

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 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
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 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
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<http://ecomash.nt-rt.ru/> || ehd@nt-rt.ru

Стерилизатор



Назначение:

Стерилизация и охлаждение молока, соков и других пищевых жидких сред в потоке с целью полного уничтожения всех видов вегетативных микроорганизмов и их спор.

Технические характеристики:

Производительность, л/ч*	1000	3000	5000	10000
Температура на входе, °C	+4			
Температура продукта при подаче на сепарирование, °C	+40...+45			
Температура продукта при подаче на гомогенизацию и дезодорацию, °C	+70...+80			
Температура пастеризации, °C	+95±3			
Время выдержки при температуре пастеризации, с	30			
Температура стерилизации, °C	до +140±3			
Время выдержки при температуре стерилизации, с	4			
Температура на выходе, °C	+20			
Теплоноситель первичный	Пар			
Теплоноситель вторичный	Горячая вода			
Хладоноситель	Ледяная вода, гликоли и др.			

* Производительность может быть задана Заказчиком произвольно

Технологические циклы обработки молока:

- Нагрев до температуры сепарирования
- Подача на сепаратор
- Нагрев до температуры деаэрации и гомогенизации
- Подача на деаэратор и гомогенизатор
- Нагрев до температуры пастеризации
- Выдерживание при температуре пастеризации
- Нагрев до температуры стерилизации
- Выдерживание при температуре стерилизации
- Охлаждение в секции регенерации
- Охлаждение водой в секции охлаждения

Особенности и преимущества:

Процессы обработки, охлаждения и санитарной обработки полностью автоматизированы.

Конструкции элементов установки исключают возможность попадания в продукт во время работы нестерильных технологических сред.

Автономная система СІР с однократным применением растворов.

Перед началом работы в асептической части установки, включая участок труб подачи продукт на розлив, поддерживается температура стерилизации. Стерильная вода циркулирует по всей линии продукта, при этом установка находится в режиме полной стерильности. В этом состоянии стерилизатор полностью готов к приему продукта и может находиться в таком состоянии любое время.

Опции:

- Сепаратор
- Стерильный бак
- Гомогенизатор
- Деаэратор
- Установка асептического розлива и упаковки

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
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
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://ecomash.nt-rt.ru/> || ehd@nt-rt.ru