

## Инкубатор BMT INCUCELL 111

Термостаты-инкубаторы Апт. Инкуцелл 111\_ECO - линия



### Ваша цена

Розница  
**302 929 руб.\***

3 001 €

Оптовая цена  
**290 614 руб.**

2 879 €



Под заказ

### Области применения:

- Здравоохранение

\* ориентировочная цена на 22.07.2024, актуальную цену уточняйте у менеджера

НДС не облагается

- Дополнительный функционал: есть естественная конвекция
- Объём рабочей камеры, л: 111
- Диапазон температур, °C: Ткомн.+5...+100

### Наличие регистрационного удостоверения

ФСЗ 2009/05060 от 31.10.2016

## Описание

### Инкубатор BMT INCUCELL 111

Аппарат пригоден для безопасной обработки микробиологических культур. Серия INCUCELL® отличается бесшумной работой и плавным движением воздуха в рабочем пространстве.

Принцип действия основан на создании плавного гравитационного движения воздуха в камере аппарата с электрическим обогревом. За счёт двухкорпусной конструкции камеры и применения управляющей автоматики обеспечивается гомогенное распределение температуры в камере, точность прохождения процессов и короткое время восстановления после открытия двери. Аппараты отличаются экономичностью эксплуатации. Предназначены для простых процессов сушки и нагревания обычных материалов.

Внутренняя двухкорпусная камера и панель двери 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 стены камеры можно легко вынуть, например, для очистки, не пользуясь инструментом. Кроме того, камера оснащена плавно регулируемой вентиляционной заслонкой и внутренней стеклянной дверью.

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора ФСЗ 2009/05060 от 31.10.2016.

Тепло, излучаемое в окружающую среду при 37 °C – 45 Вт. Кратность воздухообмена при 37 °C – 5 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 – 7 шт. Максимальная допустимая нагрузка на полку – 20 кг, на шкаф – 50 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 111 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 SoftTouch.
- 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 111 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 рамп 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 111

- 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.
- Широкие возможности оснащения и оборудования по выбору.
- Вывод для присоединения принтера или ПК.
- Возможность валидации (IQ, OQ).

## Характеристики

Параметр:

Показатель:

Артикул

Инкуцелл 111\_ECO - линия

Бренд

BMT (MMM Group)

Страна бренда

Чехия

Отрасли

Здравоохранение

Дополнительный функционал

есть естественная конвекция

Объём рабочей камеры, л

111

Размеры рабочей камеры, мм

370×540×530

<b>Диапазон температур, °C</b>	Ткомн.+5...+100
<b>Отклонение температуры от заданной, ±°C</b>	0,5
<b>Время нагрева, мин, не более</b>	57
<b>Количество полок</b>	2
<b>Размер полки, мм</b>	520×335
<b>Максимальный шум, дБ</b>	55
<b>Габариты, мм</b>	680×760×860
<b>Вес, кг</b>	75
<b>Вес в упаковке, кг</b>	87
<b>Габариты в упаковке, см</b>	75×83×106
<b>Электропитание, В</b>	230
<b>Потребляемая мощность, Вт</b>	5000
<b>Страна производства</b>	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.