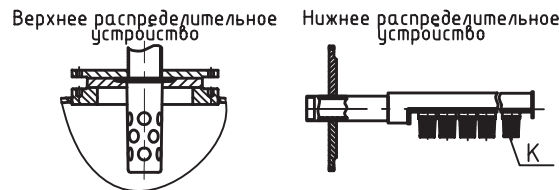
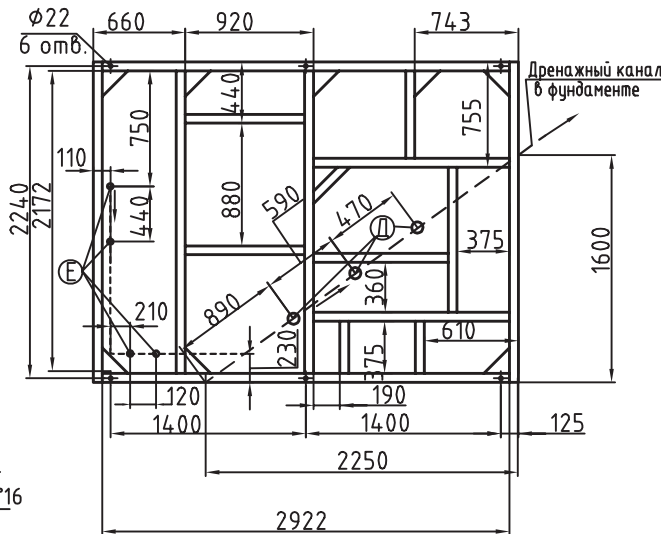


Рама сварная поз. 7
(направление дренажного канала в фундаменте)



1. Фильтр натрий-катионитный Ду700 (2 шт.).
2. Фильтр осветлительный Ду1000.
3. Теплообменник водоводяной производительностью Q=5...10м³/ч.
4. Склады и мерники реагентов.
5. Агрегат электронасосный (насос)- ВК5/24А-УЗ.1 - 2шт.:
6. Рама сварная.
7. Щит управления.

1. Аппарат не подлежит ведению Ростехнадзора.
2. Материал, изготовление и контроль сварных швов по ОСТ "Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия."
3. Материал - СтЗсп.*
- * - по заказу Ст. 12Х18Н10Т.

- Схема работы: 1. натрий-катионирование;
2. аммоний-натрий-катионирование;
3. осветление-натрий-катионирование;
4. осветление-аммоний-натрий-катионирование;

Установка поставляется с установленными трубопроводами и арматурой. контрольно-измерительные приборы, съёмные детали упаковываются в ящик и устанавливаются на монтаже (ящик помещается в склад реагента).

Технические характеристики

Наименование параметров	Величина	Ед. изм
Производительность	10	м ³ /ч
Давление рабочее	0,6	МПа
Температура рабочая, не более	40	°С
Давление пробн. при гидравл.испытании	0,9	МПа
Объем фильтрующей загрузки осветл.,	0,95	м ³
Объем фильтрующей загрузки умягч.,	1,06	м ³
Объем фильтрующей загрузки складов,	0,28	м ³
Потребл. эл. мощность (380 В, 50 Гц)*	10	кВт
Масса установки, (сухая)	3905	кг
Масса засыпного материала,		
Кварц (зерно 0,5-1 мм) для осветлителя.	420	кг
или Антрацит (зерно 0,8-1,5 мм) для осветл.	820	кг
Катионит КУ-2-8(γ =0,65-0,7 м/м ³) (Iступ/II)	700+700	кг
или Сульфугозоль СК-1(γ =0,7 м/м ³) (Iступень/II ступень)	675+675	кг
Соль NaCl (KCl)	800	кг
Гравий или антрацит (зерно 2-3 мм) для складов.	420	кг

* - Агрегат электронасосный (насос)- ВК 4/28А-УЗ.1

Экспликация штуцеров, муфт

Обоз	Назначение штуцеров, муфт	Кол. шт.	Условн		Присоед
			Dy	Pу	
А	Подвод исходной воды	1	50	1,0	G2 - В
Б	Отвод обработанной воды	1	50	1,0	G2 - В
В	Подвод греющей воды	1	50	1,0	G2 - В
Г	Отвод греющей воды	1	50	1,0	G2 - В
Д	Дренаж фильтров	3	40	1,0	G1 1/2 - В
Е	Дренаж баков	4	20	1,0	G 1/2 - В
Ж	Гидровыгрузка (h-90)	3	25	1,0	G1-B

Таблица 1

Колпачок	Материал	Обознач.	Кол-во	Температура воды, не более, °С
К	Полистирол	Д-45461 СБ	22+14+14	40

Блочная водоподготовительная установка. **БВПУ-10,0**

Информационно-справочный каталог
«ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ» (Выпуск 1)

