

КЛИМАТИЧЕСКИЕ КАМЕРЫ



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
Нижегород (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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

<https://matest.nt-rt.ru/> || mec@nt-rt.ru

КЛИМАТИЧЕСКИЕ КАМЕРЫ

Климатические камеры доступны в двух моделях:

- C313N** Используется для испытания бетонных (EN 12390-2), цементных образцов (EN 196-1), заполнителей (EN 1367-1) и других материалов. Температура и влажность контролируются от -25 до +70°C и от 10 до 95%.
- C316N** Имеет только регулировку температуры от -25 до +70°C для исследования реакции заполнителей на замораживание/оттаивание (EN 1367-1) и других на основе бетона и строительных смесей.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отображение показателей температуры и влажности в режиме реального времени
- Высококачественный термоизоляционный материал
- Контроль температуры от -25 до +70 °C с высокой стабильностью (0,1 °C)
- Контроль влажности от 10 до 95% с точностью ± 1% (при температуре от +10 до +70 °C).

C313N

КЛИМАТИЧЕСКАЯ КАМЕРА С КОНТРОЛЕМ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ 535 ЛИТРОВ

СТАНДАРТЫ: EN 196-1, EN 1367-1, EN 12390-2, EN 12390-9

Предназначена для всех исследовательских и контрольных лабораторий: холодного и / или горячего измерения температуры в контролируемых условиях влажности, любых испытаний на замораживание / оттаивание и ускоренных испытаний на тверждение. Используется для отверждения бетонных (EN 12390-2) цементных (EN 196-1) образцов и исследования реакции заполнителей (EN 1367-1) и бетона (EN 12390-9) на замораживание и оттаивание. Внутренняя и внешняя рамы изготовлены из нержавеющей стали AISI 304. Полиуретановая изоляция толщиной 75 мм. Внутренняя вентиляция. Реверсивные двери с автоматическими петлями и замком открытия свыше 180°, сменные магнитные прокладки, закругленные углы. Полки можно снимать и регулировать по высоте; регулируемые ножки. Датчик температуры может быть установлен в любой точке климатического шкафа; и внутри образца. Камера снабжена фильтром декальцинации; он работает с деминерализованными или размягченными водами или акведукными водами с твердостью CaCO₃ до 300 частей на миллион, обеспечивая превосходное функционирование. В комплекте:

- Монитор 144x130мм
 - 5" Цветной сенсорный экран
 - 50 программных обеспечений с 100 сегментами и синхросигналом
 - Пароль для доступа к командам камеры
- Аудиовизуальная сигнализация минимальной и максимальной температуры (аудиосигнал можно отключить). Поставляется в комплекте с 3 регулируемыми полками для поддержки до 40 кг.

Внутренние габариты: 590x670x1360 мм

Габариты: 710x820x2080 мм

Электропитание: 230В 1ф 50Гц 2570Вт

Масса: 170 кг



C313

C313-01N

КЛИМАТИЧЕСКАЯ КАМЕРА С КОНТРОЛЕМ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ 1200 ЛИТРОВ

Аналогична модели C313N, но с внутренним объемом 1200 литров. Поставляется в комплекте с 6 регулируемыми полками. Реверсивные двери с автоматическими петлями и замком открытия свыше 180°, сменные магнитные прокладки, закругленные углы. Полки можно снимать и регулировать по высоте; регулируемые ножки. Датчик температуры может быть установлен в любой точке климатического шкафа.

Поставляется в комплекте с 6 регулируемыми полками для поддержки до 40 кг.

Внутренние габариты: 1300x670x1360 мм

Габариты: 1500x820x2080 мм

Электропитание: 230В 1ф 50-60Гц 2900Вт

Масса: 230 кг

С316N **КЛИМАТИЧЕСКАЯ КАМЕРА С КОНТРОЛЕМ** **ТЕМПЕРАТУРЫ 535 ЛИТРОВ**

СТАНДАРТЫ: EN 1367-1

Технические характеристики:

Аналогична мод. С313N, но без контроля влажности.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

С313-11N ПРОГРАММНОЕ УСТРОЙСТВО, 10 циклов (программ) и 50 различных линейных температурных сегментов (в качестве альтернативы базовому устройству)

С313-12N ПРОГРАММНОЕ УСТРОЙСТВО, 25 циклов и 100 различных линейных температурных сегментов

С313-13N ПРОГРАММНОЕ УСТРОЙСТВО, 50 циклов и 200 различных линейных температурных сегментов

С313-15N ЗАПИСЫВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО для регистрации и мониторинга температуры и влажности, в комплекте с программным обеспечением и соединительным кабелем для передачи данных на ПК.

АДГЕЗИЯ ОБРАЗЦОВ **ОПРЕДЕЛЕНИЕ СЦЕПЛЕНИЯ** **ЦЕМЕНТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

СТАНДАРТЫ: EN 1348 | EN 12004

С313-05N **СИСТЕМА НАПОЛНЕНИЯ ВОДОЙ**

Используется для климатических камер **С313N**, **С313-01N**.

Используется для определения прочности на растяжение для цементных адгезивов.

Состоит из двух емкостей из нержавеющей стали и сливной системы для воды.

Система позволяет слить и наполнить внутреннюю емкость водой, не открывая климатическую камеру.

Внутренний уровень воды в емкости ограничен датчиком.

Заполнение и слив воды регулируются клапаном, расположенным на дне обеих емкостей.

Объем внутренней камеры 150 л, а объем внешней – 170 л.

Диапазон температуры воды от 10 °С до 40 °С, необходимо использовать деминерализованную воду.

Температурная стабильность: ± 2 °С

Диапазон давления: от 0,2 до 5 бар.

Система заполнения водой может быть установлена также в С313.

Система должна работать без органических соединений.

Габариты: 816x588x600 мм

Масса: 50 кг



С313N + С313-05N



Панель управления



Двухступенчатый Фильтр



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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

<https://matest.nt-rt.ru/> || mec@nt-rt.ru