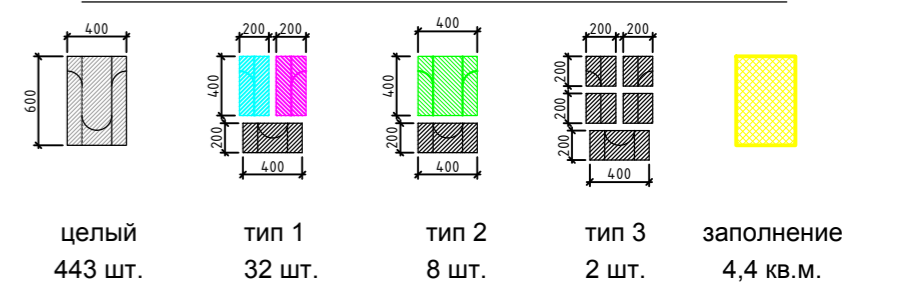
1.1.1 Термостат
220 В

напряжение питания термостата
номер термостата

▶ направление движения теплоносителя, подача
◀ направление движения теплоносителя, возврат

● - рекомендуемая точка для начала работы
по укладке фольгированных элементов в помещении

Количество и схема нарезки фольгированных элементов



Примечания:

- Раскладку контуров выполнить РЕ-РТ трубой 16x2 мм.
- Отступ трубопроводов от чистой поверхности стен 100 мм.

Формат А3, М 1:50

Таблица подключения термостатов

Номер термостата	Номер контура	Номер контура	Номер контура	Номер контура	Номер контура
1.1.1	1.1.1	1.1.2			
1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7
1.1.3	1.1.8				
1.1.4	1.1.9				
1.1.5	1.1.10				
1.1.6	1.1.11				

						112-11/2020 ОБ		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Жилой дом. 1 этаж		
						Стадия	Лист	Листов
						ТР	1	
Схема раскладки контуров системы напольного отопления						ELEMENTS		

Составлено
 Проверено
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

1.1.1 PERT 16*2.0 200/8
L= 62 м

1.1.2 PERT 16*2.0 200/8
L= 55 м

Термостат 1.1.1

Термостат 1.1.2

1.1.3 PERT 16*2.0 200/18
L= 65 м

Термостат с датчиком в пол 1.1.6

1.1.11 PERT 16*2.0 200/10
L= 44 м

Термостат 1.1.4

1.1.9 PERT 16*2.0 200/18
L= 53 м

Коллектор К 1.1.11
наружный шкаф

1.1.10 PERT 16*2.0 200/12
L= 40 м

Термостат 1.1.5

1.1.4 PERT 16*2.0 200/10
L= 68 м

1.1.5 PERT 16*2.0 200/8
L= 69 м

1.1.6 PERT 16*2.0 200/8
L= 60 м

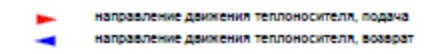
1.1.7 PERT 16*2.0 200/4
L= 50 м

Термостат 1.1.3

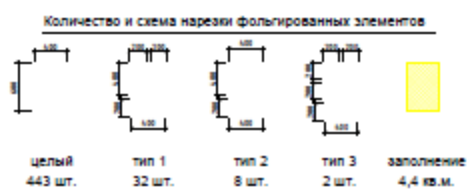
1.1.8 PERT 16*2.0 200/18
L= 72 м

Таблица подключения термостатов

Номер термостата	Номер контура	Номер контура	Номер контура	Номер контура	Номер контура
1.1.1	1.1.1	1.1.2			
1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7
1.1.3	1.1.8				
1.1.4	1.1.9				
1.1.5	1.1.10				
1.1.6	1.1.11				



● - рекомендуемая точка для начала работы по укладке фольгированных элементов в помещении



Примечания:
 1. Раскладку контуров выполнить PE-RT трубой 16x2 мм.
 2. Отступ трубопроводов от чистой поверхности стен 100 мм.
 Формат А3, М 1:50

112-11/2020 ОБ

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Жилой дом, 1 этаж

Схема раскладки контуров системы напольного отопления

Этап	Лист	Листов
ТР	1	