

## Горелка твердотопливная пеллетная 2.0 МВт

Пеллетная твердотопливная горелка, с поршневой подачей топлива из туннеля в горелку. Подача в туннель осуществляется шнеком наклонным из бункера объемом 2 м<sup>3</sup>

Выгрузка из горелки золы осуществляется автоматический шнеком

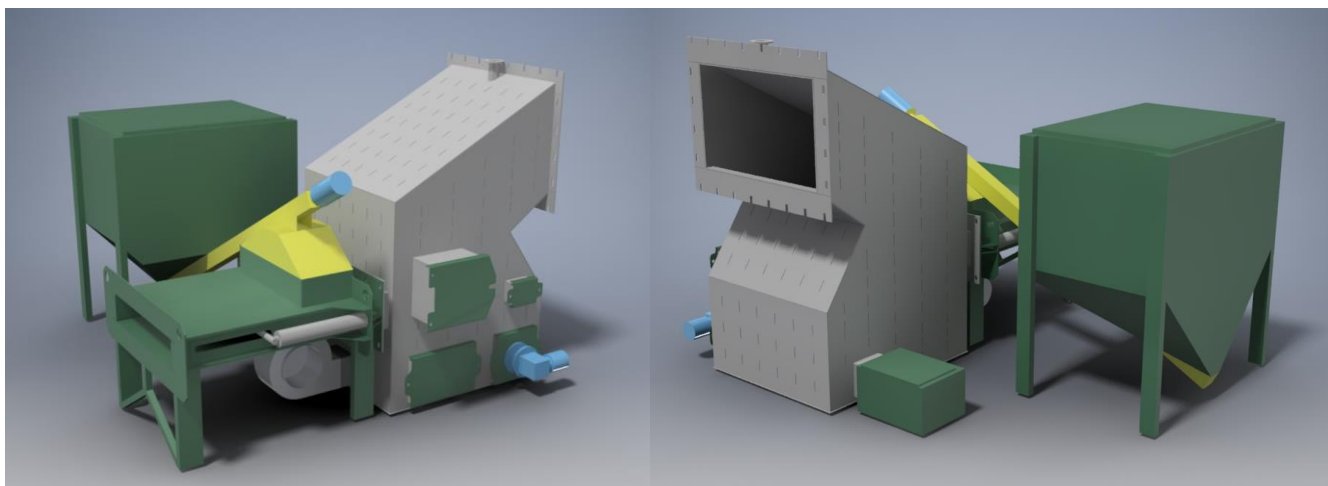


Рис. 1 – Общий вид универсальной горелки



Рис. 2 – Общий вид подключения горелки к котлу

Корпус горелки охлаждается за счет циркуляции воды, съем тепла составляет от 200 до 300 кВт при работе горелки на полную мощность.

Для растопки горелки используется переносная газовая горелка, для этого в корпусе горелки предусмотрена дверца.

# Производство котельного и теплового оборудования «GRV»

Телефон: 8918-165-03-01; Главн. Конструктор: +79654613474 г. Краснодар ул. Ростовское шоссе 14/2;

[www.snab23.ru](http://www.snab23.ru) электронная почта: [kotel.24@yandex.ru](mailto:kotel.24@yandex.ru)

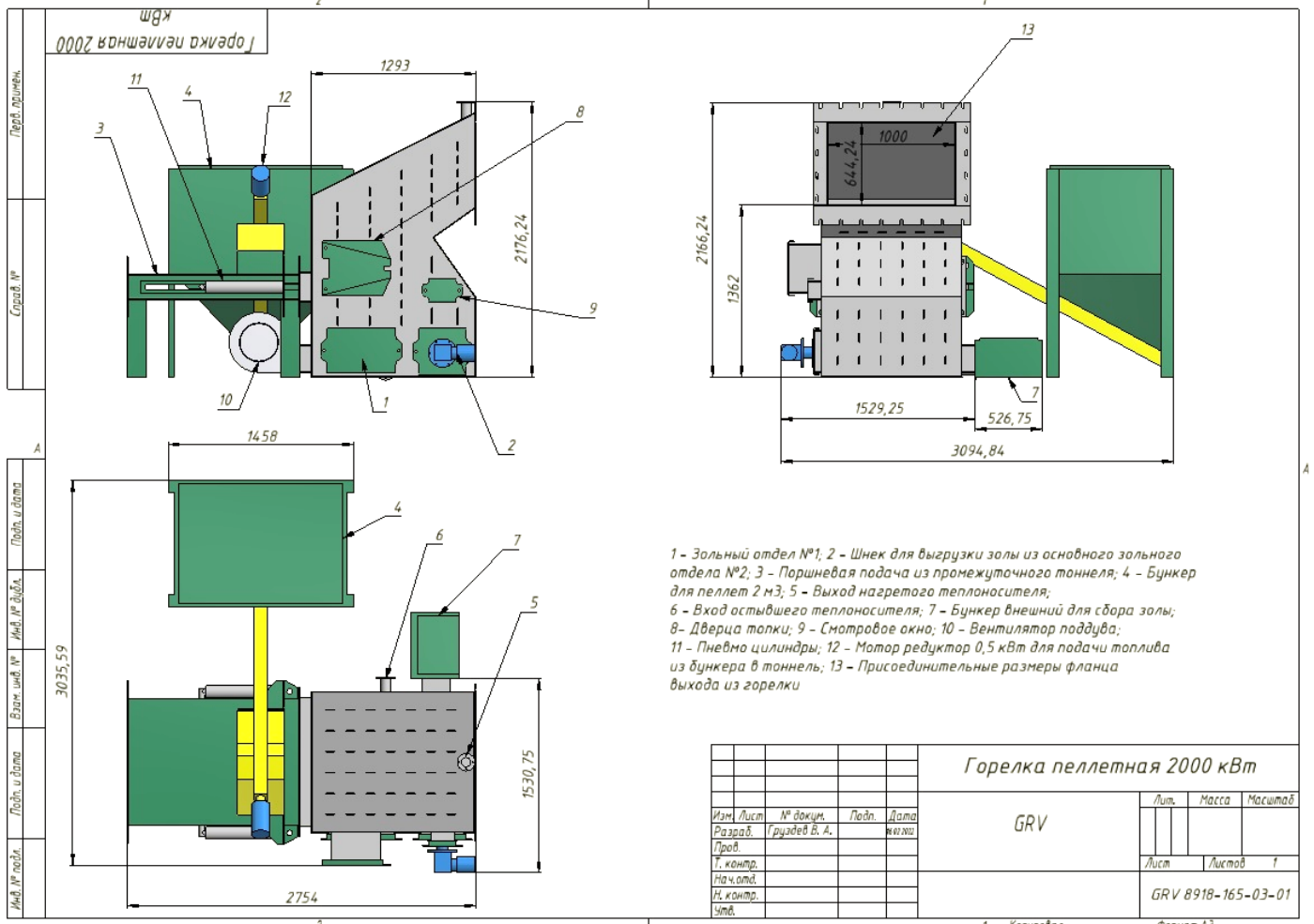


Рис. 3 Габаритные размеры

Табл. 1 – Общие характеристики

Модель горелки	Мощность, кВт	Толщина на стенке, мм	Размеры, мм	Вид топлива	Масса, кг	Усилие подачи топлива, Н	Бункер вместимость, топлива	Максимальный расход пеллет	Объем охлаждающей жидкости
GRV ГП.2000	2000	8 + 10 мм огнеупор	По чертежу	Пеллеты	1500	16000 Н	2 м3	400-420 кг/час	230

- Наполнение горелки топливом происходит при движении стального поршня по тоннелю №3
- Температура на выходе от 500 до 1200\*С
- Шнек золоудаления включается на короткий промежуток времени при подачи порции топлива в топку горелки
- Фланцы водяного охлаждения имеют диаметр Ду 65

## Производство котельного и теплового оборудования «GRV»

Телефон: 8918-165-03-01; Главн. Конструктор: +79654613474 г. Краснодар ул. Ростовское шоссе 14/2;  
[www.snab23.ru](http://www.snab23.ru) электронная почта: [kotel.24@yandex.ru](mailto:kotel.24@yandex.ru)

- Охлаждение должно производиться калориферами мощностью не менее 300 кВт, тепло от калориферов направляется на подогрев воздуха подмеса



Рис. 4 Щит управления изготавливается с использованием контроллера ПР.200

Табл. 2 – Стоимость оборудования, условия

GRV ГП.2000 Состав оборудования: Горелка пеллетная 2,0 МВт, корпус с водяной рубашкой охлаждения; огнеупор толщиной 10 мм; пульт управления; автоматическая выгрузка золы; дункер для топлива 2 мЗ; подача поршневая из туннеля в горелку; водоохлаждаемые колосники толщина стали 10 мм; шнек дункера; датчики температуры	670 000 р.
Сроки изготовления	30–35 рабочих дней
Условия оплаты	60% предоплата, остаток перед отгрузкой оборудования
Гарантия	24 месяца
Условия доставки	Самовывоз



## Производство котельного и теплового оборудования «GRV»

Телефон: 8918-165-03-01; Главн. Конструктор: +79654613474 г. Краснодар ул. Ростовское шоссе 14/2;  
[www.snab23.ru](http://www.snab23.ru) электронная почта: [kotel.24@yandex.ru](mailto:kotel.24@yandex.ru)

### Примеры наших работ



Производим водогрейные котлы, теплогенераторы на щепе, опилках

С уважением к Вам и Вашему Бизнесу,  
Груздев Василий Александрович