

Производство котельного и теплового оборудования «GRV»

Телефон: 8918-165-03-01; Главн. Конструктор: 8965-461-34-74 г. Краснодар ул. Ростовское шоссе 14/2;
www.snab23.ru электронная почта: kotel.24@yandex.ru

Воздушное отопление теплицы 640 кв.м. 32x20

Теплогенератор GRV с автоматической подачей топлива (пеллет, шелухи) 120 кВт + дрова + уголь

Теплогенератор GRV 120 кВт с автоматической подачей топлива. Состоит из двух блоков: горелка вихревая с автоматической поршневой подачей топлива из бункера, и самим теплогенератором. Теплогенератор может работать в широком диапазоне температур и протока воздуха. Для управления протоком воздуха в состав оборудования входит частотный регулятор. Защита от перегрева состоит из датчика протока и запрограммирована в блоке управления ПР200. Прочистка от золы производится через нижние люки. Объем зольного отдела более 200 литров.

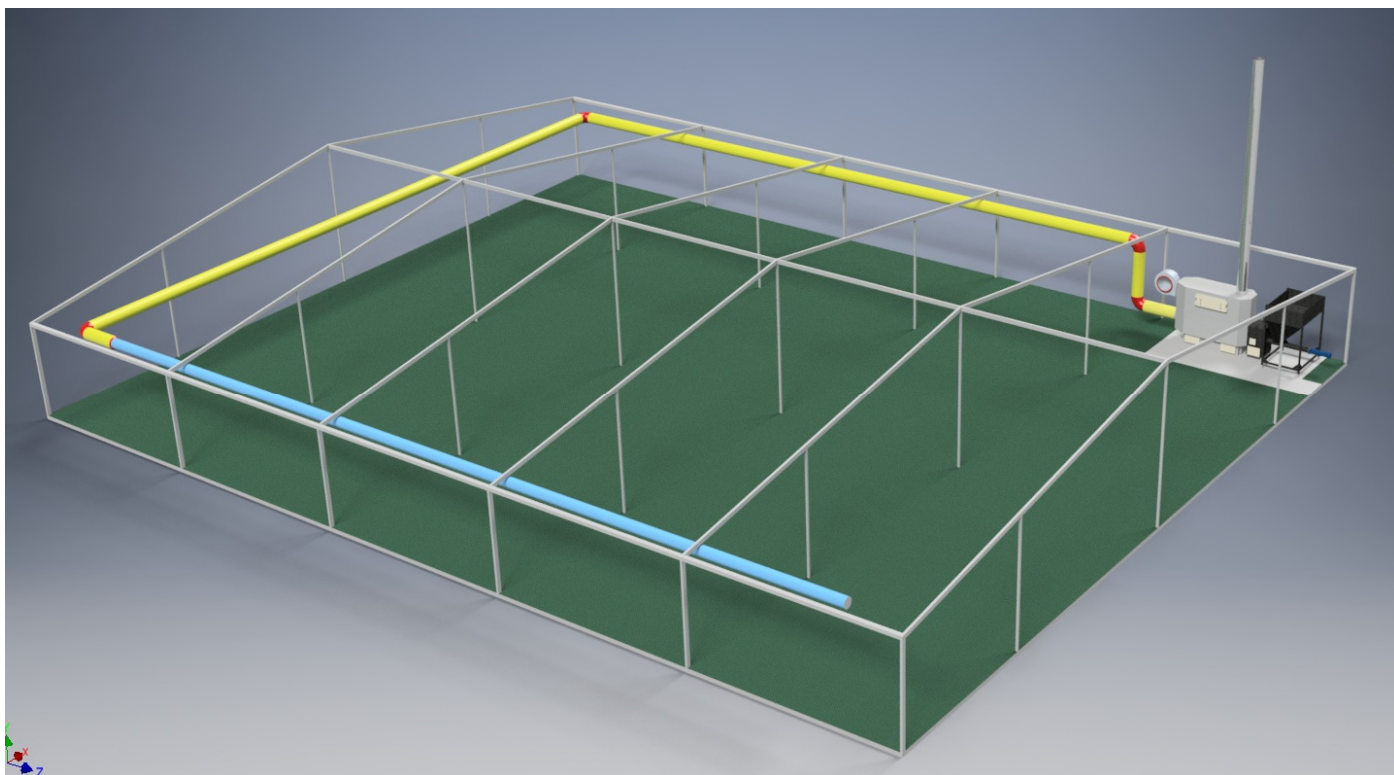


Рис. 1 Воздушное отопление теплицы 640 кв.м.

Для удаления дымовых газов необходимо подключение к дымоходу диаметром 250 мм, высота не менее 8-10 метров или через подключение к дымососу.

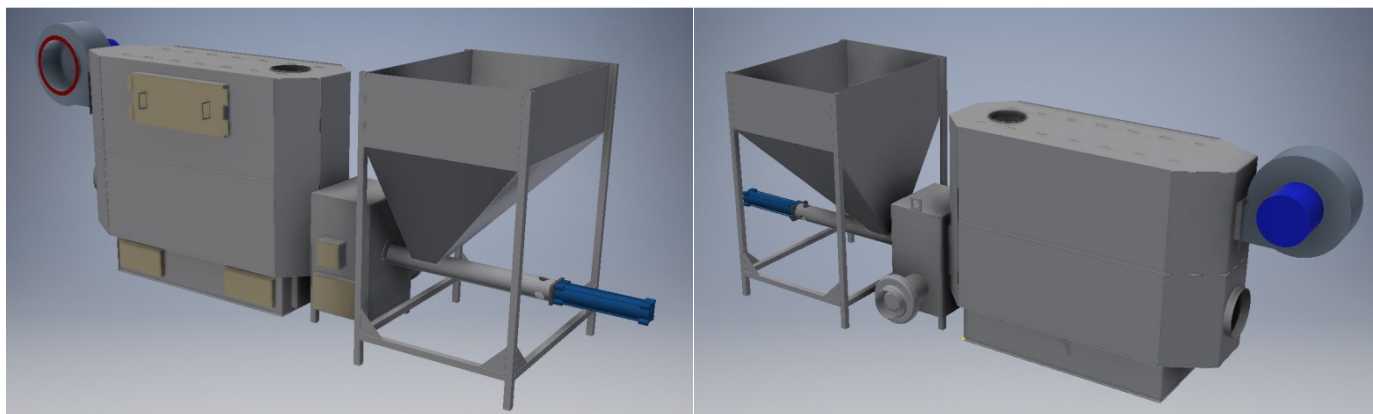


Рис. 2 Общий вид теплогенератор универсального с автоматической подачей топлива

Производство котельного и теплового оборудования «GRV»

Телефон: 8918-165-03-01; Главн. Конструктор: 8965-461-34-74 г. Краснодар ул. Ростовское шоссе 14/2;
www.snab23.ru электронная почта: kotel.24@yandex.ru



Рис. 3 Теплогенератор с отодвинутой горелкой вихревой

Технические характеристики

Мощность: 120 кВт
 Вид топлива: пеллеты (гранулы) + дрова
 Вентилятор протока воздуха: ВЦ14-46 - 2,2 кВт, 380В
 Проток воздуха – до 5000 м3/час
 Температура горячего воздуха на выходе – 70 - 120 *С
 Горелка – вихревого типа, с вентилятором
 Розжиг – ручной
 Требуемая высота дымохода – не менее 8-10 метров (или дымосос 0,5 кВт)
 Усилие поршня – 8000 Н
 Требуемое давление в пневматической системе 5-8 БАР
 Щит управления – на базе ПР200
 Диаметр подсоединения воздуховода – 315 мм
 Диаметр дымохода – 250 мм
 Расход сжатого воздуха – 30 л/мин
 Масса оборудования – 950 кг

Спецификация ком. Предложения

Наименование	Кол-во	Цена, с НДС	Скидка, руб	Сумма, с НДС
Теплогенератор 120 кВт В комплекте вентилятор надува в топку ВЦ 0,2 кВт, ТРМ (управление мощностью теплогенератора)	1	По запросу	По запросу	По запросу
Горелка с автоматической подачей Основной бункер 1200 литров. Поршневая пневматическая подача топлива, SMC (Япония) Автоматика на базе ПР200	1	По запросу	По запросу	По запросу
Площадочный вибратор для подачи шелухи	1	По запросу	По запросу	По запросу
Вентилятор ВЦ 14 49 2,2 кВт 380В	1	По запросу	По запросу	По запросу
Комплект воздухопроводов Комплект воздухопроводов	1	По запросу	По запросу	По запросу

Производство котельного и теплового оборудования «GRV»

Телефон: 8918-165-03-01; Главн. Конструктор: 8965-461-34-74 г. Краснодар ул. Ростовское шоссе 14/2;

www.snab23.ru электронная почта: kotel.24@yandex.ru

Воздуховод 315 мм Воздуховод 250 мм Ниппель 315 мм Ниппель 250 мм Переход 315/250 мм 1 шт. Отвод 315 мм Врезка 125 мм Диффузор 125 мм Ниппель 125 мм				
ИТОГО, с НДС				

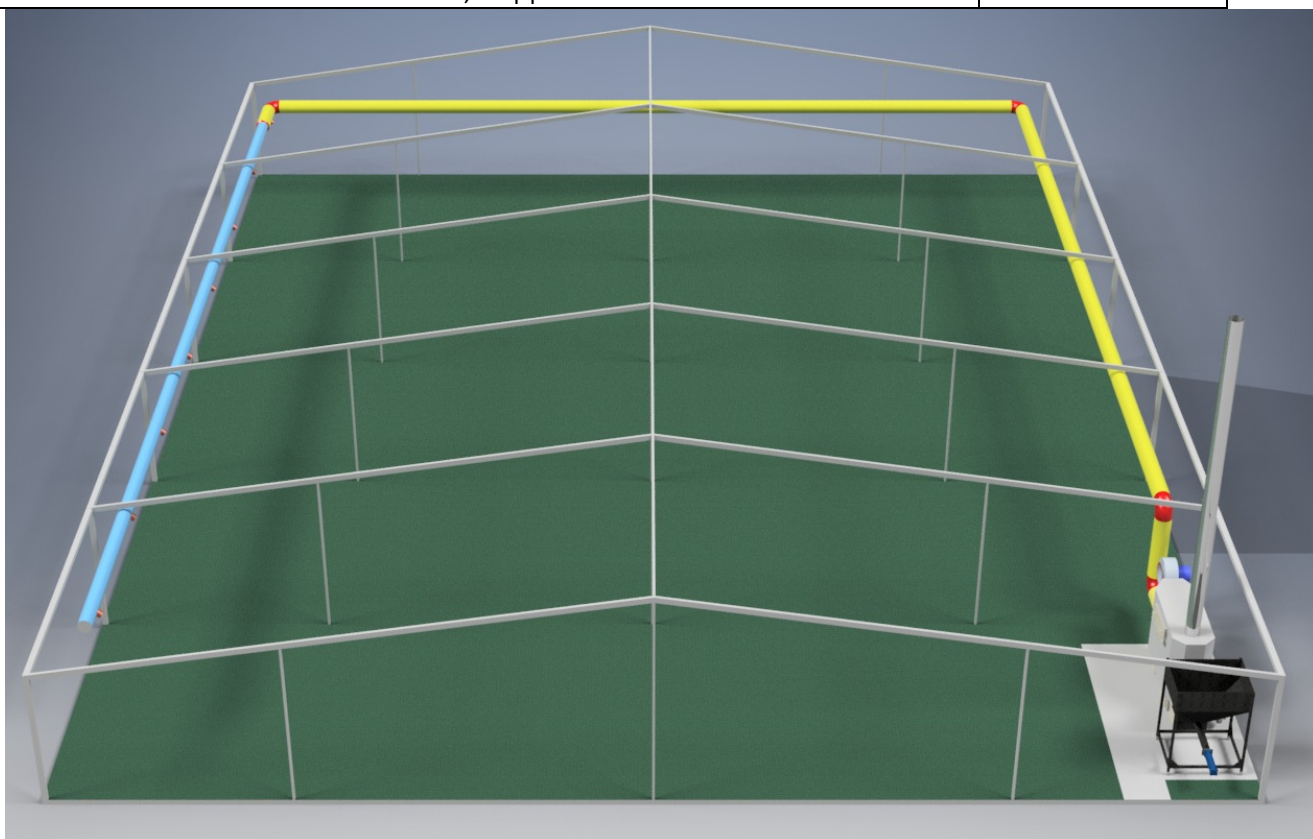


Рис. 4 Общий вид системы воздушного отопления

Облегченная котельная для теплогенератора GRV 120-150 кВт

Рекомендуем для увеличения полезной площади в теплице изготавливать, или заказывать котельные «приставного типа».

Производство котельного и теплового оборудования «GRV»

Телефон: 8918-165-03-01; Главн. Конструктор: 8965-461-34-74 г. Краснодар ул. Ростовское шоссе 14/2;
www.snab23.ru электронная почта: kotel.24@yandex.ru

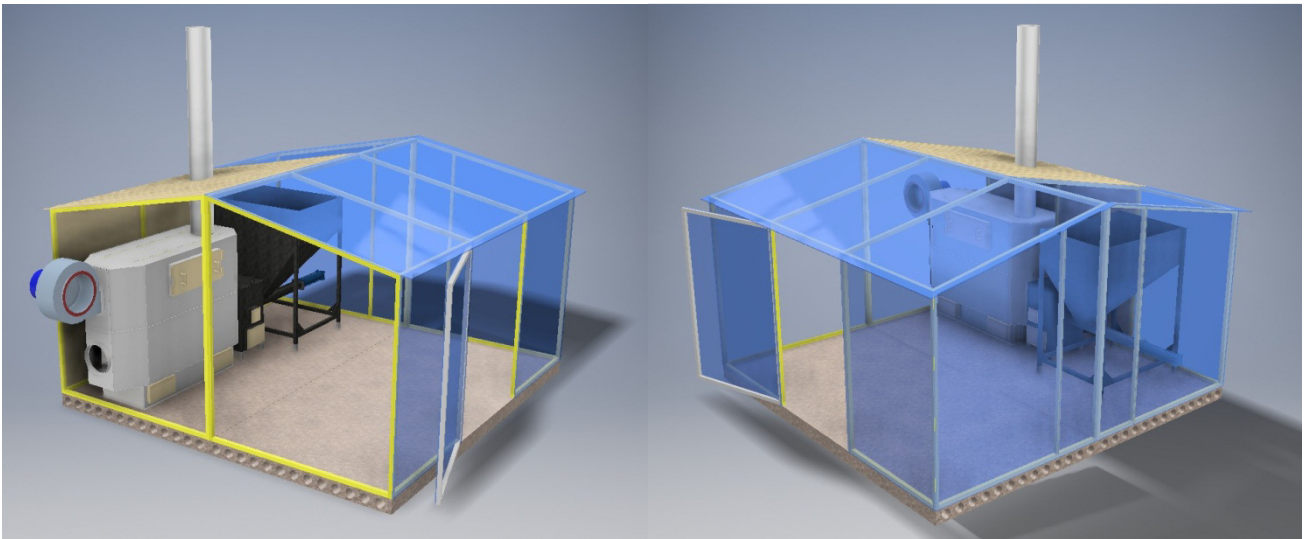


Рис. 5 Общий вид котельной для теплогенератора с складом для топлива. Стена обращенная к теплице остается открыта.

- Каркас – профильная труба 40*40
- Стены, крыша – сотовый поликарбонат 10 мм, профильный лист С10
- Освещение 220 В
- Конструкция сварная
- Краска – грунт эмаль
- Основание – ж/б плиты

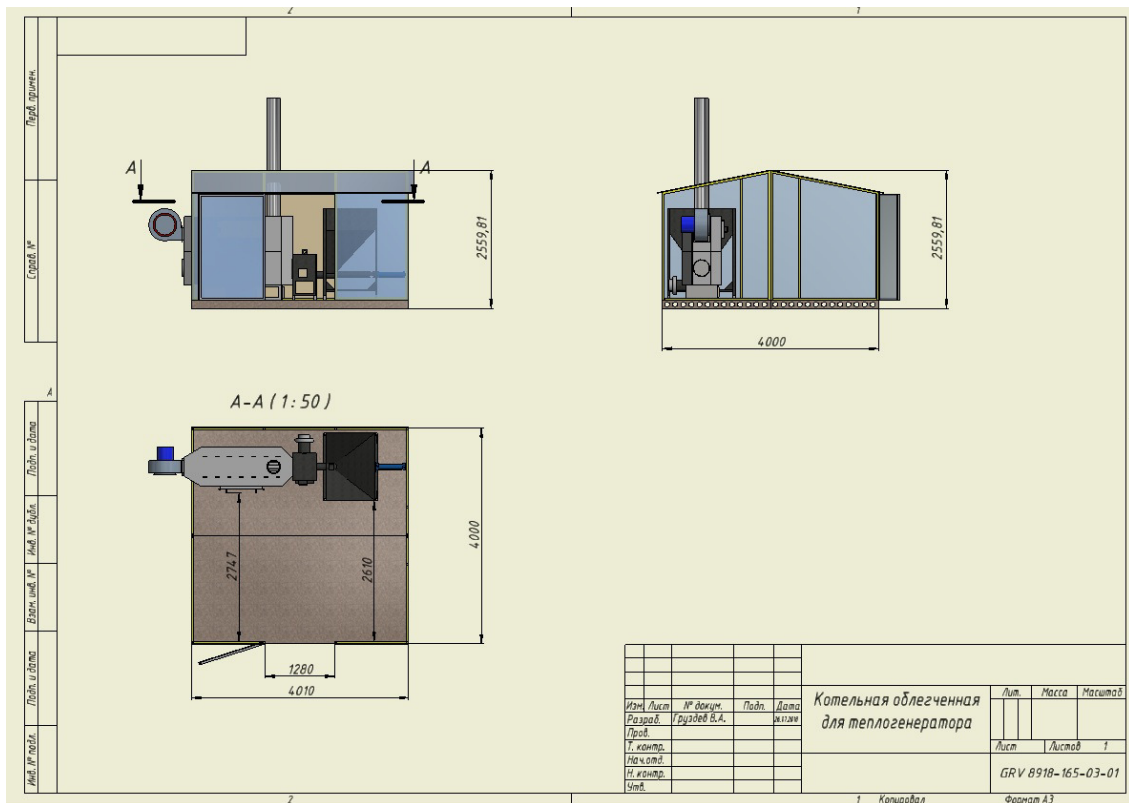


Рис. 6 Габаритные размеры