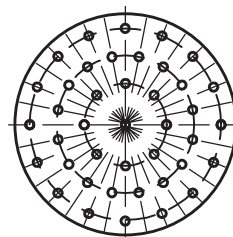


Нижнее распределительное устройство типа "ложное дно" (условно)



Техническая характеристика

Наименование параметров	Величина	Ед. изм
Производительность*	12*	м³/ч
Давление рабочее	0,6	МПа
Температура, не более	табл.1	°С
Давление пробн. при гидравл.испытании	0,9	МПа
Вместимость корпуса	1,1	м³
Объем фильтрующей загрузки,	0,79	м³
Масса аппарата, (сухая)	табл.1	кг
Масса засыпного материала,		
Катионит КУ-2-8 ($\gamma = 0,65-0,7 \text{ т/м}^3$)	0,566	т
Сульфуголь СК ($\gamma = 0,7 \text{ т/м}^3$)	0,515	т

* - Производительность фильтра зависит от скорости фильтрования и уточняется расчётом.

Экспликация штуцеров, муфт

Обоз	Назначение штуцеров, муфт	Кол. шт.	Ду, мм
А	Подвод промывочной воды.	1	40
Б	Отвод обработанной воды.	1	40
В	Сброс первого фильтрата	1	40
Г	Отвод промывочной воды	1	40
Д	Подвод обрабатываемой воды.	1	40
Е	Подвод регенерационного раствора.	1	25
Ж	Гидровыгрузка	1	100
М	Пробоотборники.	2	15
С	отвод воздуха	1	15

* - Для загрузки (гидрозагрузки) реагента использовать люк овальный Ду-150.

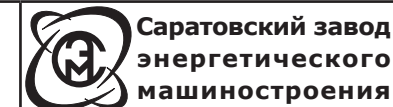
Таблица 1

Колпачок	Материал	Обознач.	Кол-во	Температура воды, не более, °С	Масса фильтра, кг
К	Полистирол	Д-45461 СБ	37 (3 зап.)	40	479
К1	12X18N10T	ФЭЛ-0,2-8,4-2-Н-Г ₂ В	19	90	480

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. 12X18N10T;
 ** - по заказу выполняется антикоррозионное покрытие внутренней поверхности фильтра;
 *** - по заказу могут быть изменены типы распределительных устройств (напр. "лучевая система"); Опросный лист стр. 158

Фильтр параллельноточный – ФИПаI-0,7-0,6-На-2.

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



Наружные трубопроводы в разобранном виде и арматура* вместе с контрольно-измерительными приборами отправляются заказчику в ящике и устанавливаются на монтаже.
 Габаритные размеры ящика, мм. - L=950; В=450; h=250; Масса - 120 кг.
 * - тип поставляемой арматуры, трубопроводов может изменяться (определяется при заказе, оформлением опросного листа - см. стр. 158).