

# ПРОМИСЛОВІ СИСТЕМИ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ ECOSOFT

**ПРИЗНАЧЕННЯ:** очищенння води в промисловості для різних технологічних процесів, підготовка питної води

## ПЕРЕВАГИ ПРОМИСЛОВИХ СИСТЕМ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ ECOSOFT:

- економія енергії завдяки мембранам DOW FILMTEC™ XLE та насосам Grundfos
- індивідуальний інженерний розрахунок для будь-якого проекту
- можливість регулювання параметрів роботи системи
- виробництво сертифіковано за стандартом ISO 9001:2008
- європейський сертифікат електробезпеки CE



## ОПИС:

Високопродуктивні системи зворотного осмосу для забезпечення чистою водою промислових процесів будь-якої продуктивності. Автоматика системи забезпечує електричний захист насосу від роботи по “сухому ходу” та захист мембран від високого тиску, а також виконує гідралічну промивку мембран, що значно знижує частоту хімічних промивок

## ЛІНІЙКА ПРОМИСЛОВИХ СИСТЕМ ЗВОРОТНОГО ОСМОСУ ECOSOFT:

МОДЕЛЬ	Кількість і тип мембран	Продуктивність*, м <sup>3</sup> /год	Електро живлення	Габаритні розміри (В × Ш × Г), мм
MO-1	1 × XLE-440	1...1,2		2 000 × 900 × 950
MO-2	2 × XLE-440	2...3		2 000 × 1 700 1 200
MO-3	3 × XLE-440	3...4		
MO-4	4 × XLE-440	4...5		2 000 × 2 600 × 1 200
MO-6	6 × XLE-440	6...7		
MO-9	9 × XLE-440	9...11		2 100 × 4 100 × 1 300
MO-12	12 × XLE-440	12...14	400 В, 50 Гц	
MO-16	16 × XLE-440	16...19		
MO-20	20 × XLE-440	20...22		2 200 × 5 400 × 2 400
MO-24	24 × XLE-440	24...26		
MO-30	30 × XLE-440	30...32		
MO-40	40 × XLE-440	40...44		2 200 × 6 600 × 3 200
MO-50	50 × XLE-440	50...54		

\* При температурі вихідної води 15 °C

## КОМПЛЕКТАЦІЯ:

- мембрани DOW FILMTEC™ XLE
- насос високого тиску Grundfos
- європейські соленоїдні клапани
- мультифункціональний контролер
- датчик електропровідності
- фільтр механічного очищення
- реле низького та високого тиску
- поплавкове реле рівня
- європейські фітинги John Guest i Praher
- ротаметри концентрату і рецикли з регулюванням
- вібростійкі манометри
- рама з нержавіючої сталі