

Инкубатор BMT INCUCELL 707 V

Термостаты-инкубаторы

Арт. Инкуцелл В 707_ECO - линия



Ваша цена

Розница
830 053 руб.*

8 223 €

Оптовая цена
796 136 руб.

7 887 €



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

* ориентировочная цена на 22.07.2024, актуальную цену уточняйте у менеджера

НДС не облагается

- Дополнительный функционал: есть принудительная конвекция
- Объем рабочей камеры, л: 707
- Диапазон температур, °C: Ткомн.+10...+100

Наличие регистрационного удостоверения

ФСЗ 2009/05060 от 31.10.2016

Описание

Инкубатор BMT INCUCELL 707 V

Аппарат пригоден для безопасной обработки микробиологических культур. Инкубаторы серии INCUCELL® (исполнение с вентилятором) обеспечивают наиболее быстрое и точное распределение температуры с небольшими отклонениями.

Принцип действия основан на применении запатентованной системы, обеспечивающей плавное движение потока воздуха при помощи вентилятора в рабочей камере с электрическим обогревом.

Внутренняя двухкорпусная камера и панели дверей выполнены из качественной нержавеющей стали (DIN 1.4301, AISI 304). С целью экономии энергии и минимизации потерь тепла излучением в окружающую среду камера тщательно изолирована экологически безопасным изоляционным материалом. Внутренние стенки камеры можно легко вынуть, например, для очистки, не пользуясь инструментом. Кроме того, камера оснащена плавно регулируемой вентиляционной заслонкой и внутренними стеклянными дверями (2 шт.)

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора ФСЗ 2009/05060 от 31.10.2016.

Тепло, излучаемое в окружающую среду при 37 °C – 135 Вт. Кратность воздухообмена при 37 °C – 12 в час.

Наружный диаметр вентиляционного патрубка составляет 52 мм, внутренний – 49 мм.

Стандартная модель оснащена сетчатыми полками в количестве 2 шт. Максимально возможное количество полок – 19 шт. Максимальная допустимая нагрузка на полку – 50 кг, на шкаф – 130 кг.

Сетчатые полки можно загружать приблизительно до 50 % площади, по мере возможности так, чтобы обеспечивалось равномерное движение воздуха во внутреннем пространстве камеры.

Данный инкубатор представлен в двух вариантах исполнения: ECO Line (оснащён ЖК-дисплеем с диагональю 3 дюйма) и EVO Line (оснащён цветным сенсорным дисплеем с диагональю 5,7 дюйма). Варианты различаются также количеством доступных программ и сегментов.

Особые характеристики модели INCUCELL 707 V ECO Line:

- Высококонтрастный свёртывающийся дисплей FSTN, выполненный с использованием технологии COG (с подсветкой и использованием отражения наружного освещения – более высокая интенсивность наружного света повышает удобочитаемость знаков на экране дисплея).
- Регулировка контрастности изображения на дисплее в зависимости от расположения аппарата.
- Сверхстандартный широкий угол зрения.
- Крупные, видимые с большого расстояния знаки на дисплее.
- Отображение текущей информации в течение программы увеличено для лучшей читаемости.

- Прочная плёночная клавиатура Soft Touch.
- Механическая реакция кнопок.
- Символы с подсветкой, объединённые в схему плёночной клавиатуры.
- Замок клавиатуры для защиты от несанкционированного доступа – блокировку устанавливают путём многократного нажатия.
- Программирование реального времени и циклирования (рампы – обеспечение по выбору).
- 9 программ, 2 сегмента в каждой программе, до 99 циклов.
- Интерфейс RS232 и USB Device.
- Сеть Ethernet (RJ 45) и USB Host (оснащение по выбору).

Особые характеристики модели INCUCELL 707 V EVO Line:

- Графическое изображение новой программы.
- Управление при помощи цветных иконок.
- Замок сенсорного дисплея паролём для защиты от несанкционированного доступа.
- Многоуровневое администрирование пользователей (соответствует FDA 21, Part 11).
- Кодирование и запрет манипулирования данными (в соответствии с FDA 21, Part 11).
- До 100 программ и до 100 сегментов в каждой программе, в общем, в приборе максимально 500 сегментов.
- Программирование рампы температуры, реального времени и циклирования.
- Годовая запись данных в графической и цифровой форме.
- Экспорт данных в режимах онлайн и оффлайн.
- Предварительно установленные сервисные программы для быстрой диагностики неисправностей.
- SD-карта памяти, USB Device и интерфейс RS232.
- Подключение WI-FI, USB Host и Ethernet (RJ 45) для дистанционной передачи данных (оснащение по выбору).

Обратитесь, пожалуйста, к нашим менеджерам для уточнения деталей.

Преимущества

Преимущества инкубатора BMT INCUCELL 707 V

- Бесшумная работа и плавное движение воздуха в рабочем пространстве.
- Высокий комфорт обслуживания, точная регуляция температуры и короткое время выравнивания температуры в камере в случае открытия двери аппарата.
- Качественное и безопасное высушивание, обогрев и нагревание обычных лабораторных материалов в лабораторной и промышленной областях, пригодный для безопасной обработки микробиологических культур.
- Стандартное исполнение с микропроцессорным управлением Fuzzy logic, элементы управления находятся на фольгированной клавиатуре, информации о процессе изображаются на светодиодном дисплее.
- Широкие возможности оснащения и оборудования по выбору.
- Вывод для присоединения принтера или ПК.
- Возможность валидации (IQ, OQ).

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	Инкуцелл В 707_ECO - линия
Бренд	BMT (MMM Group)
Страна бренда	Чехия
Отрасли	Здравоохранение
Дополнительный функционал	есть принудительная конвекция
Объём рабочей камеры, л	707
Размеры рабочей камеры, мм	940×1410

Диапазон температур, °С	Ткомн.+10...+100
Отклонение температуры от заданной, ±°С	<=1,5
Время нагрева, мин, не более	51
Количество полок	2
Размер полки, мм	920×485
Максимальный шум, дБ	55
Габариты, мм	790×1160×1910
Вес, кг	215
Вес в упаковке, кг	240
Габариты в упаковке, см	86×123×208,5
Электропитание, В	230
Потребляемая мощность, Вт	5000
Страна производства	Чехия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.