Флотатор напорный ФН-901-10, ФН-901-3, ФНТ-902



Установка предназначена для очистки промышленных стоков от поверхостно-активных веществ (ПАВ), механических загрязнений и нефтепродуктов.

Метод очистки - напорная флотация.

Отличительной особенностью установки ФН-902 является совмещение в ней двух установок очистки сточных вод – тонкослойного осадителя ТОС-4 и флотатора напорного. Это позволяет, при существенной экономии площади размещения установки, достичь высокой степени очистки сточных вод, за счет последовательной очистки сначала от механических загрязнений, а затем уже от ПАВ и нефтепродуктов.

Преимущества

- Осутствие напорной колонны (сатуратора).
- Образование белой воды происходит непосредственно в камере флотации.
- Долговечность (основной конструкционный материал-полипропилен).
- Автоматизация процесса очистки.

Технические характеристики (для стандартного исполнения)

Характеристика	ФН-901-3>	ФН-901-10	ФН-902
Производительность, $м^3$/ч	3	10	3
Степень очистки, %			
- ПАВ	60	60	60
- механические загрязнения	90	90	95
- нефтепродукты	95	95	95
pH стоков	8-10	8-10	8-10
Температура воды, °С	25-30	25-30	25-30
Расход напорной воды, $м^3$/ч	3-5	3-5	3-5
Рабочее давление в системе воды для очистки, бар	4-6	4-6	4-6
Напряжение питания (мотор редуктора SITI и насоса EDUR), В	380	380	380
Напряжение питания насосов Pedrollo, В	220	220	220
Габаритные размеры установки, мм	2480x1555x2230	5200x1850x2670	2900x4000x2400
Масса установки, кг, не более	400	1500	1800

410071, г.Саратов, ул. Шелковичная, 186

+7 (8452) 67-46-12
+7 (8452) 51-05-66

+7 (8452) 67-46-12
телефон-факс

+7 (8452) 67-47-17
отдел маркетинга