

## Растворный узел производительностью 100 м<sup>3</sup>/час.



Растворный узел предназначен для приготовления рабочего раствора и распределения его по поливным площадям. Параметры рабочего раствора Ес и рН выдерживаются с высокой точностью, а программа полива позволяет равномерно в течение суток распределить его по всей поливной площади. Надежность устройства обусловлена применением в нем только качественных комплектующих, а система измерения и регулирования Ес и рН дублирована.

### Технические характеристики

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 1. Производительность устройства.  | 100 м <sup>3</sup> /час            |
| 2. Напор на выходе   | не менее 3кГм                      |
| 3. Измерение Ес  | 2 канала                           |
| 4. Измерение рН  | 2 канала                           |
| 5. Точность поддержания Ес   | ± 0,1                              |
| 6. Точность поддержания рН   | ± 0,3                              |
| 7. Каналы дозации стандарт   | 5                                  |
| 8. Дозаторы (инжекторы) из нержавеющей стали   |                                    |
| 9. Программа полива по времени   | есть                               |
| 10. Программа полива по счетчику воды  | есть                               |
| 11. Количество подключаемых клапанов полива  | 10                                 |
| 12. Расширение по клапапамполива опционно  | до 32                              |
| 13. Полив по солнечной радиации  | наличие датчика солнечной радиации |
| 14. Защита поливов от аварии (отсутствие воды, отсутствие маточных растворов, авария по ЕС или рН) |                                    |
| 15. Сетевой насос – проточная часть нержавеющей стали  | 2 насоса                           |
| 16. Насос подачи воды – проточная часть нержавеющей стали  | 2 насоса                           |
| 17. Система подмешивания обратного дренажа   |                                    |
| 18. Частотные регуляторы для всех насосов  | 2 шт.                              |
| 19. Химически стойкие фильтры на маточных растворах  |                                    |
| 20. Наличие ротаметров для визуального контроля за расходом удобрений                              |                                    |
| 21. Питание  | АС 380 В                           |
| 22. Материалы изготовления РУ некорродирующие материалы (нержавеющая сталь, ПВХ)                   |                                    |
| 23. Гарантия 2 года (Кроме датчиков рН)  |                                    |