

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

<https://shsc.nt-rt.ru/> || [scq@nt-rt.ru](mailto:scq@nt-rt.ru)

## Климатические камеры "тепло-влага" серии SH-CTH-SC (15C~120C)



Все климатические камеры выполнены в соответствии со стандартами Европейского Союза.

Отличаются отличной точностью и равномерностью распределения температуры. Укомплектованы стеклом с антизапотевающим покрытием. Мощный интерфейс позволяет отобразить процесс работы оборудования в нескольких вариантах. Установка SD-карты позволяет записывать процесс в режиме реального времени.

Особенности:

- автоматическое отключение электроэнергии
- защита от перегрева
- световой сигнал при открытой двери и выключении двигателя
- защита двигателя и системы охлаждения

### Климатическая камера "тепло-влага" SH-CTH150SC (15C~120C)

#### Технические характеристики

Модель	SH-CTH150SC
Внутренний размер камеры, мм. ШхГхВ	500x500x600
Размер климатической камеры, мм. ШхГхВ	950x995x1595
Вес, кг.	195
Мощность, Вт	2000
Дискретность установки температуры, С	+/-0,1
Точность поддержания температуры, С	+/- 0,5
Дискретность установки уровня влажности, %	+/-1,5
Точность поддержания уровня влажности, %	+/-2,0

Температурный диапазон, С	от +15 до +120
Температурный сенсор	Pt-100Ω
Сенсор влажности	Electronic Sensor
Диапазон влажности, %	30%~99% при температуре 20С~80С 25%~95% при температуре 80С~85С 20%~80% при температуре 85С~90С
Смотровое окно	наличие
Термоконтроллер и контроллер влажности	Микропроцессорный программируемый типа "Touch Screen"
Материал камеры	Нержавеющая сталь
Материал корпуса	Нержавеющая сталь, покрытая порошковой краской
Освещение	LED
Количество полок в базовой комплектации, шт.	2
Требования к электропитанию	230 В, 50/60 Гц, 1Ф, 18 А

## Климатическая камера "тепло-влага" SH-CTH288SC (15С~120С)

### • Технические характеристики

Модель	SH-CTH288SC
Внутренний размер камеры, мм. ШхГхВ	600x600x800
Размер климатической камеры, мм. ШхГхВ	1050x1095x1795
Вес, кг.	235
Мощность, Вт	2000-2500
Дискретность установки температуры, С	+/-0,1
Точность поддержания температуры, С	+/- 0,5
Дискретность установки уровня влажности, %	+/-1,5
Точность поддержания уровня влажности, %	+/-2,0
Температурный диапазон, С	от +15 до +120

Температурный сенсор	Pt-100Ω
Сенсор влажности	Electronic Sensor
Диапазон влажности, %	30%~99% при температуре 20С~80С 25%~95% при температуре 80С~85С 20%~80% при температуре 85С~90С
Смотровое окно	наличие
Термоконтроллер и контроллер влажности	Микропроцессорный программируемый типа "Touch Screen"
Материал камеры	Нержавеющая сталь
Материал корпуса	Нержавеющая сталь, покрытая порошковой краской
Освещение	LED
Количество полок в базовой комплектации, шт.	2
Требования к электропитанию	230 В, 50/60 Гц, 1Ф, 20 А

## Климатическая камера "тепло-влага" SH-СТН408SC (15С~120С)

### • Технические характеристики

Модель	SH-СТН408SC
Внутренний размер камеры, мм. ШхГхВ	850x600x800
Размер климатической камеры, мм. ШхГхВ	1300x1095x1845
Вес, кг.	340
Мощность, Вт	2500-3500
Дискретность установки температуры, С	+/-0,1
Точность поддержания температуры, С	+/- 0,5
Дискретность установки уровня влажности, %	+/-1,5
Точность поддержания уровня влажности, %	+/-2,0
Температурный диапазон, С	от +15 до +120
Температурный сенсор	Pt-100Ω

Сенсор влажности	Electronic Sensor
Диапазон влажности, %	30%~99% при температуре 20С~80С 25%~95% при температуре 80С~85С 20%~80% при температуре 85С~90С
Смотровое окно	наличие
Термоконтроллер и контроллер влажности	Микропроцессорный программируемый типа "Touch Screen"
Материал камеры	Нержавеющая сталь
Материал корпуса	Нержавеющая сталь, покрытая порошковой краской
Освещение	LED
Количество полок в базовой комплектации, шт.	2
Требования к электропитанию	230 В, 50/60 Гц, 1Ф, 25,3 А (3Ф, 14,6 А)

## Климатическая камера "тепло-влага" SH-СТН800SC (15С~120С)

### Технические характеристики

Модель	SH-СТН800SC
Внутренний размер камеры, мм. ШхГхВ	1000x800x1000
Размер климатической камеры, мм. ШхГхВ	1615x1325x2100
Вес, кг.	460
Мощность, Вт	5000-6000
Дискретность установки температуры, С	+/-0,1
Точность поддержания температуры, С	+/- 0,5
Дискретность установки уровня влажности, %	+/-1,5
Точность поддержания уровня влажности, %	+/-2,0
Температурный диапазон, С	от +15 до +120
Температурный сенсор	Pt-100Ω
Сенсор влажности	Electronic Sensor

<b>Диапазон влажности, %</b>	30%~99% при температуре 20С~80С 25%~95% при температуре 80С~85С 20%~80% при температуре 85С~90С
<b>Смотровое окно</b>	наличие
<b>Термоконтроллер и контроллер влажности</b>	Микропроцессорный программируемый типа "Touch Screen"
<b>Материал камеры</b>	Нержавеющая сталь
<b>Материал корпуса</b>	Нержавеющая сталь, покрытая порошковой краской
<b>Освещение</b>	LED
<b>Количество полок в базовой комплектации, шт.</b>	2
<b>Требования к электропитанию</b>	230 В, 50/60 Гц, 1Ф, 35,2 А (3Ф, 22,4 А), 380В, 50/60Гц, 3Ф, 13А

### Климатическая камера "тепло-влага" SH-CTH1200SC (15С~120С)

#### • Технические характеристики

<b>Модель</b>	<b>SH-CTH1200SC</b>
<b>Внутренний размер камеры, мм. ШхГхВ</b>	<b>1200x1000x1000</b>
<b>Размер климатической камеры, мм. ШхГхВ</b>	<b>1790x1525x2100</b>
<b>Вес, кг.</b>	<b>530</b>
<b>Мощность, Вт</b>	<b>5000-6000</b>
<b>Дискретность установки температуры, С</b>	<b>+/-0,1</b>
<b>Точность поддержания температуры, С</b>	<b>+/- 0,5</b>
<b>Дискретность установки уровня влажности, %</b>	<b>+/-1,5</b>
<b>Точность поддержания уровня влажности, %</b>	<b>+/-2,0</b>
<b>Температурный диапазон, С</b>	<b>от +15 до +120</b>
<b>Температурный сенсор</b>	<b>Pt-100Ω</b>
<b>Сенсор влажности</b>	<b>Electronic Sensor</b>
<b>Диапазон влажности, %</b>	<b>30%~99% при температуре 20С~80С</b>

	<b>25%~95% при температуре 80С~85С</b> <b>20%~80% при температуре 85С~90С</b>
<b>Смотровое окно</b>	<b>наличие</b>
<b>Термоконтроллер и контроллер влажности</b>	<b>Микропроцессорный программируемый типа "Touch Screen"</b>
<b>Материал камеры</b>	<b>Нержавеющая сталь</b>
<b>Материал корпуса</b>	<b>Нержавеющая сталь, покрытая порошковой краской</b>
<b>Освещение</b>	<b>LED</b>
<b>Количество полок в базовой комплектации, шт.</b>	<b>2</b>
<b>Требования к электропитанию</b>	<b>230 В, 50/60 Гц, 3Ф, 31,0 А (1Ф, 53,5), 380В, 50/60Гц, 3Ф, 18А</b>

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

<https://shsc.nt-rt.ru/> || [scq@nt-rt.ru](mailto:scq@nt-rt.ru)