

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  
Владивосток (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://stm.nt-rt.ru> || sfj@nt-rt.ru

## Водоохладитель STM TWC IND 1



### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

**ТИП:** ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**КОД ТОВАРА:** A1213

**ОПИСАНИЕ:** 755x1410x1580 мм, 380В, 7.2 кВт, накопительный, объем бака 120л, 500л/час

**СТРАНА:** ИТАЛИЯ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ

### ХАРАКТЕРИСТИКИ:

**ГАБАРИТЫ** 755x1410x1580mm  
(НЕТТО):

**ГАБАРИТЫ** 1600x800x1800mm  
(БРУТТО):

**НАПРЯЖЕНИЕ:** 380 Вольт

**МОЩНОСТЬ:** 7.2 кВатт

**ВЕС (НЕТТО):** 430кг

**ВЕС (БРУТТО):** 440кг

### Описание

STM охладители воды способны производить необходимое количество воды с погрешностью температуры до 2 °C, беспрерывно на протяжении всего рабочего дня, обеспечивая качество и стабильность конечного продукта. Использование STM охладителей воды в хлебопекарной промышленности и

пекарнях, позволяет избежать использование льда, который может негативно влиять на качество конечного продукта путем механического изменения клейковины.

В STM охладителях используется оптимальный принцип работы: охлаждается только то количество воды, которое необходимое для одной максимальной дозы (а не для всего производственного цикла), что позволяет исключить длительное и бесполезное хранение воды в баке, избегая распространения бактериальных отложений. Это возможно, благодаря высокоеффективной системе охлаждения, реализуемой через пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали и насос высокого давления.

Охладители оснащены автоматической системой промывки, которая удаляет все следы бактерий и накипи в баке и в гидравлическом контуре, что говорит о высокой гигиеничности оборудования.

Удобная панель управления дает возможность программировать ежедневную работу охладителя в течение недели, со значительной экономией энергии.

Все компоненты, соприкасающиеся с водой, отвечают санитарным нормам применяемым к изделиям, контактирующим с питьевой водой.

STM используются только герметичные компрессоры и системы безопасности.

Водоохладители STM - единственные, способные поставлять воду при постоянной температуре 2°C в течение всего дня и во время каждого дозирования, даже при высоких температурах окружающей среды (свыше 38°C).

#### Описание цикла:

Испаритель вытягивает тепло из воды с помощью хладагента; компрессор сжимает и увеличивает температуру пара, поступающую из испарителя, и, в завершении, конденсатор передает поглощенное тепло наружу. Фаза заполнения бункера начинается только после окончания этапа подачи, поэтому вода на выходе будет иметь требуемую температуру.

Благодаря пластинчатому теплообменнику, вода в баке очень быстро охлаждается в промежутке между дозированием.

Охладитель оснащен электронной панелью управления, которая контролирует все функции и также управляет программами самоочистки и программируемого ежедневного включения.

Охладители могут совместно работать с дозаторами воды с удаленным пультом управления.

Охладители могут быть дополнительно оснащены колесами (опция), для удобного перемещения на производстве.

#### Основные преимущества:

- Индивидуальный дизайн - подбор и адаптация оборудования на основе специфики запросов и на основе рабочих условий каждого клиента.
- Производительность и скорость - благодаря высокоеффективному теплообменнику пластинчатого типа вода очень быстро охлаждается между одним дозированием и последующим.
- Управление и безопасность - ЖК-панель управления STM обеспечивает точное управление каждым этапом процесса.
- Автоматическая забота о гигиене - автоматическая система санитарного контроля защищает гидросистему от известковой накипи и бактерий.
- Энергосбережение - программа самовключения и эффективная система

охлаждения избавляют от ненужных периодов поддержания постоянной температуры.

- Долговечность и гигиена - корпус и основные компоненты выполнены из нержавеющей стали (теплообменник пластинчатого типа, насос) для обеспечения максимальной долговечности.

STM IND- профессиональный охладители, используются на крупных производствах.

Технические характеристики:

- производительность 500 л/час (при охлаждении воды с 18°C до 3°C)
- бак 120 л;
- мощность охлаждения 14,5кВт;

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (812)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  
**Новобранск** (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