



BIO TURBO

AIRBORNE BACTERIA & ETHYLENE REMOVAL

для перевозки



Открытие технологий

Компания Miatech — это команда профессионалов, стремящихся воплотить лучшие идеи на сегодняшний рынок. Мы разрабатываем и производим оборудование, для сохранения скоропортящихся пищевых продуктов. Клиенты выбирают Miatech, потому что мы обеспечиваем превосходное оборудование, внимательное обслуживание и поддержку клиентов, а также инновационные решения. Наше оборудование и обслуживание находятся на «передовой» развития индустрии.

Преимущества

Устраняет этилен

Убивает бактерии и вирусы

Дольше сохраняет свежесть

Предотвращает перекрестное заражение патогенными бактериями

Простой способ предотвратить потери

Всегда важно обеспечить правильные условия перевозки скоропортящейся продукции. Защита от этилена и бактерий при каждом использовании холодильника это правило. Даже если время перевозки довольно короткое для развития плесени и бактерий, они все равно могут поразить продукцию и развиться позже. Защититься от них просто, и это поможет замедлить преждевременное созревание.

В системе Bio Turbo используется 4-этапный процесс уничтожения газообразного этилена, патогенных бактерий и спор плесени. Технология успешно предотвращает рост плесени, устраняет неприятные запахи и снижает нежелательные потери, сохраняя природную свежесть и качество продукции.

Чувствительность к этилену / Чувствительность к бактериям и плесени

Помидор	Брокколи	Груша	Банан	Персик
ВЫСОКАЯ / НИЗКАЯ	ВЫСОКАЯ / ВЫСОКАЯ	ВЫСОКАЯ / НИЗКАЯ	СРЕДНЯЯ / ВЫСОКАЯ	ВЫСОКАЯ / ВЫСОКАЯ



Обзор Технологии

ЭТАП ① ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Воздушный фильтр очищает воздух от пыли и видимых частиц.

ЭТАП ② КЛЕТОЧНЫЙ РАЗРУШИТЕЛЬ

На поверхность специально разработанного разрушителя нанесено антибактериальное химическое вещество для разрушения внешней мембраны клетки патогенных бактерий. С эффективностью более 99,5% этот процесс останавливает нормальное развитие клетки, таким образом разрушает ее.

ЭТАП ③ ОЗООНОВАЯ КАМЕРА

Эта камера применяет положительные способности озона устранять газообразный этилен. Озон находится в безопасной камере и не распространяется по контейнеру.

ЭТАП ④ МОДУЛЬ БИО ОЧИСТКИ

На этом завершающем этапе применяется катализатор для превращения озона в кислород. Катализатор инициирует реакцию распада молекул озона. Отсюда в окружающую среду высвобождается чистый кислород.



КОМПАКТНЫЙ ДИЗАЙН
Занимает минимальное пространство

НЕСЛОЖНАЯ УСТАНОВКА
Подключите и используйте

НИЗКОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ
Использует энергию аккумулятора грузовика

ИНДИКАТОР ОБСЛУЖИВАНИЯ
Показывает дату следующего обслуживания

Что Вы получаете

Теперь Вы знаете, как работает Bio Turbo. Лучшей и более эффективной технологии борьбы с этиленом и бактериями для Вашего производства просто нет.

В отличие от других методов, производительность Bio Turbo не зависит от уровня относительной влажности, связанного с хранением скоропортящейся продукции.

Сможете ли Вы позволить себе обойтись без линии продуктов Bio Turbo и сохранить свою репутацию и прибыль? Заставьте технологии Bio Turbo работать для Вашего бизнеса и достигайте преимуществ, сохраняющие Вашу конкурентоспособность на сегодняшнем рынке.

- ✓ увеличение прибыли
- ✓ сохранение качества
- ✓ уменьшение потерь

► Чтобы узнать больше о системе Bio Turbo, посетите www.bio-turbo.com