

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

Россия +7(495)268-04-70

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
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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

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

Станция дозирования MONOJUNIOR pH. Технические характеристики.



Универсальная станция дозирования для контроля и поддержания pH (водородный показатель) воды плавательного бассейна.

Для бассейнов объемом:

- от 1 до 250м³ - частных;
- от 1 до 150м³ - общественных.

ДОЗИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ:

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

Один гальванически развязанный вход позволяет значительно увеличить точность измерений pH 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 pH

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 pH Ø12мм с кабелем 2м - 1шт;
4. Комплект буферных калибровочных растворов - 1шт:
 1. pH7 – 1шт;
 2. pH9 – 1шт.
5. Седелка клеевая PBX 1/2"BP-D50/63 - 2шт;
6. Держатель электрода Rx/pH 1/2"HP с гайкой - 1шт;
7. Шнур ПВС-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 С°
Рабочее противодавление для перистальтических дозирующих насосов	0,7 бар

Измерение

Диапазон измерения водородного показателя pH	0,0 – 9,9 ед
Диапазон измерения температуры воды	0 – 52 С°

Объем бассейна

Минимальный объем бассейна	1 м3
Максимальный объем бассейна (частный)	250 м3

Окружающая среда

Температура окружающего воздуха	+5÷35 С°
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

Россия +7(495)268-04-70

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
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

Казахстан +7(7172)727-132

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

Киргизия +996(312)96-26-47

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

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