

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

ИНКУБАТОРЫ ПЕЛЬТЬЕ

ОХЛАЖДАЮЩИЙ ИНКУБАТОР MEMMERT IPR110PLUS



Краткое описание

Рабочий объём, л : 108

Внешние размеры, ШхВхГ, мм: 745x867x674

Внутренние размеры, ШхВхГ, мм: 560x480x400

Масса, кг: 78

Диапазон рабочих температур: 0...+70°C, при использовании модуля освещения +10...+40°C

Количество полок в комплекте/максимум: 2/5

Нагрузка на шкаф, кг: 150

Питание: 230 В, 50/60 Гц

Мощность, Вт: 650

Описание

Охлаждающий инкубатор Memmert IPP110plus

Охлаждаемые инкубаторы **Memmert** активно используются для решения задач в различных областях науки и промышленности – микробиология, фармацевтика, биотехнология и пищевая промышленность. Благодаря практически полному отсутствию вибрации инкубаторы IPP подходят для таких специфических задач, как кристаллизация протеинов, выращивание животных, растений и насекомых.

Охлаждение и нагрев осуществляется благодаря использованию технологии на основе элементов **Пельтье**. Таким образом данное оборудование не только способствует сохранению окружающей среды, но и позволяют значительно снизить эксплуатационные расходы, по сравнению с компрессорными инкубаторами до 90%. Решающим критерием при выборе технологии Пельтье, помимо экологической безопасности и экономической эффективности, является очень точный контроль параметров среды в рабочей камере инкубаторов Memmert.

Основные особенности лабораторных термошкафов Memmert нового поколения 2012:

- Новый контроллер ControlCOCKPIT имеет 2 исполнения SingleDISPLAY или TwinDISPLAY, сенсорную панель управления и дисплеи для отображения параметров температуры, влажности, скорости вращения вентилятора, степени открытия заслонки вентиляции, степени внутреннего освещения, установки систем защиты от перегрева и графиков процесса в режиме реального времени
- Ускорение процесса сушки вследствие увеличения воздушного потока за счет входных и выходных отверстий увеличенного размера
- Скорость вращения вентилятора и положение моторизированной заслонки регулируется при помощи ControlCOCKPIT на всём оборудовании Memmert
- Отправка уведомлений о нештатных ситуациях по электронной почте при помощи программного обеспечения AtmoCONTROL или путём SMSуведомления(опция)
- Все устройства нового поколения стандартно комплектуются коммуникационным интерфейсом Ethernet
- Устройства с панелью управления TwinDISPLAY стандартно оснащаются портом USB
- Использование нержавеющей стали высокого качества
- Нагрев с 4х сторон для более равномерного распределения температуры и прогрева образцов внутри камеры
- Улучшенная термоизоляция и оптимизированная система нагрева позволили увеличить скорость нагрева до 30%
- Особая конструкция ручки двери позволяет открывать/закрывать дверь почти любой частью тела, в случае, если руки заняты
- Возможность изменения стороны открытия двери без привлечения сертифицированных специалистов
- Новое интуитивно понятное программное обеспечение для ПК AtmoCONTROL для программирования и документирования процессов
- Встроенный таймер от 1 мин до 99 дней 23 ч
- Технология HeatBALANCE, позволяющая регулировать распределение мощности между верхней и нижней частями нагрева

ОХЛАЖДАЮЩИЙ ИНКУБАТОР MEMMERT IPP110



Краткое описание

Рабочий объём, л : 108

Внешние размеры, ШхВхГ, мм: 745x867x674

Внутренние размеры, ШхВхГ, мм: 560x480x400

Масса, кг: 78

Диапазон рабочих температур: 0...+70°C, при использовании модуля освещения +10...+40°C

Количество полок в комплекте/максимум: 2/5

Нагрузка на шкаф, кг: 150

Питание: 230 В, 50/60 Гц

Мощность, Вт: 650

Описание

Характеристики

Охлаждающий инкубатор Memmert IPP110

Охлаждаемые инкубаторы **Memmert** активно используются для решения задач в различных областях науки и промышленности – микробиология, фармацевтика, биотехнология и пищевая промышленность. Благодаря практически полному отсутствию вибрации инкубаторы IPP подходят для таких специфических задач, как кристаллизация протеинов, выращивание животных, растений и насекомых.

Охлаждение и нагрев осуществляется благодаря использованию технологии на основе элементов **Пельтье**. Таким образом данное оборудование не только способствует сохранению окружающей среды, но и позволяют значительно снизить эксплуатационные расходы, по сравнению с компрессорными инкубаторами до 90%. Решающим критерием при выборе технологии Пельтье, помимо экологической безопасности и экономической эффективности, является очень точный контроль параметров среды в рабочей камере инкубаторов Memmert

Основные особенности лабораторных термошкафов Memmert нового поколения 2012:

- Новый контроллер ControlCOCKPIT имеет 2 исполнения SingleDISPLAY или TwinDISPLAY, сенсорную панель управления и дисплеи для отображения параметров температуры, влажности, скорости вращения вентилятора, степени открытия заслонки вентиляции,

степени внутреннего освещения, установки систем защиты от перегрева и графиков процесса в режиме реального времени

- Ускорение процесса сушки вследствие увеличения воздушного потока за счет входных и выходных отверстий увеличенного размера
- Скорость вращения вентилятора и положение моторизированной заслонки регулируется при помощи ControlCOCKPIT на всём оборудовании Memmert
- Отправка уведомлений о нештатных ситуациях по электронной почте при помощи программного обеспечения AtmoCONTROL или путём SMSуведомления(опция)
- Все устройства нового поколения стандартно комплектуются коммуникационным интерфейсом Ethernet
- Устройства с панелью управления TwinDISPLAY стандартно оснащаются портом USB
- Использование нержавеющей стали высокого качества
- Нагрев с 4х сторон для более равномерного распределения температуры и прогрева образцов внутри камеры
- Улучшенная термоизоляция и оптимизированная система нагрева позволили увеличить скорость нагрева до 30%
- Особая конструкция ручки двери позволяет открывать/закрывать дверь почти любой частью тела, в случае, если руки заняты
- Возможность изменения стороны открытия двери без привлечения сертифицированных специалистов
- Новое интуитивно понятное программное обеспечение для ПК AtmoCONTROL для программирования и документирования процессов
- Встроенный таймер от 1 мин до 99 дней 23 ч
- Технология HeatBALANCE, позволяющая регулировать распределение мощности между верхней и нижней частями нагрева

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