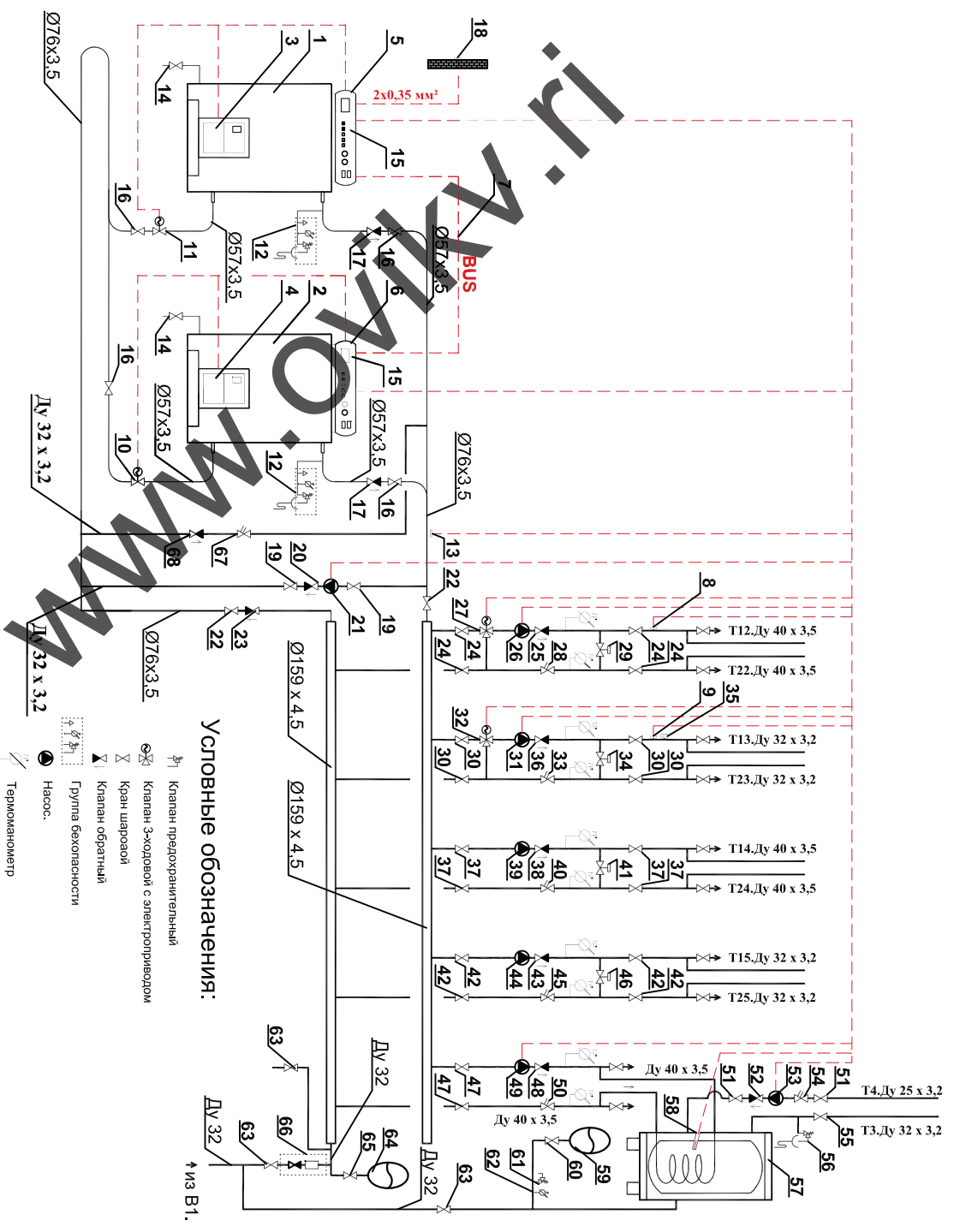


Спецификация оборудования:

номер	Наименование оборудования	тип, код	кол-во,	единиц,
1	Котел газовый "Buderus" GT 227 Dn-AD217	—	1	шт.
2	Котел газовый "Buderus" GT 227 Dn-AD217	—	1	шт.
3	Горелка газовая B 2032 N	—	1	шт.
4	Горелка газовая B 2032 N	—	1	шт.
5	Панель управления "Ormaflex"-AD217(поставляется в составе котла)	FM16	0	шт.
6	Панель управления "Ormaflex"-AD217(поставляется в составе котла)	FM16	0	шт.
7	Кабель ВУС (12 м)	AD134	1	шт.
8	Датчик поджога линии	AD199	1	шт.
9	Вентиль запорный с сервоприводом Ø57x3,5	AD199	1	шт.
10	Вентиль запорный с сервоприводом Ø57x3,5	—	1	шт.
11	Группа безопасности для газовых котлов (в составе воздухоподогрев. клапан предохранительный 7бар, манометр).	—	2	шт.
12	Датчик прямого котла (котел) AD212	—	1	шт.
13	Вентиль для слива	—	2	шт.
14	Плата управления FM48	—	2	шт.
15	Кран шаровый запорный Ø57x3,5	—	2	шт.
16	Кран шаровый запорный Ø57x3,5	—	2	шт.
17	Кран шаровый запорный Ø57x3,5	—	2	шт.
18	Датчик наружной температуры AD122 (в комплекте с котлом)	—	1	шт.
19	Кран шаровый запорный ручной Ду 32 x 3,2	—	2	шт.
20	Кран обратный Ду 32 x 3,2	—	1	шт.
21	Насос циркуляционный UPS 20-60 130 (на 1 сорг.)	—	1	шт.
22	Вентиль запорный ручной Ø76x3,5	—	1	шт.
23	Кран обратный Ø76x3,5	—	1	шт.
24	Кран шаровый запорный ручной Ду 40 x 3,5	—	3	шт.
25	Кран обратный Ду 40 x 3,5	—	1	шт.
26	Расширительный насос UPS 25-70 180.	—	1	шт.
27	Кран 3-х ходовой с сервоприводом, обеспечивающим плавное регулирование к/в-3905	—	1	шт.
28	Клапан балансировочный Ду 40	—	1	шт.
29	Дифференциальный клапан Ду 25	—	1	шт.
30	Кран шаровый запорный ручной Ду 32 x 3,2	—	4	шт.
31	Расширительный насос UPS 25-60 130	—	1	шт.
32	Клапан 3-х ходовой с сервоприводом, обеспечивающим плавное регулирование к/в-3905	—	1	шт.
33	Клапан балансировочный Ду 32	—	1	шт.
34	Дифференциальный клапан Ду 20	—	1	шт.
35	Ограничительный термостат	—	1	шт.
36	Кран обратный Ду 32 x 3,2	—	1	шт.
37	Кран шаровый запорный ручной Ду 40	—	1	шт.
38	Кран обратный Ду 40	—	1	шт.
39	Расширительный насос MABOX 25-100	—	1	шт.
40	Клапан балансировочный Ду 40	—	1	шт.
41	Дифференциальный клапан Ду 25	—	1	шт.
42	Кран шаровый запорный ручной Ду 32	—	1	шт.
43	Кран обратный Ду 32	—	1	шт.
44	Расширительный насос UPS 25-60 130	—	1	шт.
45	Клапан балансировочный Ду 32	—	1	шт.
46	Дифференциальный клапан Ду 32	—	1	шт.
47	Кран шаровый запорный ручной Ду 40	—	2	шт.
48	Кран обратный Ду 40	—	1	шт.
49	Расширительный насос UPS 32-65 180	—	1	шт.
50	Клапан балансировочный Ду 40	—	1	шт.
51	Кран шаровый запорный ручной Ду 25	—	2	шт.
52	Кран обратный Ду 25	—	1	шт.
53	Расширительный насос ALPHAC 25-60 N 180.	—	1	шт.
54	Клапан балансировочный Ду 25	—	1	шт.
55	Кран шаровый запорный ручной Ду 32	—	1	шт.
56	Кран предохранительный 7 бар	—	1	шт.
57	Емкостной бойлер "Buderus" на 500 л BG 500.	—	1	шт.
58	Датчик ВЭС	AD212	1	шт.
59	Расширительный бак системы ВЭС на 18 л. Бейка DD	—	1	шт.
60	Высотное соединение гелек SU 3/4	—	1	шт.
61	Клапан предохранительный гелек 7 бар	—	1	шт.
62	Манометр	—	1	шт.
63	Кран шаровый запорный ручной Ду 32	—	2	шт.
64	Расширительный бак системы теплообогрева на 200 л. гелек n200/6	—	1	шт.
65	Бюджетное соединение гелек SU 1	—	1	шт.
66	Устройство подпитки системы гелек Швей	—	1	шт.
67	Клапан балансировочный к/в 6,31	—	1	шт.
68	Клапан обратный Ду 32	—	1	шт.
69	—	—	1	шт.
70	—	—	1	шт.



Условные обозначения:

- Т12 Подложный трубопровод системы отопления.
- Т22 Обратный трубопровод системы отопления.
- Т13 Подложный трубопровод системы напольного отопления.
- Т23 Обратный трубопровод системы напольного отопления.
- Т14 Подложный трубопровод системы теплообогрева вентиляторов.
- Т24 Обратный трубопровод системы теплообогрева вентиляторов.
- Т15 Подложный трубопровод системы теплообогрева бассейна.
- Т25 Обратный трубопровод системы теплообогрева бассейна.
- В1 Трубоводов хозяйственно-питьевого водоснабжения (холодное водоснабжение).
- Т3 Трубоводов хозяйственно-питьевого водоснабжения (горячее водоснабжение).
- Т4 Трубоводов хозяйственно-питьевого водоснабжения (присухляционная линия).

Условные обозначения:

- Клапан предохранительный
- Клапан 3-ходовой с электроприводом
- Клапан шаровый
- Клапан обратный
- Группа безопасности
- Насос.
- Термоманометр
- Манометр
- Дифференциальный клапан
- Датчик температуры накладной.
- Автоматический воздухоотводчик.

Кам.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Заказчик:					
Затворный дом.					
Котельная.					
Принципиальная схема котельной.					
Страниц	Лист	Листов			
Р	4				
ТМ.					