

RALEX® ELPU ED-II

ПРИМЕНЕНИЕ:

Промышленное решение для очистки органических растворов и других специальных применений электродиализа.

ОПИСАНИЕ:

Промышленная автоматизированная установка с системой управления, контроля рабочих параметров и полностью автоматизированным процессом CIP-мойки. Возможность подключения от 2 до 6 электродиализных модулей ED-II. Деминерализация осуществляется в пакетном режиме.

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ:

длина × ширина × высота

- 6,0 м × 3,3 м × 4,2 м (конфигурация с 2 электродиализными модулями)
- 7,7 м × 3,3 м × 4,2 м (конфигурация с 3 электродиализными модулями)
- 6,0 м × 5,3 м × 4,2 м (конфигурация с 4 электродиализными модулями)
- 7,7 м × 5,3 м × 4,2 м (конфигурация с 6 электродиализными модулями)

Размеры не включают: распределительный щит, управляющий ПК и пространство для обслуживания.

СТРУКТУРА:

- 1 Распределительный щит для управления и контроля параметрами процесса
- 2 Насосы для дилуата, концентрата и электродного раствора
- 3 Предохранительные фильтры
- 4 Теплообменники – охладители
- 5 Емкости для CIP-мойки
- 6 Электродиализные модули ED-II
- 7 Емкость для электродного раствора
- 8 Емкость для концентрата

