

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ ОБРАТНОГО ОСМОСА ECOSOFT

НАЗНАЧЕНИЕ: очистка воды в промышленности для различных технологических процессов, подготовка питьевой воды

ПРЕИМУЩЕСТВА промышленных систем обратного осмоса ECOSOFT:

- экономия энергии благодаря мембранам DOW FILMTEC™ XLE и насосам Grundfos
- индивидуальный инженерный расчет для любого проекта
- возможность регулировки параметров работы системы
- производство сертифицировано по стандарту ISO 9001:2008
- европейский сертификат электробезопасности CE



ОПИСАНИЕ:

Высокопроизводительные системы обратного осмоса для обеспечения чистой водой промышленных процессов любой производительности. Автоматика системы обеспечивает электрическую защиту насоса от работы по "сухому ходу" и защиту мембран от высокого давления, а также выполняет гидравлическую промывку мембран, что значительно снижает частоту химических промывок

Линейка ПРОМЫШЛЕННЫХ систем обратного осмоса ECOSOFT:

МОДЕЛЬ	Количество и тип мембран	Производительность*, м³/год	Электропитание	Габаритные размеры (В x Ш x Г), мм
МО-1	1 × XLE-440	1...1,2	400 В, 50 Гц	2 000 × 900 × 950
МО-2	2 × XLE-440	2...3		2 000 × 1 700 × 1 200
МО-3	3 × XLE-440	3...4		2 000 × 2 600 × 1 200
МО-4	4 × XLE-440	4...5		2 100 × 4 100 × 1 300
МО-6	6 × XLE-440	6...7		2 200 × 5 400 × 2 400
МО-9	9 × XLE-440	9...11		2 200 × 6 600 × 3 200
МО-12	12 × XLE-440	12...14		
МО-16	16 × XLE-440	16...19		
МО-20	20 × XLE-440	20...22		
МО-24	24 × XLE-440	24...26		
МО-30	30 × XLE-440	30...32		
МО-40	40 × XLE-440	40...44		
МО-50	50 × XLE-440	50...54		

* При температуре исходной воды 15 °С

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- мембраны DOW FILMTEC™ XLE
- насос высокого давления Grundfos
- европейские соленоидные клапаны
- multifunctionальный контроллер
- датчик электропроводности
- фильтр механической очистки
- реле низкого и высокого давления
- поплавковое реле уровня
- европейские фитинги John Guest и Praher
- ротаметры концентрата и рецикл с регулировкой
- виброустойчивыми манометры
- рама из нержавеющей стали