

TECHNICAL 10Plus

номер каталога: DT-0010-DJA



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
Новый Уренгой (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://hydrolab.nt-rt.ru/> || hbc@nt-rt.ru

Технические параметры:

- Устройство работает под давлением водопроводной воды.
- Ступени очистки воды:
 - фильтр механической очистки 5 мкм,
 - осадочно-угольно-смягчающая фильтрация (встроенный модуль А),
 - обратный осмос,
 - двойная деминерализация на смешанном ионообменном слое.
- Производительность ок. 10-12 дм³/ч
- Степень удержания составляет 97 - 99%.
- Проводимость очищенной воды ниже 0,06 мкСм/см, с возможностью регулировки значения в диапазоне от 0,06 мкСм/см до 15 мкСм/см.
- Автоматическая и не требующая обслуживания работа устройства.
- Устройство оснащено насосом, повышающим давление водопроводной воды.
- Точки забора воды - вторая/третья степень чистоты в соответствии с PN-EN ISO 3696: 1999, ASTM, CLSI, оборудованный краном с шлангом длиной мин. 2 м.
- Подвижный держатель на раме из нержавеющей стали, фиксирующий водозаборные краны. Держатель возможно регулировать: вверх/вниз, вправо/влево, вперед/назад.
- Возможность оснащения резервуаром под давлением.
- Возможность подключения к посудомоечной машине, автоклаве и т. д.
- Возможность создания сети деминерализованной воды с несколькими точками забора воды.
- Возможность установки УФ-стерилизатора.
- Возможность замены на резервуар большего объема.
- Автоматическая остановка работы системы при полном резервуаре.
- Возможность самостоятельного обслуживания (простая замена фильтрующих картриджей).
- Система предназначена для холодного водоснабжения: 5-40 °С.
- Электропитание: 230 В / 50 Гц.
- Возможность самостоятельного монтажа устройства.
- Корпус системы выполнен из нержавеющей, кислотостойкой стали - inox.

Размеры (ШхГхВ): 235x470x570 мм

Функции контроля работы системы:

- Устройство оснащено микропроцессорной контрольно-измерительной системой, имеющей:
 - ЖК-дисплей 2x16 символов,
 - кондуктометр, измеряющий проводимость и температуру очищенной воды в мкСм/см или МОм,
 - автоматическая компенсация температуры,
 - часы, отображающие дату и время,
 - сигнализация, информирующая о замене фильтра механической очистки и модуля А,
 - сигнализация, информирующая о замене мембранного модуля RO,
 - сигнализация, информирующая о замене ионообменных модулей,
 - меню на русском языке на дисплее устройства,
 - предварительный просмотр дат обслуживания,
 - встроенный разъем RS 232 для подключения к компьютеру,
 - возможность индивидуальной настройки частоты обслуживания и уровней сигнализации непосредственно на устройстве.
- Программное обеспечение на внешнем носителе для калибровки устройства.
- Встроенный манометр для контроля давления водопроводной воды.

Функции, обеспечивающие защиту работы системы:

- Прекращение работы насоса при:
 - низком давлении подачи воды (отсутствие подачи воды) — датчик низкого давления,
 - полном баке — датчик высокого давления.

Параметры очищенной воды:

- Вода, очищенная в устройстве, соответствует требованиям нормы PN-EN ISO 3696: 1999 для воды третьей степени чистоты (предназначенная для мытья лабораторной посуды, для снабжения лабораторной посудомоечной машины, автоклава и т. д.).

Расходные материалы, подлежащие периодической замене:

- Предварительные фильтры:

- фильтр механической очистки 5 мкм,
- модуль А (осадочно-угольно-смягчающий).

Замена каждые 6 месяцев.

- Ионообменные модули:

- Н6 - ионообменный модуль емкостью 5000 мл.

Замена после производства около 5000 - 6000 дм³ очищенной воды I/II степени чистоты (частота замены зависит от качества водопроводной воды, количества произведенной воды, и установленного значения проводимости получаемой воды).

Требуемые соединения на месте установки:

- подсоединение к холодной водопроводной воде 1/2 или 3/4,
- слив в канализацию,
- розетка 230 В.

модель TECHNICAL PLUS	предварительный фильтр 5µm	модуль A2	модуль Н6	УФ-лампа 254нм
TECHNICAL PLUS 10	+	+	+	вариант
Рабочее время	6 месяцы*	6 месяцы*	5000 дм ³ **	8500 часы
номер каталога	EO-005-10	EO-MA-12	EJ-5000-0	EUV-254-HLP

* Срок службы расходных материалов зависит от его характеристик, количества, а также уровня и типа загрязнения водопроводной воды.

** Объем очищенной воды зависит от качества водопроводной воды. Максимальное количество солей, растворенных в водопроводной воде составляет 1200 мг/л.

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
Новаябрьск (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://hydrolab.nt-rt.ru/> || hbc@nt-rt.ru