Экспликация оборудования

Поз	Наименование и характеристика	Тип, марка	Кол	Примечан.
1	Водоподогреватель пластинчатый системы отопления 5730,759 Мкал/ч 2,9/3,5 м.в.ст.	Q080 EnergySaver	1	"APV"
2	Водоподогреватель пластинчатый ГВС 1 ступени 1 зона 1431,780 Мкал/ч 3,0/0,4 м.в.ст.	Q055 EnergySaver	1	"APV"
3	Водоподогреватель пластинчатый ГВС 2 ступени 1 зона 613,620 Мкал/ч 3,0/3,0 м.в.ст.	N35	1	"APV"
4	Водоподогреватель пластинчатый ГВС 1 ступени 2 зона 659,820 Мкал/ч 3,0/0,4 м.в.ст.	N35	1	"APV"
5	Водоподогреватель пластинчатый ГВС 2 ступени 2 зона 282,780 Мкал/ч 2,7/2,7 м.в.ст.	N35	1	"APV"
6	Насос циркуляционный системы отопления Q=120 м3/ч, H=38м, 22кВт 3~400V, 50Hz PN16	NB 80-315/334	2	Grundfos (1раб/1рез)
7	Насос холодного водоснабжения 1 зона Q=112 м3/ч, H=66,9 м, 30кВт 3~ 400V, 50Hz PN16	CRN 120-3	2	Grundfos (1раб/1рез)
8	Насос холодного водоснабжения 2 зона Q=25,8 м3/ч, H=16 м, 2,2кВт 3~ 400V, 50Hz PN16	CRN 32-1	2	Grundfos (1раб/1рез)
9	Насос системы пожаротушения Q=81,97 м3/ч, H=90 м, 45кВт 3~ 400V, 50Hz PN16	K90/85	2	(1раб/1рез)
10	Подпиточный насос системы отопления Q=7.7 м3/ч, H=75 м, 3.2кВт 3~ 400V, 50Hz PN10	CM 10-5	2	Grundfos (1раб/1рез)
11	Насос циркуляционно-повысительный системы ГВС 1 зона Q=35 м3/ч, H=22 м, 4кВт 3~ 400V, 50Hz PN16	CRN 45-1	2	Grundfos (1раб/1рез)
12	Насос циркуляционно-повысительный системы ГВС 2 зона Q=35 м3/ч, H=22 м, 4кВт 3~ 400V, 50Hz PN16	CRN 45-1	2	Grundfos (1раб/1рез)
13	Регулятор перепада давления Ду150, KV280 м3/ч	Тип AFP-9/VFG2 перепад 0,3-3,0 бар	1	Danfoss
14	Регулирующий клапан контура отопления Dy125, Kv160 м3/ч	КПСР 100	1	"Этонмаш"
15	Регулирующий клапан контура ГВС 2-й зоны Dy40, Kv25 м3/ч	КПСР 100	1	"Этонмаш"
16	Регулирующий клапан контура ГВС 1-й зоны Dy65, Kv63 м3/ч	КПСР 100	1	"Этонмаш"
17	Прибор автоматического контроля жесткости сетевой воды	Дельта-М	1	
18	Охладитель проб двухточечный		1	"Промснаб комплект"
19	Грязевик вертикальный фланцевый Ду200, Ру16		2	"Сантех комплект"
20	Грязевик вертикальный фланцевый Ду150, Ру16		1	"Сантех комплект"
21	Фильтр сетчатый с магнитной вставкой Ду200, Ру16	FVF	2	Danfoss
22	Фильтр сетчатый с магнитной вставкой Ду150, Ру16	FVF	1	Danfoss
23	Фильтр сетчатый с магнитной вставкой Ду65, Ру16	FVF	1	Danfoss
24	Клапан электромагнитный нормально закрытый G 2", Ру16	EV220B	1	Danfoss
25	Кран шаровый фланцевый с редуктором Ду200, Ру25	Серия 104xx1	2	Vexve
26	Кран шаровый фланцевый с редуктором Ду200, Ру16	Серия 104xx1	2	Vexve
27	Кран шаровый фланцевый с редуктором Ду150, Ру16	Серия 104xx1	11	Vexve
28	Кран шаровый фланцевый Ду125, Ру16	Серия 103	3	Vexve
29	Кран шаровый фланцевый Ду100, Ру16	Серия 103	6	Vexve
30	Кран шаровый фланцевый Ду80, Ру16	Серия 103	3	Vexve
31	Кран шаровый фланцевый Ду65, Ру16	Серия 103	11	Vexve
32	Кран шаровый фланцевый Ду25, Ру40 (муфта)	Серия 102	49	Vexve

Экспликация оборудования

Поз	Наименование и характеристика	Тип, марка	Кол	Примечан.
33	Кран шаровый фланцевый Ду15, Ру40 (муфта)	Серия 102	4	Vexve
34	Клапан обратный межфланцевый Ду150, Ру16	RK 41	1	Gestra
35	Клапан обратный межфланцевый Ду150, Ру16	RK 41	1	Gestra
36	Клапан обратный межфланцевый Ду100, Ру16	RK 41	1	Gestra
37	Клапан обратный межфланцевый Ду80, Ру16	RK 41	1	Gestra
38	Клапан обратный межфланцевый Ду65, Ру16	RK 41	2	Gestra
39	Задвижка чугунная фланцевая с электроприводом ЭП-3-100-24-А1-03-В-УХЛ3 Ду100, Ру16	МЗВПР-100	1	"Водоприбор"
40	Задвижка чугунная фланцевая Ду150, Ру10	МЗВ	19	"Водоприбор"
41	Задвижка чугунная фланцевая Ду100, Ру16	МЗВ	31	"Водоприбор"
42	Задвижка чугунная фланцевая Ду100, Ру16	МЗВ	1	"Водоприбор"
43	Клапан обратный фланцевый Ду150, Ру16	ОЗС	6	"Водоприбор"
44	Клапан обратный фланцевый Ду100, Ру16	ОЗС	9	"Водоприбор"
45	Гибкая вставка Ду150, Ру16	ZKB	12	Danfoss
46	Гибкая вставка Ду100, Ру16	ZKB	8	Danfoss
47	Гибкая вставка Ду65, Ру16	ZKB	4	Danfoss
48	Регулятор давления "после себя" RCW-2 Dy80, Kv80	RCW-2 (1,5-5) атм	2	Hemen
49	Клапан предохранительный Ду65х65, Ру16, давл.сраб 10бар	КПП 095-05-16-65х65-10	2	АДЛ
50	Клапан балансировочный фланцевый Ду150, Ру16, Kvs460,8	Серия 143	3	Vexve
51	Клапан балансировочный фланцевый Ду150, Ру16, Kvs460,8	Серия 143	1	Vexve
52	Клапан балансировочный фланцевый Ду100, Ру16, Kvs216,0	Серия 143	4	Vexve
53	Клапан балансировочный фланцевый Ду80, Ру16, Kvs108,0	Серия 143	2	Vexve
54	Фильтр сетчатый резьбовой Ду10, Ру16	FVR	5	Danfoss
55	Регулятор давления "после себя" Ду125, KV160 м3/ч	Тип AFA/VFG2 перепад 3-11 бар	1	Danfoss
55а	Регулятор давления "после себя" Ду100, KV125 м3/ч	Тип AFA/VFG2 перепад 3-11 бар	1	Danfoss
55б	Регулятор давления "после себя" Ду65, KV50 м3/ч	Тип AFA/VFG2 перепад 3-11 бар	1	Danfoss

Согласовано

Взам. инв. №

подп. и дата

инв. № подп.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
Разраб.		Коноваленко В.В.			
Пров.					
Т.контр.					
Н.контр.					
ГИП					
Утв.					

Экспликация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Экспликация оборудования