

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://memmert.nt-rt.ru> || mtq@nt-rt.ru

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ КАМЕРЫ

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ КАМЕРА ICH 110 MEMMERT



ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Особенности климатической камеры MEMMERT ICH 110

- Корпус из текстурированной нержавеющей стали
- Экран в исполнении **TwinDISPLAY с двумя дисплеями**
- Программное обеспечение **AtmoCONTROL**
- Точность установки температуры не менее 0.1 °C
- Регулировка влажности
- Решетчатые полки из нержавеющей стали (2 шт. в стандартной комплектации)

Компрессорная климатическая камера с принудительной циркуляцией воздуха и регулировкой влажности ICH 110 объемом рабочей камеры 108 л специально разработана для испытаний фармацевтических препаратов в соответствии с директивами ICH (International Conference on Harmonization) и Q1A –тестирование стабильности.

Камера предназначена для стрессовых испытаний в температурном диапазоне от +10 до +60 °C (с регулировкой влажности) и в диапазоне от -10 до +60 °C (без регулировки влажности).

В камерах серии ICH предусмотрена всесторонняя защита образцов, исключая их обледенение или пересушку. Конструкция системы нагрева и охлаждения обеспечивает быстрый и точный контроль температуры, а также ее однородность в рабочей камере.

Применение:

Испытания фармацевтических препаратов

Дополнительные опции:

- Калибровочный сертификат для трех свободно выбираемых значений рабочей температуры. Калибровочный сертификат (точка измерения в центре камеры) на 10 °С, 37 °С и также на 60% отн. влажности при +30 °С, в стандартной комплектации

Модель	Фармацевтическая камера ICH 110
Тип оборудования	Фармацевтическая камера
Объем, л	108
Диап. температур	от -10 °С до +60 °С
Система охл-я	Компрессор
Максимальное число полок, шт.	5
Максимальная нагрузка на полку, кг	30
Максимальная нагрузка на камеру, кг	150
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Размеры корпуса (ШхГхВ), мм	745x634x1233
Габариты рабочей камеры (ШхГхВ), мм	560x400x480
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Габаритные размеры, мм	560x400x480
Энергопотребление при 230 В и 50/60 Гц, Вт	1350
Рабочий диапазон температур с регулировкой влажности и дополнительным осветительным модулем, °С	От +10 до +60
Рабочий диапазон температур без регулировки влажности, °С	От -10 до +60
Решетчатые полки из нержавеющей стали, шт.	2
Установочный диапазон температур, °С	От -10 до +60
Точность установки температуры, °С	0.1
Диапазон регулировки относительной влажности, %	От 10 до 80 %
Точность установки относительной влажности, %	1
Масса нетто, кг	109
Масса брутто, кг	127
Габариты упаковки (Ш х В х Г), см	85 x 150 x 79

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ КАМЕРА ICH 260 MEMMERT



ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Особенности климатической камеры MEMMERT ICH 260

- Корпус из текстурированной нержавеющей стали
- Экран в исполнении **TwinDISPLAY** с двумя дисплеями
- Программное обеспечение **AtmoCONTROL**
- Точность установки температуры не менее 0.1 °C
- Регулировка влажности
- Решетчатые полки из нержавеющей стали (2 шт. в стандартной комплектации)

Компрессорная климатическая камера с принудительной циркуляцией воздуха и регулировкой влажности ICH 260 объемом рабочей камеры 256 л специально разработана для испытаний фармацевтических препаратов в соответствии с директивами ICH (International Conference on Harmonization) и Q1A –тестирование стабильности.

Камера предназначена для стрессовых испытаний в температурном диапазоне от +10 до +60 °C (с регулировкой влажности) и в диапазоне от -10 до +60 °C (без регулировки влажности).

В камерах серии ICH предусмотрена всесторонняя защита образцов, исключая их обледенение или пересушку. Конструкция системы нагрева и охлаждения обеспечивает быстрый и точный контроль температуры, а также ее однородность в рабочей камере.

Применение:

Испытания фармацевтических препаратов

Дополнительные опции:

- Калибровочный сертификат для трех свободно выбираемых значений рабочей температуры. Калибровочный сертификат (точка измерения в центре камеры) на 10 °C, 37 °C и также на 60% отн. влажности при +30 °C, в стандартной комплектации

Модель	Фармацевтическая камера ICH 260
Тип оборудования	Фармацевтическая камера
Объем, л	256
Диап. температур	от -10 °С до +60 °С
Система охл-я	Компрессор
Максимальное число полок, шт.	9
Максимальная нагрузка на полку, кг	30
Максимальная нагрузка на камеру, кг	200
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Размеры корпуса (ШхГхВ), мм	824x734x1552
Габариты рабочей камеры (ШхГхВ), мм	640x500x800
Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Энергопотребление при 230 В и 50/60 Гц, Вт	1350
Рабочий диапазон температур с регулировкой влажности и дополнительным осветительным модулем, °С	От +10 до +60
Рабочий диапазон температур без регулировки влажности, °С	От -10 до +60
Решетчатые полки из нержавеющей стали, шт.	2
Установочный диапазон температур, °С	От -10 до +60
Точность установки температуры, °С	0.1
Диапазон регулировки относительной влажности, %	От 10 до 80 %
Точность установки относительной влажности, %	1
Масса нетто, кг	153
Масса брутто, кг	209
Габариты упаковки (Ш x В x Г), см	93 x 181 x 92

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ КАМЕРА ICH 750 MEMMERT



Особенности климатической камеры MEMMERT ICH 750

- Корпус из текстурированной нержавеющей стали
- Экран в исполнении **TwinDISPLAY с двумя дисплеями**
- Программное обеспечение **AtmoCONTROL**
- Точность установки температуры не менее 0.1 °C
- Регулировка влажности
- Решетчатые полки из нержавеющей стали (2 шт. в стандартной комплектации)

Компрессорная климатическая камера с принудительной циркуляцией воздуха и регулировкой влажности ICH 750 объемом рабочей камеры 749 л специально разработана для испытаний фармацевтических препаратов в соответствии с директивами ICH (International Conference on Harmonization) и Q1A –тестирование стабильности.

Камера предназначена для стрессовых испытаний в температурном диапазоне от +10 до +60 °C (с регулировкой влажности) и в диапазоне от -10 до +60 °C (без регулировки влажности).

В камерах серии ICH предусмотрена всесторонняя защита образцов, исключая их обледенение или пересушку. Конструкция системы нагрева и охлаждения обеспечивает быстрый и точный контроль температуры, а также ее однородность в рабочей камере.

Применение:

Испытания фармацевтических препаратов

Дополнительные опции:

- Модификация рабочей камеры для использования усиленных перфорированных либо решетчатых полок из нержавеющей стали. В камере устанавливаются направляющие. 2 стандартные полки заменяются на усиленные
- Калибровочный сертификат для трех свободно выбираемых значений рабочей температуры. Калибровочный сертификат (точка измерения в центре камеры) на 10 °C, 37 °C и также на 60% отн. влажности при +30 °C, в стандартной комплектации

Модель	Фармацевтическая камера ICH 750
Тип оборудования	Фармацевтическая камера
Объем, л	749
Диап. температур	от -10 °C до +60 °C
Система охл-я	Компрессор
Максимальное число полок, шт.	14
Максимальная нагрузка на полку, кг	30
Максимальная нагрузка на камеру, кг	200
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Размеры корпуса (ШхГхВ), мм	1224x834x1950
Габариты рабочей камеры (ШхГхВ), мм	1040x600x1200

Материал рабочей камеры	Нержавеющая сталь
Энергопотребление при 230 В и 50/60 Гц, Вт	1350
Рабочий диапазон температур с регулировкой влажности и дополнительным осветительным модулем, °C	От +10 до +60
Рабочий диапазон температур без регулировки влажности, °C	От -10 до +60
Решетчатые полки из нержавеющей стали, шт.	2
Установочный диапазон температур, °C	От -10 до +60
Точность установки температуры, °C	0.1
Диапазон регулировки относительной влажности, %	От 10 до 80 %
Точность установки относительной влажности, %	1
Масса нетто, кг	249
Масса брутто, кг	324
Габариты упаковки (Ш x В x Г), см	133 x 221 x 105

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://memmert.nt-rt.ru> || mtq@nt-rt.ru