

## КОММЕРЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОБРАТНОГО ОСМОСА ECOSOFT MO5000

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паровые котлы, отопительные и охлаждающие контуры, производство продуктов питания и напитков, зоо- и птицефермы, теплицы, производства стеклопакетов, прачечные, автомойки и т.д.

### ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Насос Grundfos® CM1-10
- Мембранодержатель из композита
- Механический фильтр BB10
- Контроллер Ecosoft OC5000
- Соленоидный клапан Danfoss
- Трубопроводы, контрольно измерительные приборы, станция

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежная работа: высокий уровень инженерии и комплектующих
- Удобство эксплуатации и обслуживания
- Экономия до 50% энергии благодаря насосу Grundfos® CM
- Экономия до 30% занимаемого пространства\*

\* по сравнению с ранее выпускаемыми моделями систем обратного осмоса Ecosoft

### ОПЦИИ

- Мембрана Filmtec™ XLE-4040, LC LE-4040 или Ecosoft™ ELP-4040
- Станция дозирования антискаланта

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Присоединения исходной воды, концентрата и пермеата	G 1/2"
Порт дозирования антискаланта	G 1/2"
Вес (приблизительно)	40 кг
Габаритные размеры (установка, Ш × Г × В)	0,54 × 0,41 × 1,45 м



*Производитель оставляет за собой право модифицировать конструкцию изделия, если это не приведет к ухудшению его функциональных и эксплуатационных качеств*

### КОММЕРЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОБРАТНОГО ОСМОСА ECOSOFT MO5000

Артикул	Наименование	Производительность	Мембраны**	PPЦ, EUR*
M5VCTF0	Ecosoft MO5000	200–300 л/ч	1/40 x 40	2 450,00

\* Розничные цены приведены без НДС

\*\* Мембрана в комплект не входит

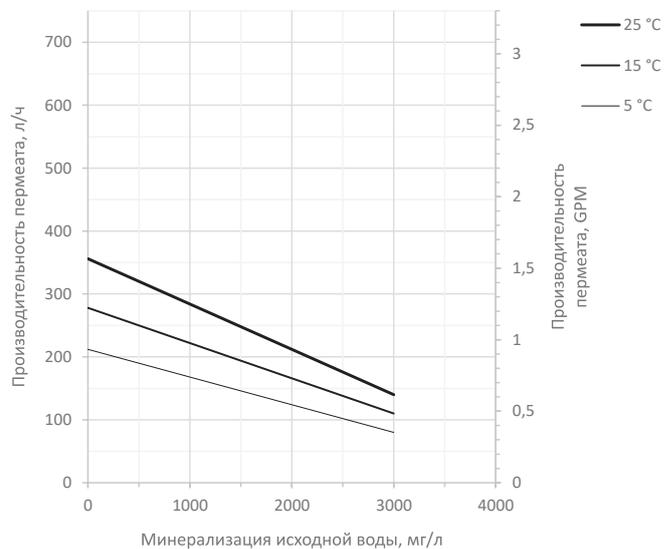
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность <sup>1</sup>	250 л/ч
Выход пермеата <sup>2</sup>	75%
Макс. минерализация на входе	3000 мг/л
Расход исходной воды	320...400 л/ч
Рабочее давление	8...12 бар
Максимальное давление	14 бар
Электропитание	230 В, 50 Гц (1 ф)
Электрическая мощность	0.7 кВт
Рейтинг мех. фильтра	5 мкм

<sup>1</sup> зависит от температуры, минерализации и гидравлического КПД  
– см. график справа

<sup>2</sup> для воды с низкой активностью образования осадков

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ECOSOFT MO5000 (С МЕМБРАНАМИ ELP4040)



## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

