



ПРАЙС УСТАНОВКИ ОБРАТНОГО ОСМОСА

Установки обратного осмоса проектируются и разрабатываются индивидуально в зависимости от:

1. Качества исходной воды;
2. Производительности;
3. Режима работы оборудования;
4. Требований к пермеату (очищенной воде);
5. Уровня обслуживания;
6. Места установки;
7. Типа объекта.



По заданию Заказчика оборудование доукомплектуется дополнительными узлами и аппаратами не входящими в стандартный объем поставки.

Технические характеристики систем обратного осмоса РО/ДАТ

Модель	Пр-ть, м ³ /час	Мощность насоса, кВт	Размер мембран, дюймов	Количество мембран/корпусов	Габаритные размеры ДхГхВ, мм	Вес (сухой), кг	Цена розница, евро (НН – низконапорная /ВС– высоконапорная)	Дополнительные опции
РО/ДАТ-1/0,2	0,2	1,5 (2,2)	4 x 40	1/1	1400 x 950 x 1600	85	4 794,00 / 6 068,00	Станция дозирования антискантанта – 614,00 евро
РО/ДАТ-2/0,4	0,4	2,2 (2,2)	4 x 40	2/1	2400 x 950 x 1600	100	5 530,00 / 6 841,00	
РО/ДАТ-3/0,6	0,6	2,2 (2,2)	4 x 40	3/2	2400 x 950 x 1700	115	6 365,00 / 7 666,00	Станция химической промывки – 900,00 евро
РО/ДАТ-4/0,8	0,8	2,2 (2,2)	4 x 40	4/2	2400 x 950 x 1700	130	7 284,00 / 8 642,00	
РО/ДАТ-1/1,0	1,0	3,0 (4,0)	8 x 40	1/1	1600 x 1200 x 1700	165	9 660,00 / 11 378,00	Станция дозирования антискантанта – 614,00 евро
РО/ДАТ-2/2,0	2,0	2,2 (4,0)	8 x 40	2/1	2600 x 1200 x 1700	260	12 166,00 / 14 061,00	
РО/ДАТ-4/4,0	4,0	3,0 (5,5)	8 x 40	4/2	2600 x 1200 x 1800	300	19 161,00 / 20 735,00	Станция химической промывки – 1865,00 евро
РО/ДАТ-6/6,0	6,0	4,0 (7,5)	8 x 40	6/2	3600 x 1200 x 1800	315	24 340,00 / 26 072,00	
РО/ДАТ-9/9,0	9,0	7,5 (11,0)	8 x 40	9/3	3600 x 1200 x 1800	590	33 210,00 / 35 780,00	

Приведена проектная производительность систем обратного осмоса при следующих условиях:

Системы модификации – НН – низконапорные мембранные элементы, среднее солесодержание – 500 мг/дм³, температура воды +20 °С, работа на свободный слив в безнапорную емкость (давление в линии пермеата < 0,5 бар)

Системы модификации - ВС – высокоселективные мембранные элементы, среднее солесодержание – 2500 мг/дм³, температура воды +20 °С, работа на свободный слив в безнапорную емкость (давление в линии пермеата < 0,5 бар)

Первое значение мощности электродвигателя указано для систем модификации – НН, значение в скобках – для систем ВС

При стандартной комплектации установок обратного осмоса серии РО/ДАТ в объем поставки входит:

1. Блок барьерной механической фильтрации (используются фильтры типа BigBlue с полипропиленовыми картриджами 5 мкм);
2. Обратноосмотические мембраны;
3. Мембранные корпуса (стекловолокно);
4. Насос высокого давления;
5. Электромагнитные клапаны: на линии исходной воды и концентрата;
6. Рама (сталь с антикоррозионным покрытием)
7. Шкаф управления на базе контролера обратного осмоса;
8. КИП: ротаметры, манометры, реле давления, датчик измерения электропроводности;
9. Трубопроводная обвязка и запорная арматура (ПВХ)
10. Паспорт и инструкция по эксплуатации.

Установки обратного осмоса серии РО/ДАТ могут работать в автоматическом и ручном режиме.

Работа установок обратного осмоса контролируется по датчику уровня в баке сбора очищенной воды (пермеата). Датчик уровня входит в комплект поставки.

Автоматической системой управления предусмотрены следующие защиты со светозвуковой индикацией:

1. Низкое давление на входе в установку обратного осмоса;
2. Высокое давление после насоса высокого давления;
3. Высокое значение электропроводности пермеата;

Накопленный опыт и использование передовых технологий позволяют специалистам компании оперативно и на высоком техническом уровне решать любые поставленные задачи.

Мы будем рады видеть Вас среди наших клиентов!