

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Горелка газовая блочная

FARTA ГФГ-350

Заводской номер: 202514 А

ПС 282111.111



2025 г.

## Содержание

1 Основные сведения .....	3
2 Комплект поставки.....	5
3 Описание и работа.....	5
4 Сведения о приемке .....	6
5 Сведения о месте установки и вводе в эксплуатацию.....	6
6 Гарантийные обязательства .....	7
7 Сведения об утилизации.....	7
Особые отметки.....	8
Приложение 1 Альбом чертежей.....	9
Приложение 2 Сертификат соответствия .....	11

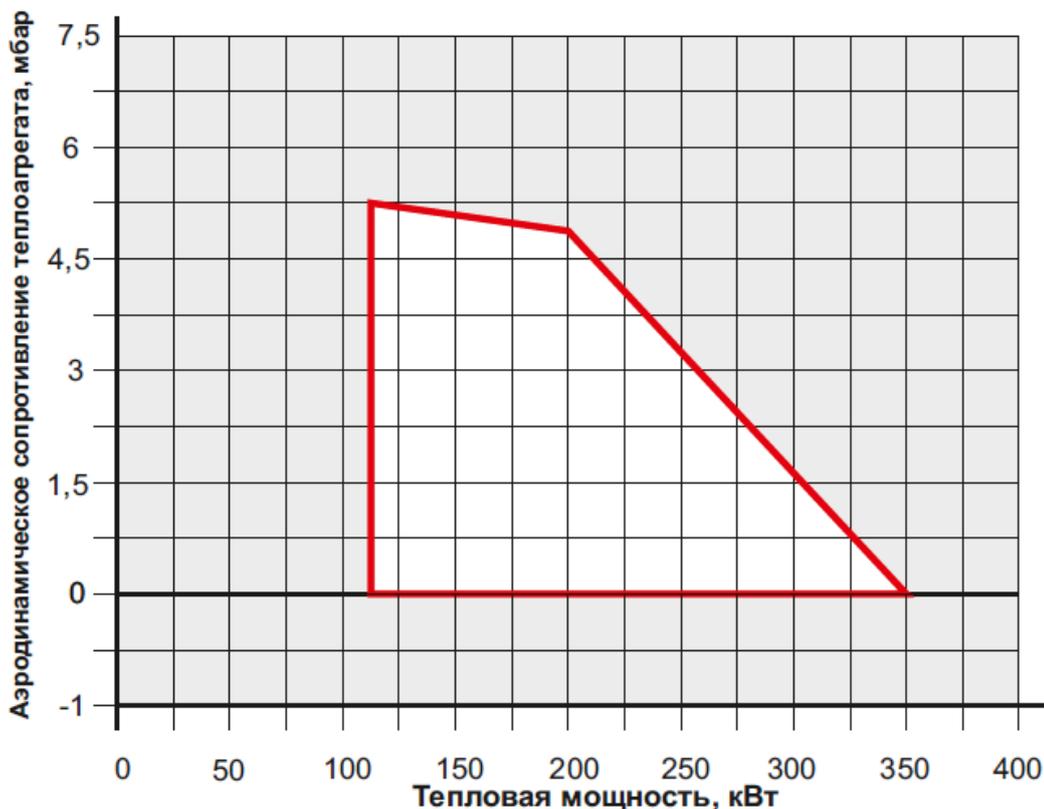
## 1 Основные сведения

Наименование изделия	Горелка
Тип	Блочная газовая
Модель	ГФГ-350
Заводской номер	Г-2025014 А
Дата изготовления	21.07.2025 г.
Изготовитель	ООО «ФАРТА-Энерджи», 630041, Россия, г. Новосибирск, ул. Клубная, д. 4/3
Сертификат	№ЕАЭС КГ 417/КЦА.040.RU.02.00389 Действителен до: 29.12.2026г. Выдан: 30.12.2021г.
Изделие соответствует	ТР ТС 016/2011 О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе. ГОСТ 21204-97 Горелки газовые промышленные. ГОСТ 31850-2012. Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха.

\* - последний символ серийного номера указывает комплектацию горелки:

- А – комплектация «Базовая»; - Б – комплектация «Премиум»; - В – комплектация «Спецзаказ».

### 1.1. Рабочее поле



 Полезная рабочая область для выбора горелки

## 1.2. Технические характеристики

№ п/п	Наименование	Характеристика
1.	Тип регулирования	Одноступенчатая
2.	Мощность min, кВт	120
3.	Мощность max, кВт	350
4.	Основной вид топлива	Газ природный ГОСТ 5542-2022
5.	Расход основного топлива, м <sup>3</sup> /час	10,7-27
6.	Максимальное давление газа перед газовой рампой, кг/см <sup>2</sup>	0,5
7.	Минимальное давление газа перед газовой рампой, кг/см <sup>2</sup>	0,3
8.	Диаметр газовой рампы, мм	20
9.	Рабочий ток двигателя вентилятора, А	1,6
10.	Электропитание	3ф, ~380В, 50Гц
11.	Трансформатор розжига	LCT-A18L, 220В, 2x7,5кВ
12.	Общая электрическая мощность, кВт.	0,37
13.	Датчик пламени	Siemens QRA2
14.	Степень защиты	IP 54
15.	Звуковое давление	22 дБ
16.	Температура окружающей среды, °С	-15 ... +40
17.	Режим работы	Непрерывный
18.	Гарантийный срок эксплуатации, не менее, мес.	24
19.	Масса, кг	20
20.	Габаритные размеры упаковки, мм	800x600x800 (ДxШxВ).

## 2 Комплект поставки

№ п/п	Наименование	Кол-во
1.	Горелка ГФГ-350	1 шт.
2.	Мультиблок T-MB-DLE 407 B01 S20	1 шт.
3.	Технический паспорт.	1 шт.
4.	Руководство по монтажу и эксплуатации.	1 шт.

## 3 Описание и работа

Горелка блочная, состоит из сварного корпуса, на котором установлены: вентилятор с двигателем, трансформатор поджига, блок управления, воздушная заслонка.

Горелка работает в автоматическом режиме. Перед запуском горелки установить переключатель «ПУСК-СТОП» перевести в положение «ПУСК». В этом режиме, при наличии сигнала внешнего управления, произойдет запуск горелки.

Контроль пламени осуществляется с помощью датчика пламени QRA. Контроль давления воздуха и газа происходит посредством функциональной проверки реле давлений GW. В случае возникновения аварийной ситуации, горелка блокируется и выдаётся сигнал аварии с помощью 3-цветной сигнальной лампы, встроенной в деблокирующую кнопку.

#### 4 Сведения о приемке

Горелка газовая одноступенчатая блочная

(наименование изделия)

модель: **ГФГ-350**, выпущена по ТУ 282111-004-84970117-2017

(модель, ТУ)

Заводской № **202514 А**

Изготовлен: **июль 2025 г.**

Изделие изготовлено в полном соответствии с ТР ТС 016/2011  
"О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"

ООО «ФАРТА Энерджи»

(наименование изготовителя)

630041, Россия, г. Новосибирск, ул. Клубная, д. 4/3

(адрес изготовителя)

Телефон/факс: +7 (383) 200-36-33. Сайт: [www.ooofarta.ru](http://www.ooofarta.ru). E-mail: [farta383@rambler.ru](mailto:farta383@rambler.ru)

(контактные данные изготовителя)

Заводские испытания пройдены успешно

Отметка ОТК

Инженер \_\_\_\_\_ Ковалёв В.Н.

#### 5 Сведения о месте установки и вводе в эксплуатацию

<b>Поставщик</b>	ООО «ФАРТА-Энерджи», ИНН 5405367253, КПП 540401001, 630041, г. Новосибирск, ул. Клубная 4/3, тел.: (383) 200-36-33
<b>Наименование организации, осуществившей ввод в эксплуата- цию, адрес, телефон.</b>	ООО «ФАРТА-Энерджи», ИНН 5405367253, КПП 540401001, 630041, г. Новосибирск, ул. Клубная 4/3, тел.: (383) 200-36-33
<b>Адрес места установки горелки</b>	АМКУРн-466.2 Г, зав. №2505-101Г

## **6 Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок 2 года с момента ввода в эксплуатацию специализированной организацией, но не более трех лет с момента реализации изделия производителем.

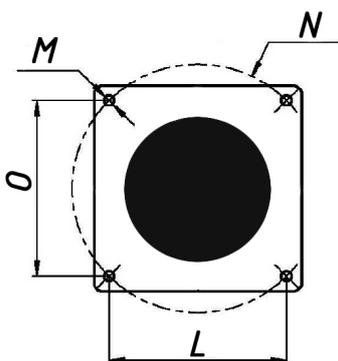
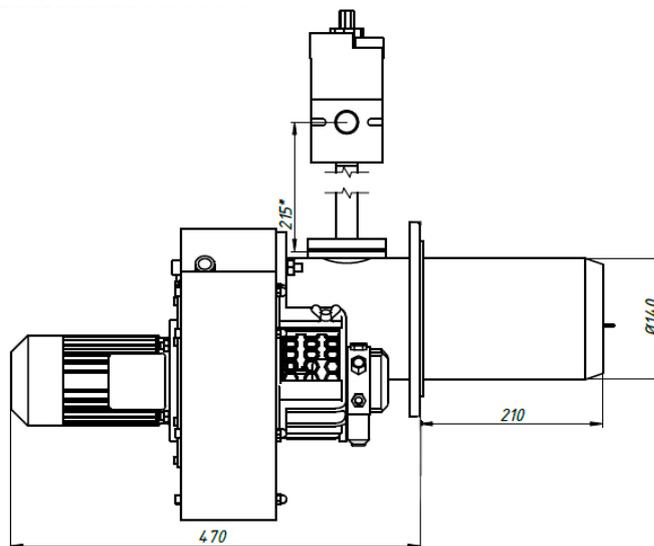
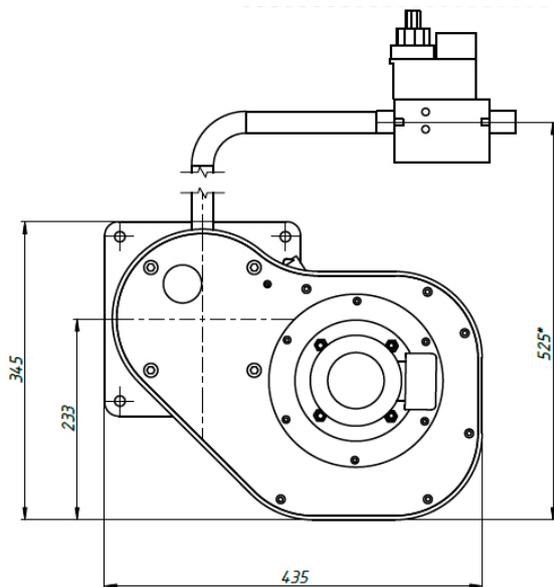
Нормативный срок службы горелки составляет не менее: 10 лет.

## **7 Сведения об утилизации**

После завершения стадии жизненного цикла горелка должна быть утилизирована. Перед отправкой на утилизацию горелку нужно разобрать, а детали рассортировать. При этом персонал, проводящий работы, должен использовать соответствующие средства индивидуальной защиты.

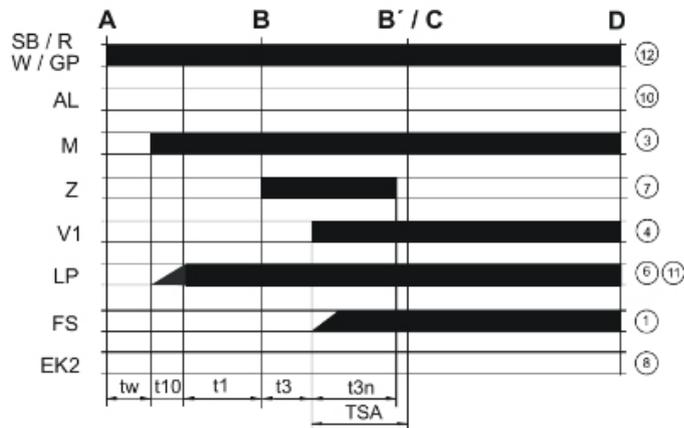
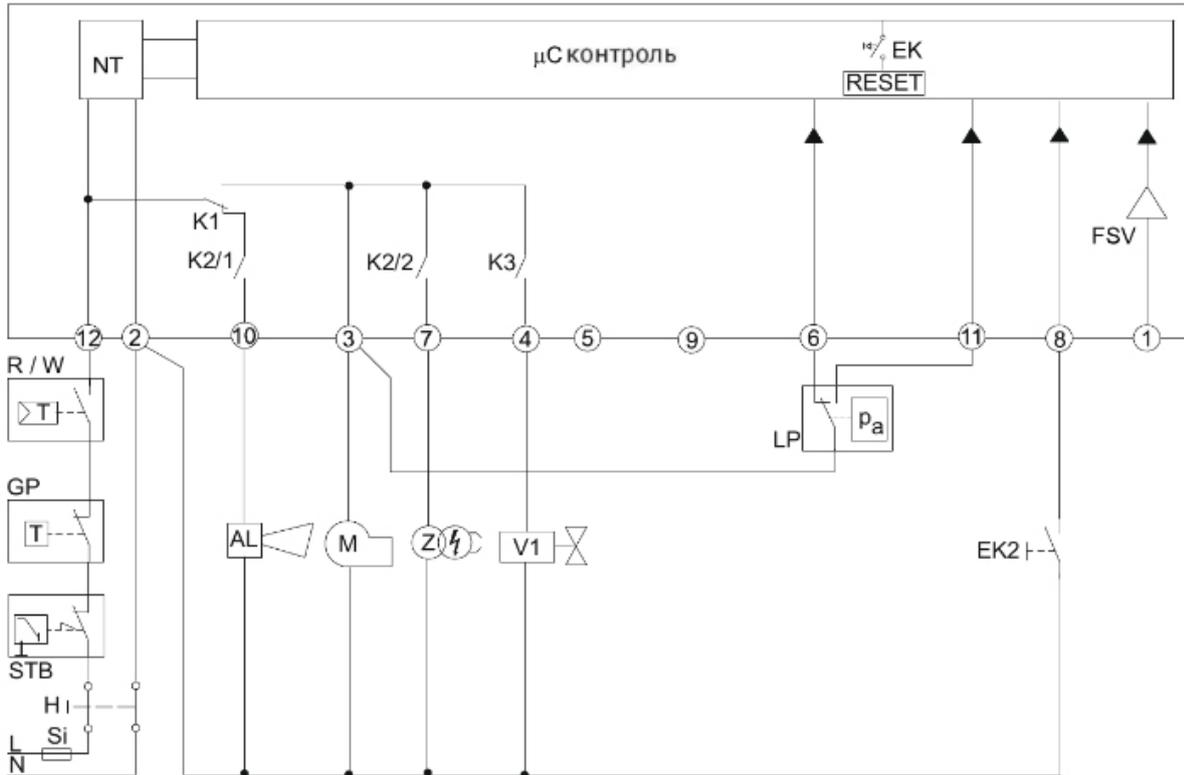


Приложение 1 Альбом чертежей



L,мм	O,мм	N,мм	M,мм
190	190	269	12

Входы и выходы/внутренняя схема подключения и ход выполнения программы



## Приложение 2 Сертификат соответствия

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

EAC

# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС КГ 417/КЦА.040.RU.02.00389

Серия КГ № 0097950



**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Общества с ограниченной ответственностью «ПромМаш».  
 Место нахождения: 720040, Кыргызская Республика, город Бишкек, улица Раззакова, дом 32, этаж 6.  
 Телефон: +996 553 232 235. Адрес электронной почты: info@prom-mash.com.  
 Аттестат аккредитации регистрационный № КГ 417/КЦА.ОСП.040, выдан 07.12.2021 года.

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ФАРТА-ЭНЕРДЖИ"  
 Место нахождения: 630041, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Клубная, дом 4/3, этаж 3  
 Адрес места осуществления деятельности: 630041, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Клубная, дом 4.  
 Основной государственный регистрационный номер 1085405007500.  
 Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630041, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Клубная, дом 4.  
 Телефон: 83832003633, Адрес электронной почты: farta383@rambler.ru.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ФАРТА-ЭНЕРДЖИ"  
 Место нахождения: 630041, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Клубная, дом 4/3, этаж 3  
 Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 630041, Россия, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Клубная, дом 4.

**ПРОДУКЦИЯ** Горелки газовые, торговой марки "FARTA": горелки комбинированные блочные промышленные, модели: ГФК-50, ГФК-150, ГФК-250, ГФК-350, ГФК-500, ГФК-700, ГФК-1200, ГФК-1770, ГФК-2150, ГФК-3000, ГФК-3900, ГФК-5000; горелки газовые блочные промышленные, модели: ГФГ-50, ГФГ-150, ГФГ-250, ГФГ-350, ГФГ-500, ГФГ-700, ГФГ-1200, ГФГ-1770, ГФГ-2150, ГФГ-3000, ГФГ-3900, ГФГ-5000.  
 Продукция изготовлена в соответствии с техническими условиями ТУ 282111-004-84970117-2017 «Блочные автоматические горелки FARTA. Технические условия.»  
 Серийный выпуск.

**КОД ТНВЭД** ЕАЭС 8416 20 200 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**  
 Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** протокола сертификационных испытаний № 211220-003-04/К от 29.12.2021 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Центр исследований и испытаний», аттестат аккредитации КГ417/КЦА.ИЛ.149, Акта по результатам анализа состояния производства № 211216-007 от 16.12.2021 года, руководств по эксплуатации, паспорт оборудования, протоколов заводских испытаний  
 Схема сертификации: 1с

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Сведения о стандартах, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента ГОСТ 21204-97 "ГОРЕЛКИ ГАЗОВЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ. Общие технические требования.". Условия и сроки хранения продукции, срок службы (годности) указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ С** 30.12.2021 **ПО** 29.12.2026 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))	 (подпись)	Хвостов Дмитрий Николаевич (ФИО) Ремнев Николай Анатольевич (ФИО)
---	--	--