

– weishaupt –

# ПРОДУКЦИЯ

Технический паспорт

Информация о компактных горелках



## Тихий источник тепла

Газовые горелки Weishaupt WG5 (12,5 – 50 кВт)

# Качество сжигания

Мотивацией нашей фирмы является техническое превосходство, которое вот уже более 50 лет дает импульсы к применению новых масштабов в отрасли производства отопительных систем.

В институте исследований и развития фирмы Weishaupt постоянно ведутся работы над новым развитием и модернизацией всего спектра приборов, установок и систем.

Мы сознаем ответственность фирмы за развитие систем отопления в соответствии с действующими нормативами, при эксплуатации которых уделяется постоянное внимание снижению выделяемых вредных выбросов, экономии энергии и таким образом, разумному сочетанию экономики и экологии.

Тем самым мы вкладываем средства не только в развитие и собственно технику, но и обрабатываем только самые лучшие материалы на современных станках и проводим тщательный контроль качества.

То, что горелки Weishaupt считаются специалистами и покупателями надежными, экологически чистыми и современными установками с длительным сроком эксплуатации, мы многократно доказали на практике. Это подтверждают и многочисленные награды за дизайн и инновации.

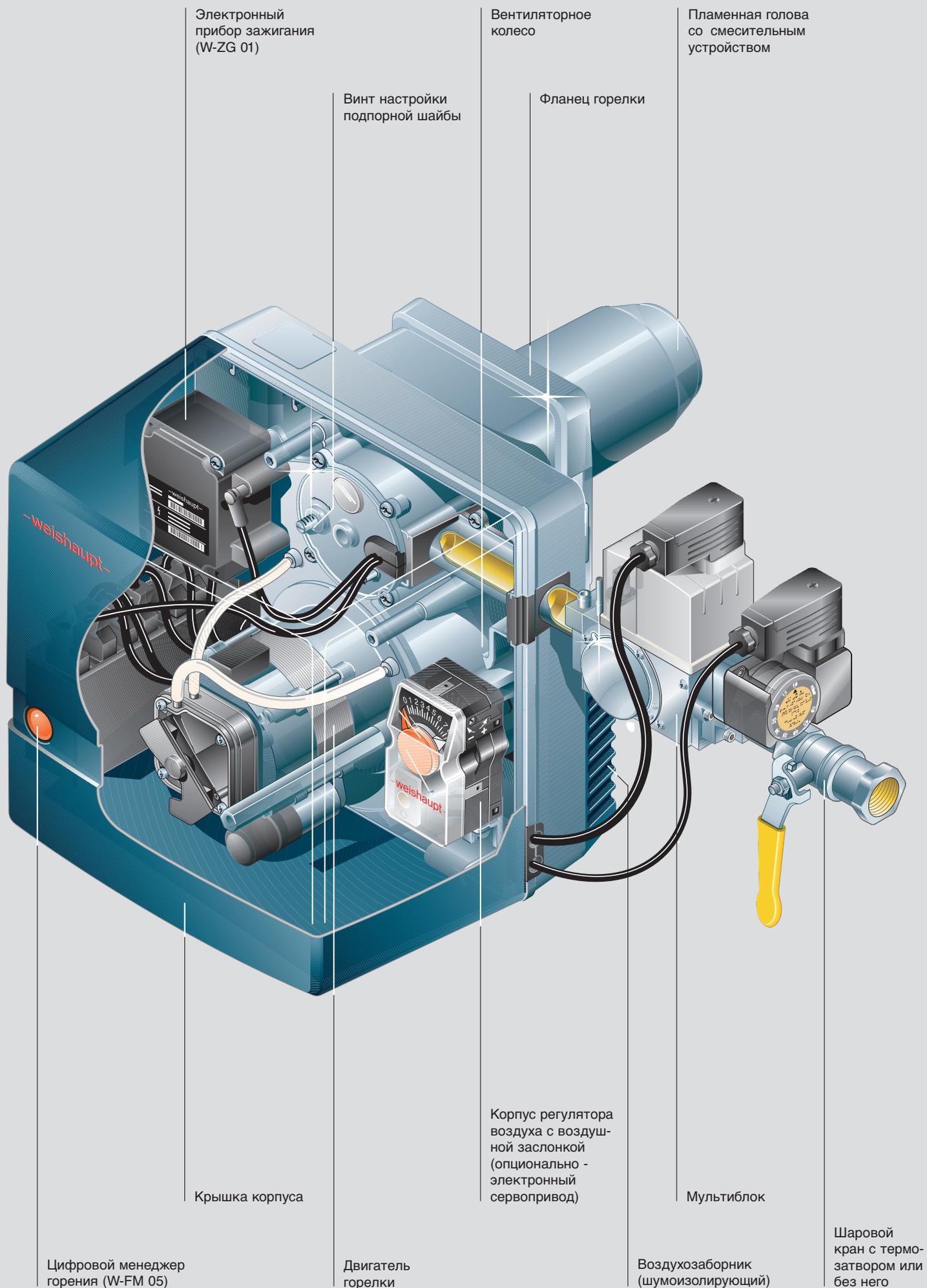
В собственных цехах производства в г. Швенди ежедневно производятся более 600 горелок. При этом происходит проверка механической и электрической функциональности каждой горелки. Взаимодействие высоких технологий и эффективной системы проверки и контроля обеспечивает легендарное качество Weishaupt.

Новая горелка – это капиталовложение в будущее. Для принятия такого инвестиционного решения необходимо тщательно просчитать стоимость и выгоду. И, наконец, за долговременный успех будут выступать качество, техника и безопасность. Решение о приобретении горелок Weishaupt является долгосрочным и надежным вложением средств.

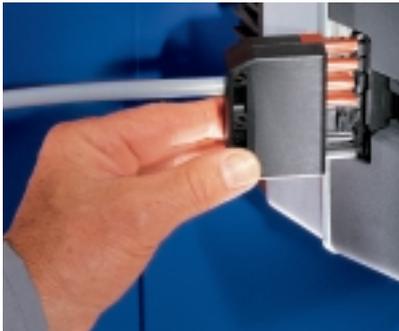




*Самые современные производственные цеха и центр развития в сочетании с системой сплошной проверки и контроля качества обеспечивают общеизвестное качество Weishaupt.*



## Продуманность конструкции – горелка Weishaupt проста в обращении



Надежность электроподключений при помощи кодированных штекеров



Неисправности и сбои в работе выводятся на дисплей при помощи светодиодной индикации.



Благодаря удобной компоновке горелки ее обслуживание и проведение сервисных работ становится чрезвычайно легким.

### Принцип будущего

Надежно, экономично и недорого: миллионный успех компактных горелок Weishaupt – результат четкой ориентации на качество и клиента. Техника развивалась и модернизировалась в течение десятилетий. Современные методы производства и тщательный конечный контроль всей продукции обеспечивают знаменитое качество Weishaupt, эксплуатационную надежность и длительный срок службы.

### Проверенное качество

Все горелки прошли проверку на независимом испытательном стенде и отвечают требованиям следующих норм и европейских нормативов:

- EN 676
- по газовым приборам 90/396/EWG
- по машиностроению 98/37/EG
- по электромагнитной совместимости 89/336/ EWG
- по низкому напряжению 73/23/ EWG
- по КПД 92/42/ EWG
- по приборам под давлением 97/23/ EG

### Защита окружающей среды с самого начала цикла производства

Все газовые горелки Weishaupt являются горелками с низкими выбросами NO<sub>x</sub>. При помощи особой конструкции смесительного устройства достигается интенсивная рециркуляция дымовых газов. Этот метод позволяет получать отличные показатели по эмиссиям.

### Цифровой менеджмент горения для безопасности и комфорта

Все горелки типоряда W серийно оснащены цифровым менеджером горения. Всеми функциями горелки управляют высокоэффективные микропроцессоры. Вывод: горелки Weishaupt типоряда W являются удобными в обращении, точными и надежными. Приятным побочным эффектом является особо выгодное соотношение цены и качества продукции. Цифровой менеджмент горения в будущем предоставит возможность связи с другими системами через шину eBus. Таким образом специалист может контролировать процесс работы и проводить диагностику системы при неисправностях.

### Превосходный сервис

Weishaupt поддерживает мощную сеть сбыта и сервисного обслуживания. Техническая сервисная служба работает круглые сутки. Самые современные возможности обучения и повышения квалификации на фирме Weishaupt гарантируют высокий уровень профессионализма специалистов.

# Техника, вызывающая доверие

Сняв крышку горелки, сразу убеждаешься в ее надежности. Все компоненты легко доступны, электрические штекерные соединения невозможно перепутать. Соответственно, все компоненты горелки легко доступны при проведении сервисных работ. Техника вызывает доверие, так как она является типичной техникой Weishaupt.

## **Воздухозаборник с шумоизоляцией**

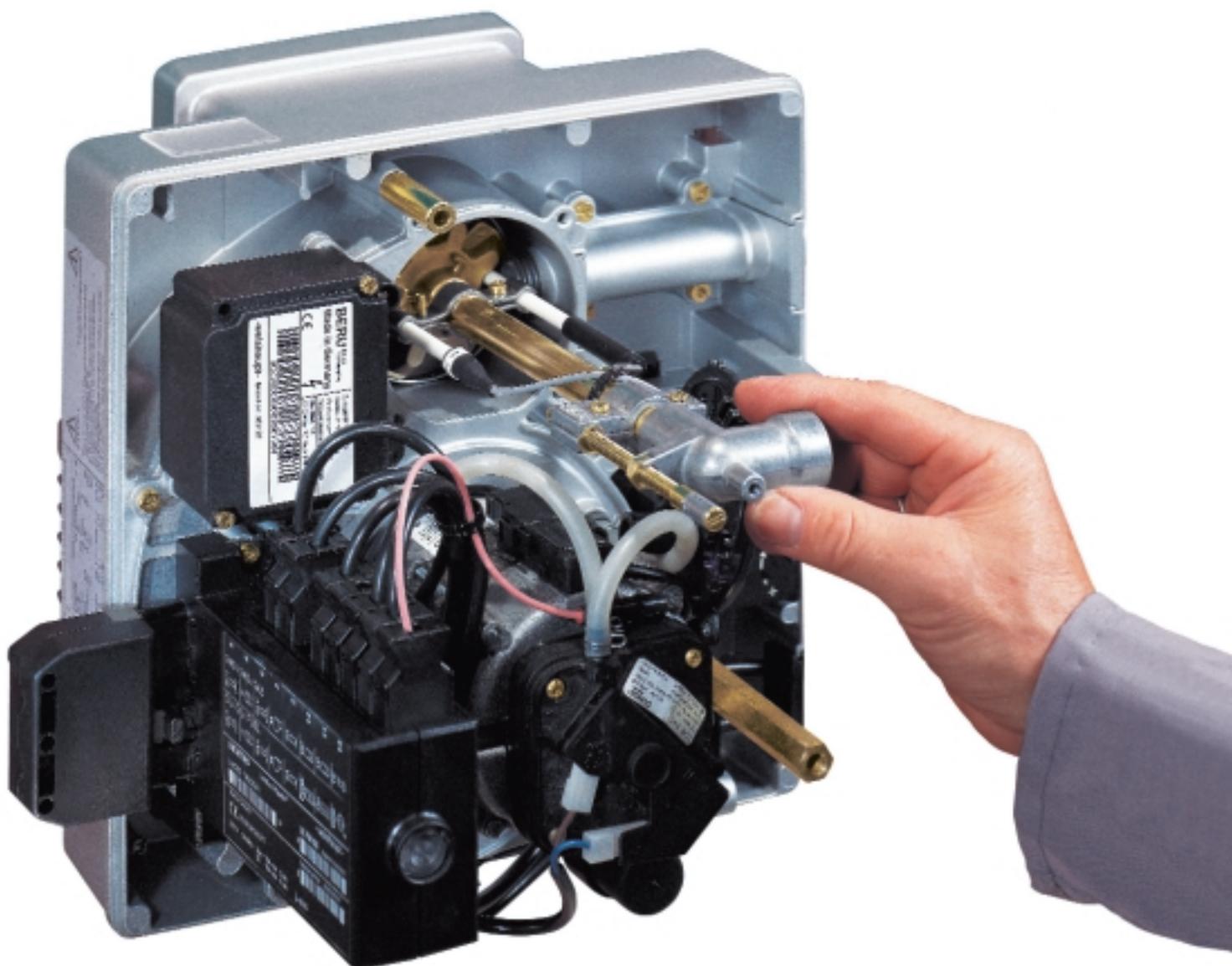
Радиальная компоновка вентилятора выполняет дополнительно роль изолятора шума. Горелка работает таким образом особенно тихо.

## **Воздушная заслонка с электронным управлением**

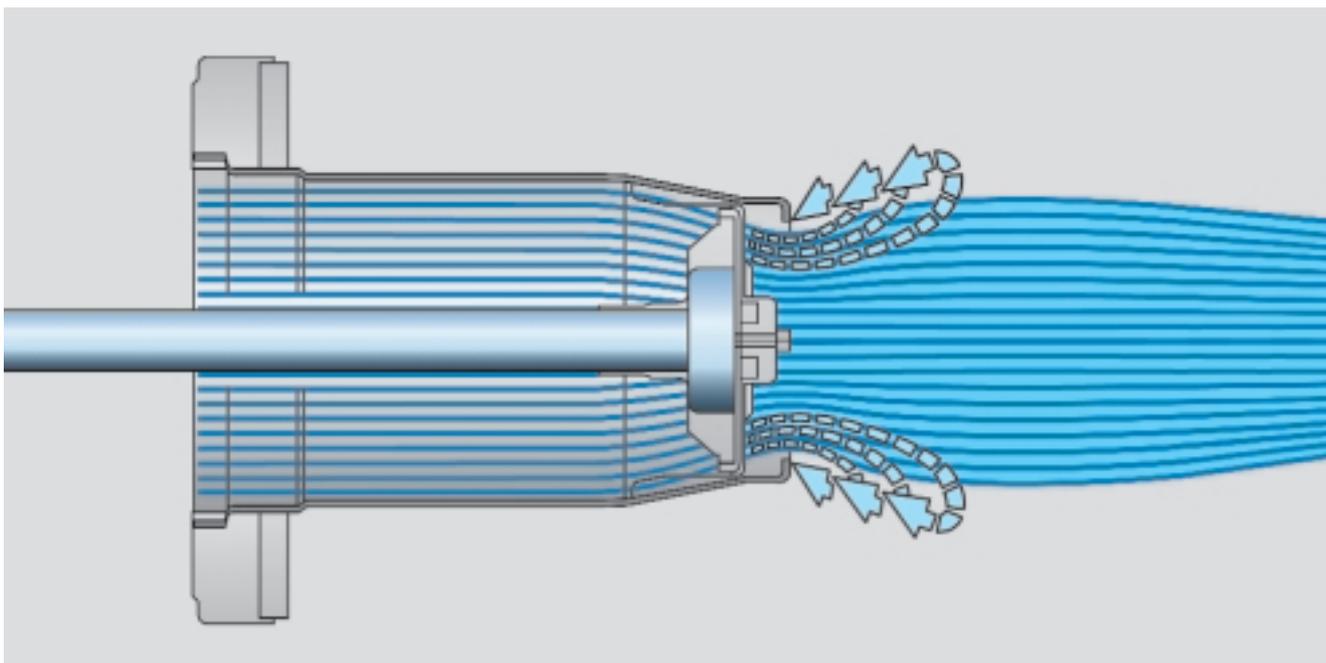
Воздушная заслонка при отключении горелки герметично закрывается и препятствует охлаждению камеры сгорания.

## **Сервисное положение**

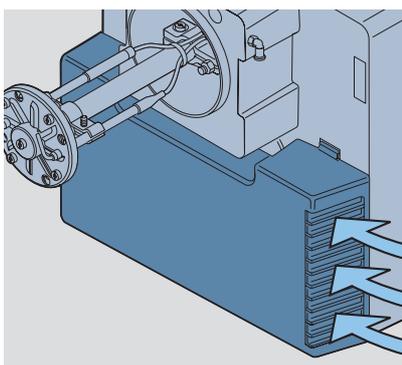
При помощи специальных крепежных устройств горелку можно перевести в сервисное положение. Работы на смесительном устройстве проводить легко и удобно.



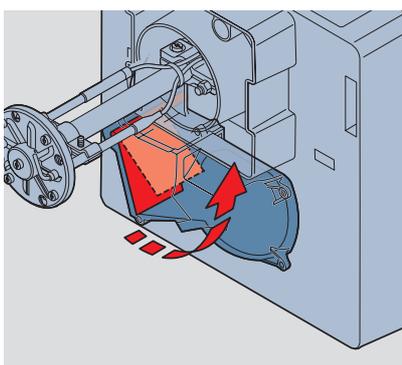
*Доступность смесительного устройства*



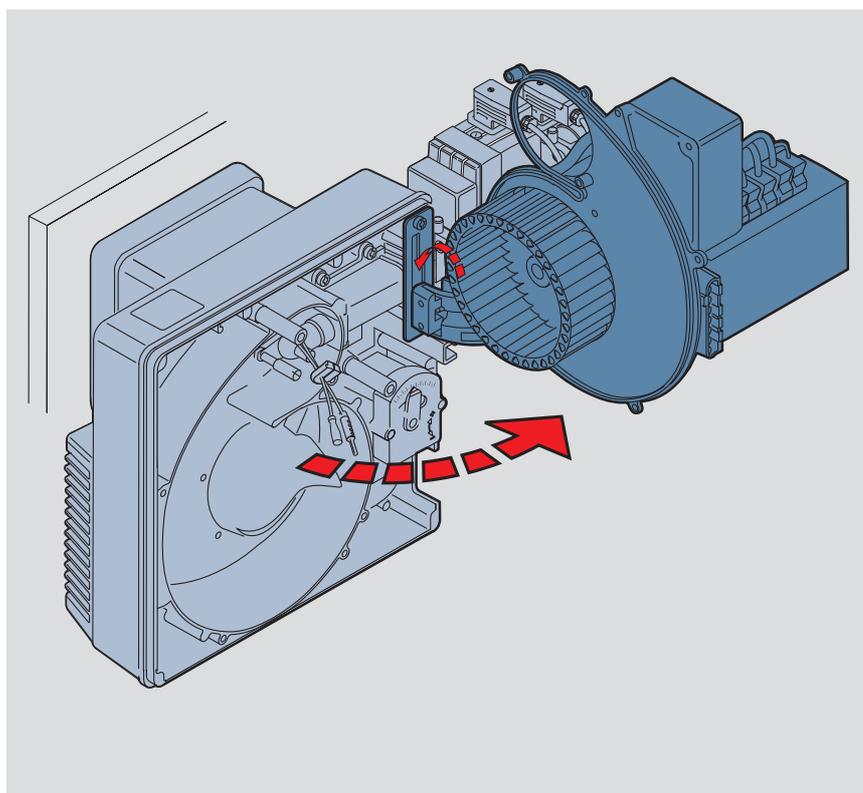
Рециркуляция дымовых газов снижает вредные выбросы



Шумоизолирующий воздухозаборник



Воздушная заслонка с электронным управлением



Горелка в сервисном положении:  
свободный доступ к вентиляторному колесу

Компания РАЦИОНАЛ - эксклюзивный поставщик горелок Weishaupt в Россию.

## ЦЕНТРАЛЬНЫЙ РЕГИОН

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Москва          | (095) 783 68 47 |
| Нижний Новгород | (8312) 37 68 17 |
| Саратов         | (8452) 27 74 94 |
| Воронеж         | (0732) 77 02 35 |
| Ярославль       | (0852) 79 57 32 |
| Тула            | (0872) 40 44 10 |
| Тверь           | (0822) 35 83 77 |
| Белгород        | (0722) 31 63 58 |
| Смоленск        | (0812) 64 49 96 |
| Липецк          | 8 910 253 07 00 |

## СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ РЕГИОН

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Санкт-Петербург  | (812) 718 62 19 |
| Архангельск      | (8182) 20 14 44 |
| Мурманск         | (8152) 44 76 16 |
| Вологда          | (8172) 75 59 91 |
| Петрозаводск     | (8142) 76 88 05 |
| Великий Новгород | (8162) 62 14 07 |

## ЮЖНЫЙ РЕГИОН

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Ростов-на-Дону | (863) 236 04 63 |
| Волгоград      | (8442) 95 83 88 |
| Краснодар      | (861) 210 16 05 |
| Астрахань      | (8512) 34 01 34 |
| Ставрополь     | (8652) 26 98 53 |
| Махачкала      | 8 928 224 98 91 |

## ПОВОЛЖСКИЙ РЕГИОН

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Казань    | (8432) 78 87 86 |
| Самара    | (8462) 22 13 27 |
| Ижевск    | (3412) 51 45 08 |
| Оренбург  | (3532) 53 50 22 |
| Пенза     | (8412) 32 00 42 |
| Киров     | (8332) 56 60 95 |
| Чебоксары | (8352) 28 91 48 |
| Саранск   | (8342) 24 44 34 |

## УРАЛЬСКИЙ РЕГИОН

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Екатеринбург | (343) 217 27 00 |
| Омск         | (3812) 45 14 30 |
| Челябинск    | (3512) 73 69 43 |
| Уфа          | (3472) 42 04 39 |

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Пермь     | (3422) 19 59 52 |
| Тюмень    | (3452) 59 30 03 |
| Сыктывкар | 8 912 866 98 83 |

## СИБИРСКИЙ РЕГИОН

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Новосибирск | (383) 354 70 92 |
| Красноярск  | (3912) 21 82 82 |
| Барнаул     | (3852) 24 38 72 |
| Хабаровск   | (4212) 32 75 54 |
| Иркутск     | (3952) 47 24 34 |
| Томск       | (3822) 52 93 75 |
| Кемерово    | (3842) 25 93 44 |
| Якутск      | (4112) 31 19 14 |

Печатный номер  
**83205346**  
январь 2004

Фирма оставляет за собой право на внесение любых изменений.

Перепечатка запрещена.

[www.weishaupt.ru](http://www.weishaupt.ru)  
[www.razional.ru](http://www.razional.ru)

## Технические характеристики

