

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Ижевск (3412)26-03-58
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://akon.nt-rt.ru/> || agi@nt-rt.ru

Станция дозирования MONOJUNIOR Rx. Технические характеристики.



Универсальная станция дозирования для контроля и поддержания Rx (окислительно-восстановительный потенциал) воды плавательного бассейна.

- Для частных бассейнов объемом от 1 до 250 м³

ДОЗИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ:

Высокоточный алгоритм логики дозирования позволяет добиться наилучших параметров, поддерживая необходимую концентрацию.

Один гальванически развязанный вход позволяет значительно увеличить точность измерений Rx и, соответственно, последующего контроля дозирования.

Один бесшумный перистальтический насос с производительностью 2.2 л/ч (опционально 1.5 л/ч).

Возможность подключения неограниченного количества дублирующих дозирующих насосов производительностью до 2.2 л/ч.

Встроенная защита от передозировки — это регулируемая настройка максимально допустимого объема суточной дозировки химических препаратов, необходимых для достижения требуемой концентрации в воде бассейна. При достижении верхней границы заданного объема станция останавливает процесс дозирования до завершения текущих суток. Данная защита исключает передозировку в случае выхода измерительного датчика из строя.

Возможность подключения датчика уровня химии в канистре. Датчик уровня позволяет избежать завоздушивания в дозирующей магистрали, что исключает кристаллизацию хлора. Насос вовремя останавливается, следя за уровнем химии в канистре (Заборный узел ACON). В станции присутствует три варианта контроля потока:

- Подключение к станции 220 В с насоса фильтрации;
- Подключение блока управления фильтрацией;
- Подключение датчика потока.

Возможность измерения и индикации температуры воды в бассейне с помощью датчика температуры (приобретается отдельно).

Накопление статистики по аварийным ситуациям, израсходованной химии и контрольным параметрам.

ИНТЕРФЕЙС:

Информативный двустрочный дисплей с интуитивно понятным интерфейсом на русском языке позволяет максимально просто настроить работу станции.

Деление на пользовательские и сервисные настройки, защищенные паролем, позволяет защитить систему от вмешательства третьих лиц.

Комплектация MONOJUNIOR Rx

1. Пульт MONOJUNIOR - 1шт;
2. Комплект к дозирующему насосу (всасывающий и подающий с клапанами) ACON - 1шт:
 1. Трубка SOFT PVC 4×6мм (2м) – 2шт;
 2. Клапан впрыска удлиненный 1/2"HP ACON – 1шт;
 3. Клапан забора хим. реагентов 1/2"HP ACON – 1шт.
3. Датчик-электрод Rx Ø12мм с кабелем 2м - 1шт;
4. Буферный калибровочный раствор - 1шт:
 1. Rx 650 – 1шт.
5. Седелка клеевая ПВХ 1/2"BP-D50/63 - 2шт;
6. Держатель электрода Rx/pH 1/2"HP с гайкой - 1шт;
7. Шнур ПВХ-ВП 2×0,5 - 1шт;
8. Комплект крепежа - 1шт:
 1. Дюбель 6*40 – 4шт;
 2. Саморез 4,0*35 – 4шт.
9. Инструкция - 1шт;
10. Гарантийный талон - 1шт;

Электрические параметры

Напряжение питания	220В ± 10%
Частота питания	50Гц
Максимальное потребление мощности	15 Вт
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс II
Класс защиты	IP56

Размеры и вес

Размеры пульта управления	209 x 213 x 90 мм
Масса пульта управления	0.8 кг

Дозирование

Количество дозирующих насосов

1 шт

Тип дозирующего насоса

Перистальтический

Максимальная производительность перистальтического дозирующего насоса, при противодавлении 0,7 бар

1,5 или 2,2 л/ч

Максимальное противодавление для перистальтического дозирующего насоса

1,3 бар

Материал трубки перистальтического дозирующего насоса

Santoprene

Материал всасывающей и напорной трубки

SOFT PVC

Размер всасывающей и напорной трубки

4 x 6 мм

Максимальная длина всасывающей трубки дозирующего насоса

2 м

Максимальная длина напорной трубки дозирующего насоса

2 м

Максимальная температура перекачиваемой жидкости

+40 C°

Рабочее противодавление для перистальтических дозирующих насосов 0,7 бар

Измерение

Диапазон измерения (ОВП) Rx

000 – 999 mV

Диапазон измерения температуры воды

0 – 52 C°

Объем бассейна

Минимальный объем бассейна

1 м³

Максимальный объем бассейна (частный)

250 м³

Окружающая среда

Температура окружающего воздуха

+5÷35 C°

Влажность окружающего воздуха

0.75

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новыйорск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://akon.nt-rt.ru/> || agi@nt-rt.ru