

ТЕПЛИЦА ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЯНЦЕВ, САЖЕНЦЕВ



ООО "Леснаб"

185031 Республика Карелия, г. Петрозаводск, пр. Первомайский, 82,

тел: (8142) 59 – 27 – 00 факс телефон: (8142) 74 – 35 – 50, моб. тел.: 8911 – 415 – 56 – 05, 8911 – 415 – 56 – 01

E-mail: lessnab@karelia.ru Web page: www.lessnab.karelia.ru 1

Правильный выбор типа теплицы является основной задачей для выращивания сеянцев.

Показатели, которые должны учитываться при выборе конкретного проекта теплицы:

- Географическое положение, включая широту.
- Локальный климат.
- Посевы; вид и время распространения.
- Тип обработки системы.
- Степень механизации
- Специальные возможности

Отдельные теплицы имеют две разновидности:

1. Теплица обогреваемая
2. Теплица сезонная

В качестве покрытия используется двойная пленка Эва (толщина 0,20/0,10 мм для сезонных теплиц и толщина 0,20/0,18 мм для обогреваемых теплиц), а также поликарбонатовая пластина. В областях с холодным климатом необходимо покрывать теплицу двойной пленкой (рекомендуется пленка EVA – 19). Обогрев теплицы осуществляется с помощью обогревателя (например, Полатерм). Для продува воздуха между слоями пленки используется отдельный нагнетатель и продувается холодный (не нагретый) воздух.

РАЗМЕР ТЕПЛИЦЫ.

Общее правило – больший объем способствует более ровному климату в теплице.

ВЫСОТА ТЕПЛИЦЫ

Высота теплицы зависит от ее ширины

Оптимальная высота 3 – 5 метра – позволяет разместить в теплице стандартные поливочные системы, свободно работать погрузчику при перемещении поддонов с кассетами.

ДЛИНА ТЕПЛИЦЫ

Обычно от 30 метров и более.

ВЕНТИЛЯЦИЯ

Система вентиляции на гребне крыши с регулируемым окном на обеих сторонах гребня. Для увеличения вентиляции окна могут устанавливаться вдоль сторон теплицы. Управление вентиляционными окнами: вручную или моторизовано. Другой вид системы вентиляции, применяемый в сезонных теплицах – роликовый экран, покрывающий длинные стороны теплицы. Вентиляция с помощью роликовых экранов более эффективна в жаркий период, а в течение морозных периодов, в полностью закрытом состоянии, они хорошо защищают посадочный материал от холода.

СИСТЕМА НАГРЕВА

Наиболее часто используются нагреватели на жидком топливе или газе. Теплый воздух распространяется по теплице с помощью перфорированных воздушных рукавов, установленных вдоль стен и крыши теплицы.

Другой вид системы обогрева использует горячую воду, идущую по трубам, установленным на земле или под растущими поддонами.

УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ КЛИМАТА

Существует множество систем управления климатом: от ручных до полностью компьютеризованных.

ПРИМЕР ГОТОВОЙ ТЕПЛИЦЫ



**РАЗМЕРЫ И КОМПЛЕКТАЦИЯ ТЕПЛИЦ ПОДБИРАЮТСЯ ИНДИВИДУАЛЬНО,
В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ЗАКАЗЧИКА.**

Пример: теплица размером 16,5 x 80 м, покрытая двойной пленкой "Ева – 19".

1. Теплица размером 16 x 90 м

- Оцинкованный корпус
- Двойная пленка Эва
- Нагнетатель воздуха (для продува воздуха между слоями пленки)
- Двустворчатые двери в обоих торцах теплицы размером 3х3 м с входными дверями размером 0,9х2 м.
- Двери выполнены из поликарбонатовой пластины на гребне с обеих сторон имеются фрамуги шириной 1,5 м из поликарбонатовой пластины
- Двигатели, зубчатые рейки и оси для открывания фрамуг
- Автоматика системы проветривания с ручным выбором безветренной стороны
- 2 обогревателя Полартерм (работают на солярке)
- Рукава для смешивания воздуха



ООО "Леснаб"

185031 Республика Карелия, г. Петрозаводск, пр. Первомайский, 82,

тел: (8142) 59 – 27 – 00 факс телефон: (8142) 74 – 35 – 50, моб. тел.: 8911 – 415 – 56 – 05, 8911 – 415 – 56 – 01

E-mail: lessnab@karelia.ru Web page: www.lessnab.karelia.ru 3