



Графическое обозначение трубопроводов

	Основные трубопроводы
	Соединение трубопроводов
	Перекрещивание трубопроводов без соединения
	Переход симметричный

Графическое обозначение трубопроводной арматуры

	Кран шаровой ПВХ
	Кран шаровой дренажный
	Задвижка латунная
	Дисковый затвор
	Клапан обратный

Графическое обозначение оборудования

	Насадка фонтанная
	Насос циркуляционный
	Переливной трап
	Шаровое соединение
	Закладная деталь
	Излив (возврат воды в чашу)
	Донный слив
	Фильтр
	Установка очистки от водорослей
	Форсунка возврата воды
	Скиммер
	Арматура долива-перелива
	Соленоидный клапан
	Фильтр грубой очистки

Поз.обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Контур №1			
ИЗ1- ИЗ4	Изливы возврата воды	6	разделены условно
НФ1	Насос фильтрационный Multi System M 40000	1	
ШК1, ШК2	Шаровой кран Ø63	2	
ЗД4-ЗД6	Затвор дисковый Ø75	3	
Контур №2			
ИЗ5- ИЗ8	Изливы возврата воды	6	разделены условно
НФ2	Насос фильтрационный Multi System M 40000	1	
ШК3- ШК5	Шаровой кран Ø63	3	
Контур поверхностного забора воды			
СК1	Скиммер SAViO Skimfilter 120	3	
Донный слив			
ДС1	Донный слив Vodem Drain Ø110 мм 901053	1	
ЗД1	Затвор дисковый Ø110	1	
ЗД2, ЗД3	Затвор дисковый Ø140	1	
Дренажный контур			
ШК7	Шаровой кран Ø75	1	
ШК6	Шаровой кран Ø63	2	
ШК8	Шаровой кран Ø50	1	
ОК1	Клапан обратный Ø50	1	
ДН1	Насос дренажный	1	

Поз.обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
Фильтрационный контур			
ФП1	Фильтр проточный	1	
UV1	Ультрафиолетовая лампа	3	
Система управления доливом			
ШК9	Шаровой кран 1"	1	
КС-1	Electro valve 1", Клапан соленоидный	1	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата	Типовая обвязка	Стадия	Лист	Листов	
Разраб										
Проверил							Обвязка фильтра проточного EVO 3/ 1000 H			
Утвердил										