

# BASIC 5

НОМЕР КАТАЛОГА: DB-005-0K



**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  
**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://hydrolab.nt-rt.ru/> || [hbc@nt-rt.ru](mailto: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),
  - двойная деминерализация на смешанном ионообменном слое (двойнит - сильный катионит и анионит) для удаления ионов (ионообменная колонна с объемом 5000 мл).
- Проводимость получаемой воды (в зависимости от расхода водопроводной воды) составляет 0,1-0,8 мкСм/см.
- Рабочая емкость: 28г CaCO<sub>3</sub>/л.
- Точки забора воды - вторая степень чистоты в соответствии с ISO 3696: 1999&
- Кран для очищенной воды с шлангом длиной мин. 2 м и соединительные комплекты для устройств (посудомоечной машине, автоклаве и т. д.).
- Возможность самостоятельного обслуживания (простая замена фильтрующих картриджей).
- Возможность подключения к посудомоечной машине, автоклаве и т. д.
- Электропитание: 230 В / 50 Гц.
- Возможность самостоятельного монтажа устройства.
- Корпус системы выполнен из нержавеющей, кислотостойкой стали - inox.

**Размеры (ШхГхВ):** 235x440x510 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,
  - часы, отображающие дату и время,
  - сигнализация, информирующая о замене фильтра механической очистки и модуля А,
  - сигнализация, информирующая о замене ионообменного модуля,
  - предварительный просмотр дат обслуживания,
  - меню на русском языке на дисплее устройства,
  - встроенный разъем RS 232 для подключения к компьютеру,
  - возможность индивидуальной настройки частоты обслуживания и уровней сигнализации непосредственно на устройстве,
  - возможность индивидуальной настройки частоты обслуживания и уровней тревоги непосредственно с клавиатуры устройства,
- Встроенный манометр для контроля давления водопроводной воды.

### Параметры очищенной воды:

- Вода, очищенная в устройстве, соответствует требованиям нормы ISO 3696: 1999 для воды второй и третьей степени чистоты.

### Расходные материалы, подлежащие периодической замене:

- Предварительные фильтры:
    - фильтр механической очистки 5 мкм,
    - модуль А.
- Замена каждые 6 месяцев.

- Н6 - ионообменный модуль.
- Замена после производства около 5000 дм<sup>3</sup> очищенной воды (количество производимой воды зависит от качества водопроводной воды).
- Срок службы: 28 г CaCO<sub>3</sub> / л.

### Требуемые соединения на месте установки:

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

**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  
**Кополна** (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  
**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  
**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](mailto:hbc@nt-rt.ru)