



Технические характеристики

Производительность номинальная, т/ч	80*
Давление воды рабочее, Pp, МПа (кгс/см ²)	0,6(6)
Давление воды пробное, Pпр, МПа (кгс/см ²)	0,9(9)
Температура воды, не более, °С	
материал колпачков - пластик	40
материал колпачков - нержавеющая сталь	90
Высота загрузки, м	2,5
Объем фильтрующего материала, м ³	7,9
Масса фильтрующего материала, т	
катионит КУ-2-8 (γ=0,65-0,7 т/м ³)	5,14
сульфаголь СК (γ=0,7 т/м ³)	5,53

*-Производительность фильтра зависит от скорости фильтрации и уточняется расчетом

Обозначение	Наименование	Кол.	Ди. мм
А	Подвод исходной и отмывочной воды	1	150
Б	Отвод обработанной воды	1	150
В	Подвод регенерационного раствора	1	80
Г	Подвод взрыхляющей воды	1	80
Д	Гидрозагрузка	1	150
Е	Гидровыгрузка	1	100
Ж	Отвод регенерационного раствора, отмывочной воды и первого фильтрата	1	80
И	Отвод взрыхляющей воды	1	80
К	Подвод сжатого воздуха	1	15
Л	Продоотдарники	2	15
М	Отвод воздуха	1	15

				ФИПа 1-2,0-0,6 00.00.00СБ		
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Лист	Фильтр		
Разраб.	Конструктор			И	3270	1:20
Т.контр.				натрий-катионитный		
Исполн.				Лист	Листов	1
Утв.				000 "Котломаш"		