AGRI PARK

greenhouse systems

AGRI PARK

greenhouse systems

AGRI PARK

*Производственная площадь 4000 кв.м

*Строительство теплиц под ключ

*Продажа тепличной продукции

*24/7 сервисная бригада

ТЕКСТ АБЗАЦА

ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ

AGRI PARK — компания, которая занимается производством материалов, используемых в современных тепличных комплексах, монтажом теплиц под ключ и их обслуживанием. Компания производит большую часть материалов, используемых в своих современных комплексах, на собственной производственной площадке. Производственная площадка расположена в поселке Нардаран. Поскольку построенные нами современные тепличные комплексы отвечают новейшим технологиям сегодняшнего дня, они с большим интересом встречаются не только в нашей стране, но и на зарубежных рынках под брендом AGRI PARK, и наша компания строит крупные проекты в России, Казахстае и в Иране. Все системы в комплексе являются Smart системами. Как Agri Park, у нас также есть сервисная зона для теплиц. Благодаря нашим проектам Рынок и Сервис мы обслуживаем существующие теплицы. В нашем рыночном проекте осуществляется продажа расходных материалов, необходимых для ухода за растениями. В нашем сервисном проекте, если есть какие-либо проблемы в системах внутри теплицы, наша сервисная служба работает немедленно.

Производство

Все детали и профили конструкции теплиц, пластмассовые изделия для теплиц и подвесные канаты производятся на нашем заводе.

AGRI PARK

Современный Тепличный Комплекс

- Современная конструкция
- Система штор
- Капельный полив
- Климат-контроль
- Вентиляторная циркуляция
- Водосточная система
- Отопительная система
- Система туманообразования

AGRI PARK

greenhouse systems

Земляные и Бетонные работы

СИСТЕМА СТРОИТЕЛЬСТВА ТЕПЛИЦ

AGRI PARK

Металлическая конструкция

СИСТЕМА СТРОИТЕЛЬСТВА ТЕПЛИЦ

Наиболее важной причиной высокой производительности наших теплиц модели 9600 является качество их архитектурного фундамента. Обладая высоким объемом и коэффициентом вентиляции, он чрезвычайно удобен для эффективного определения климатических условий, создания экономичного отопления зимой и создания прохладных и плодородных условий, особенно в жарких и влажных регионах, летом. Детали конструкции изготовлены из оцинкованной стали, устойчивы к коррозии и долговечны. Теплица 9600 с остроконечным куполом готического дизайна и треугольным корешком окна зарекомендовала себя высокими эксплуатационными характеристиками, простотой в сборке и прочностью. Современная теплица 9600 была определена как устойчивая по следующим показателям при проведении статических и аэродинамических расчетов:

- Сопротивление ветру 120 км/ч
- Нагрузка на растения 37 кг/м2
- Снежная нагрузка 35 кг/м2

За исключением профилей желоба и клипс, все детали, используемые в конструкции, оцинкованы методом цинкования. Профили желоба и клипсы; Так как производится на профилегибочном станке, перерабатывается из оцинкованного рулонного листа Вентиляция; проем с зубчатой рейкой длиной 1,50 м и системой передач, размещенной через каждые 2,5 м. Для привода системы используются электрические редукторные двигатели мощностью 0,55 кВт, а трубы ø32x3,3 мм обеспечивают соединение между двигателями и насосной системой.

AGRI PARK

Система боковой крышки

КРЫШКА БОКОВОЙ СТЕНКИ

Поликарбонат

Мы используем прозрачные цветные поликарбонаты на боковых стенках наших теплиц.

Преимущества использования поликарбоната:

- **Высокая ударопрочность**
- **Превосходное светопропускание**
- **Идеальное энергосбережение**
- **Класс пожарной безопасности: BS1 d0**
- **Устойчивость к суровым климатическим условиям**
- **Химическая устойчивость**
- **Двусторонняя УФ-защита от солнечных лучей**
- **Допустимая температура -40 / +120**

AGRI PARK

Система верхней крышки

КРЫША ТЕПЛИЦЫ

Нейлон

Мы используем нейлон с высокой светопроницаемостью для верхнего покрытия наших теплиц.

Особенности нейлона:

- **Толщина: 180/200 мкм**
- **Класс пожарной безопасности: BS1 d0**
- **Устойчивость к суровым климатическим условиям**
- **Химическая устойчивость**
- **Светопропускание: 90-92%**
- **Допустимая температура -40 / +120**

AGRI PARK

Система защиты от насекомых

СИСТЕМА СЕТИ ДЛЯ БОРЬБЫ С ВРЕДИТЕЛЯМИ

Сеть от насекомых

В системе вентиляции мы используем сеть, чтобы предотвратить попадание бабочек-вредителей в теплицу.

Особенности сети:

- **40/50 меш**
- **Толщина: 100 / 120 г/кв.м.**
- **Класс пожарной безопасности: BS1 d0**
- **Цвет: прозрачный**
- **Химическая устойчивость**
- **УФ-добавка**
- **Допустимая температура -40 / +120**

AGRI PARK

Система штор

СИСТЕМА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ЗАТЕНЕНИЯ

Занавес

Система энергосберегающих штор обеспечивает лучший контроль климата в помещении теплицы, помогая экономить энергию и тень.

- Система: Двухтактная.
- Энергосбережение: 55%
- Затенение: 45%
- УФ добавка
- Новейшая технологическая система плетения
- Устойчив к химическим веществам
- Класс пожарной безопасности: BS1 d0
- Система переключения редуктора

AGRI PARK

Отопительная система

ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ ТЕПЛИЦЫ

Обогрев

В холодные месяцы внутри теплицы устанавливается система обогрева, которая поддерживает температуру внутри теплицы на уровне, необходимом растению.

- Система: Нагрев воды
- Трубы напольного и бокового отопления: 51 мм (12 рядов в туннеле)
- Трубы для обогрева растений: 32 мм (6 рядов в туннеле)
- Трубы снеготаяния: 51 мм (2 или 4 ряда в туннеле)
- Система углекислого газа
- Система буферных емкостей
- Магистральные трубы со специальной изоляцией
- Принцип дрейфа: Tichellman

AGRI PARK

Капельный полив

ОРОШЕНИЕ И ДРЕНАЖ

Полив

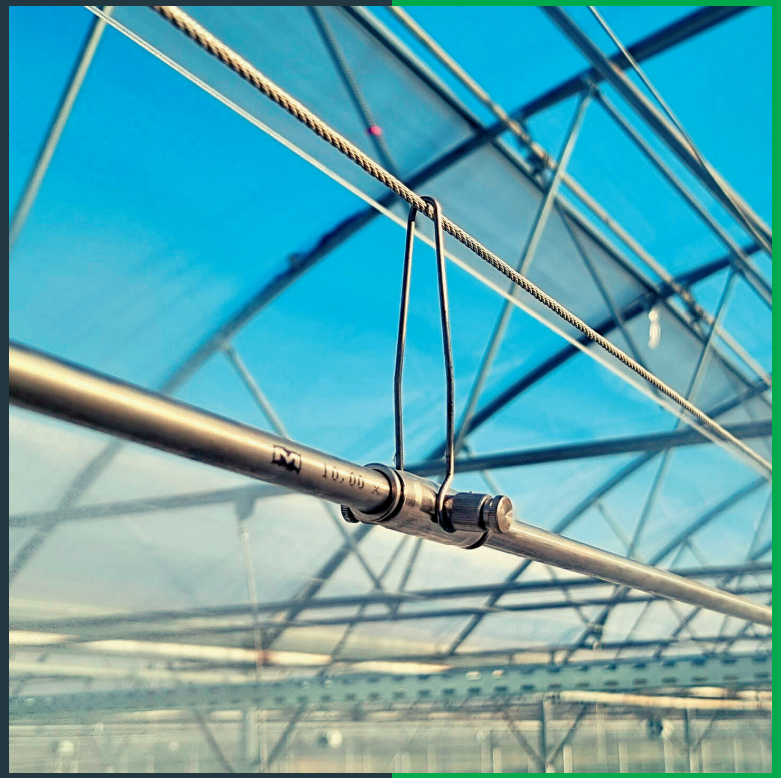
Внутри теплицы установлена система капельного водоснабжения, которая обеспечивает ежедневную потребность растений в воде. Благодаря удобрительной машине минеральные удобрения смешиваются с водой. В случае необходимости к системе подключается система обратного осмоса для очистки воды.

- Удобрение машины
- Капельницы
- ПВХ трубы
- Мембранные резервуары для воды
- Полностью автоматизированная система
- Дренажная система
- Резервная система осмоса
- Повторная фильтрация и использование дренажных вод

AGRI PARK

Система туманообразования

СИСТЕМА УВЛАЖНЕНИЯ



Туманообразование

Система туманообразования используется для получения прохладного и влажного воздуха в жаркие и сухие дни.

- Тип системы: Система высокого давления
- Рабочее давление: 80-120 бар
- Тип ссылки: QuickLook
- Насосы: Annovi Reverbery (поршневой насос)
- Трубы: Труба из нержавеющей стали SS316
- Противокапельная система: есть
- Фильтр: Автоматическая система обратной промывки
- Контроль работы системы: датчики влажности, времени и температуры
- Нозл: 0.3 мм
- Трубы: 20 мм/10 мм

AGRI PARK

Водосточная система

ПОДВЕСНЫЕ ГРЯДКИ ДЛЯ РАСТЕНИЙ

ЖЕЛОБ

Водосточная система занимает важное место в системе беспочвенного выращивания. Благодаря системе растения становятся подвесной системой, которая удерживается в воздухе от земли. Благодаря особой конструкции водосточного желоба из теплицы также собирается и выводится дренажная вода. На участок привозится наша специальная машина RollForm, и грядки производятся целыми без борозд по всей теплице.

- Металл: 0,6 мм x 600 мм RAL-9002
- Система: Подвеска

AGRI PARK

Почвенный покров

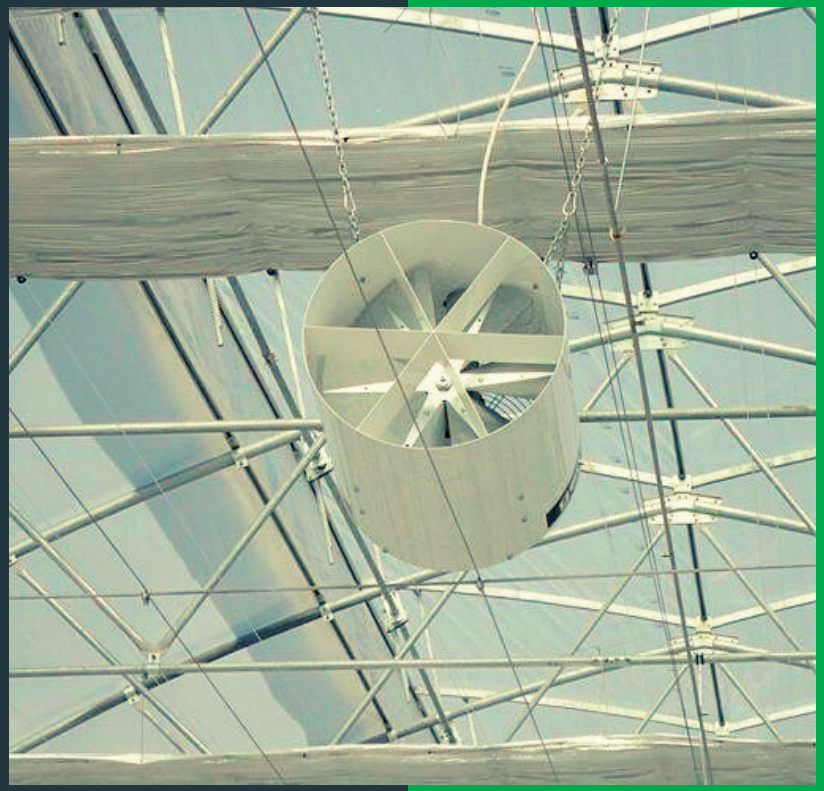
БЕЛАЯ ОБЛОЖКА

Почвенный покров

Благодаря своему белому цвету эти покрытия отражают солнечные лучи обратно на растение, чтобы максимально использовать солнечный свет в зимние месяцы, когда мало солнечных дней, и предотвращать рост сорняков.

- Цвет: Белый
- Толщина: 120 г/м2
- УФ добавка

AGRI PARK



Циркуляционные вентиляторы

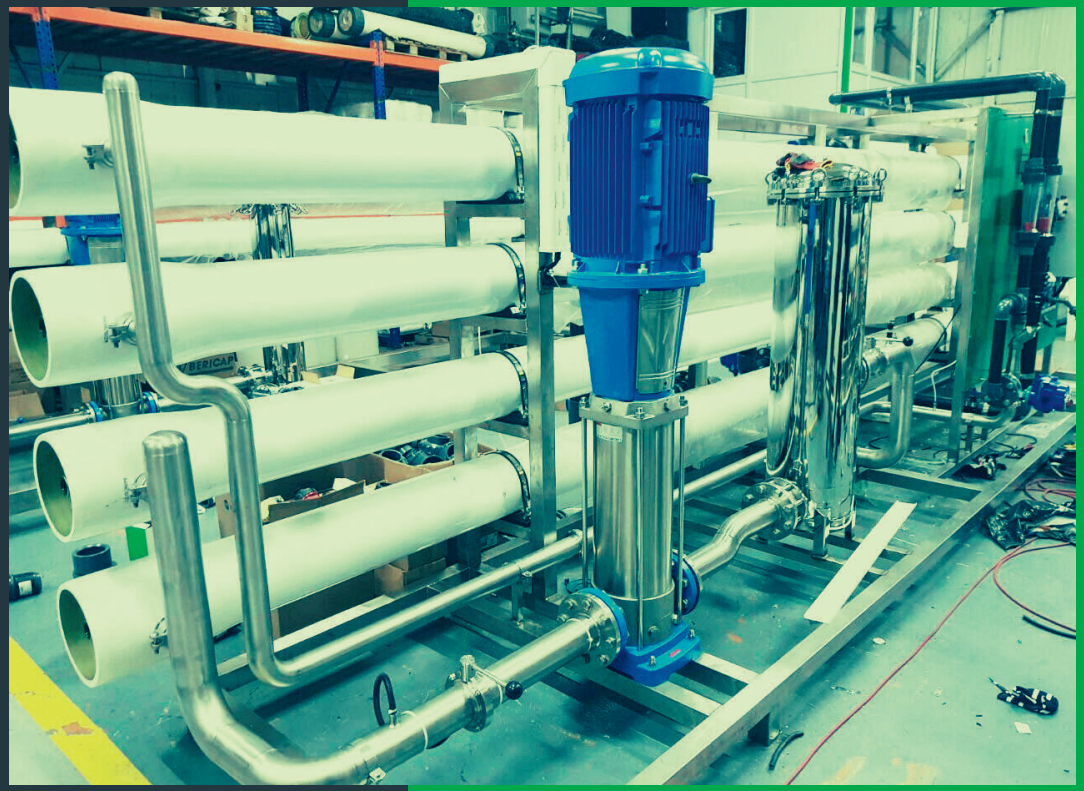
ВЕНТИЛЯТОРЫ

ВЕНТИЛЯТОР

Циркуляционные вентиляторы, установленные последовательно, очень важны для создания более подходящего климата и поддержания потока воздуха внутри теплицы.

- Мощность: 7500 куб.м/час

AGRI PARK



Системы фильтрации воды

СИСТЕМА ОБРАТНОГО ОСМОСА

В наших теплицах с минерализованными и солоноватоводными источниками установлена система очистки воды. Система фильтрации предотвращает поломку других систем водоснабжения в теплице из-за грязной воды и обеспечивает свежую и чистую воду, в которой нуждается растение. Система легко получает необходимые значения EC и PH.

AGRI PARK

FACEBOOK

@solidagrogreenhouse

INSTAGRAM

@solidagrogreenhouse

AGRI PARK

+994 12 459 44 59

+994 99 770 88 70

+994 50 770 98 70

WEB

www.solidagro.az

info@solidagro.az

Поселок Нардаран, ул. Аскерова 53B