

– 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.

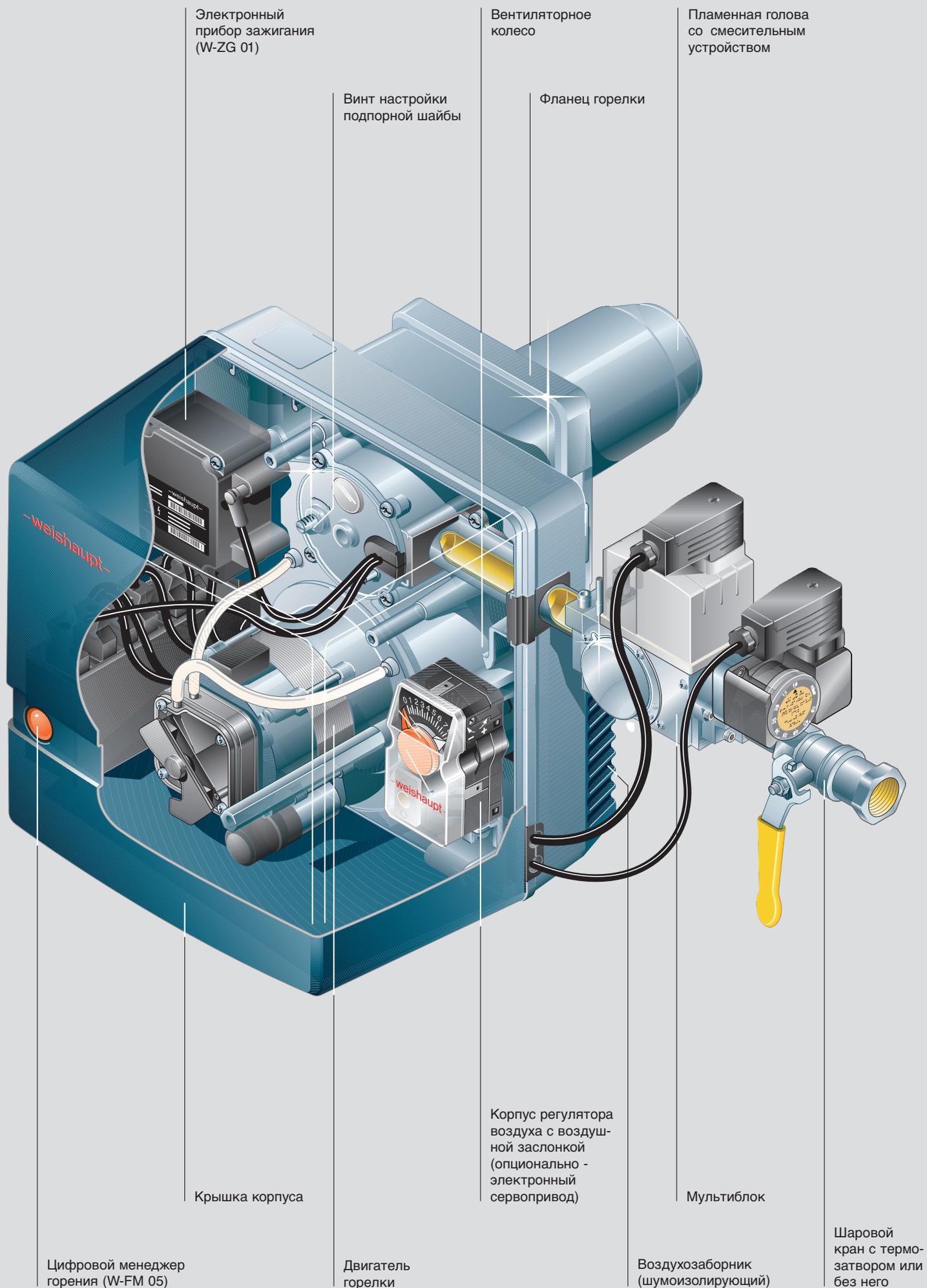
В собственных цехах производства в г. Швенди ежедневно производятся более 600 горелок. При этом происходит проверка механической и электрической функциональности каждой горелки. Взаимодействие высоких технологий и эффективной системы проверки и контроля обеспечивает легендарное качество Weishaupt.

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.



Электронный прибор зажигания (W-ZG 01)

Вентиляторное колесо

Пламенная голова со смесительным устройством

Винт настройки подпорной шайбы

Фланец горелки

Крышка корпуса

Корпус регулятора воздуха с воздушной заслонкой (опционально - электронный сервопривод)

Мультиблок

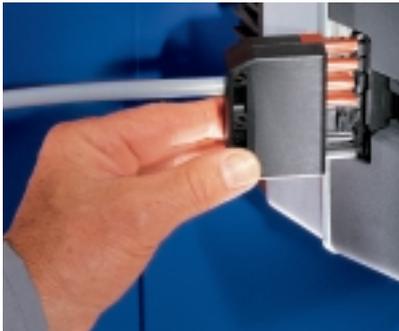
Цифровой менеджер горения (W-FM 05)

Двигатель горелки

Воздухозаборник (шумоизолирующий)

Шаровой кран с термозатвором или без него

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_x. 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

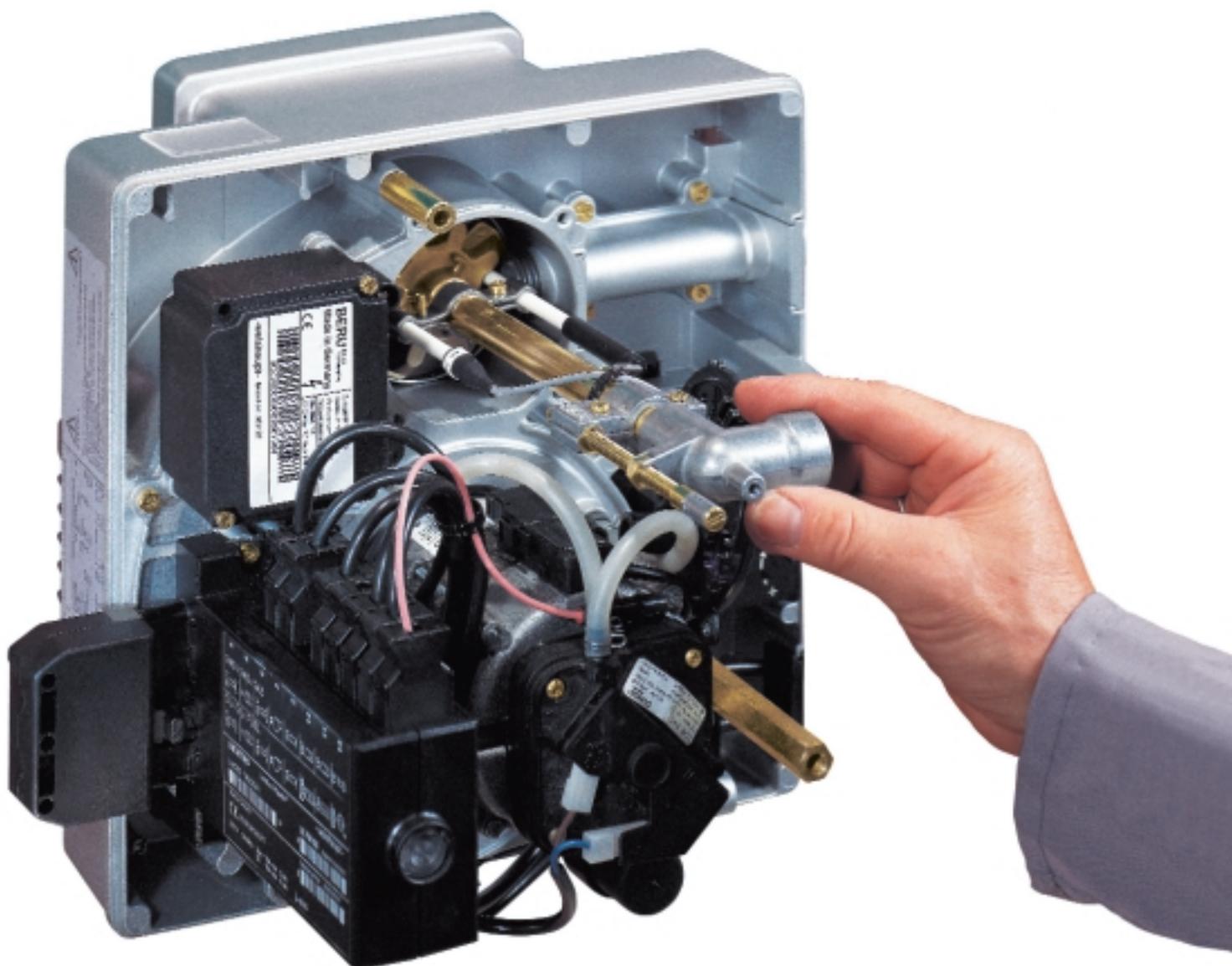
Радиальная компоновка вентилятора выполняет дополнительно роль изолятора шума. Горелка работает таким образом особенно тихо.

Воздушная заслонка с электронным управлением

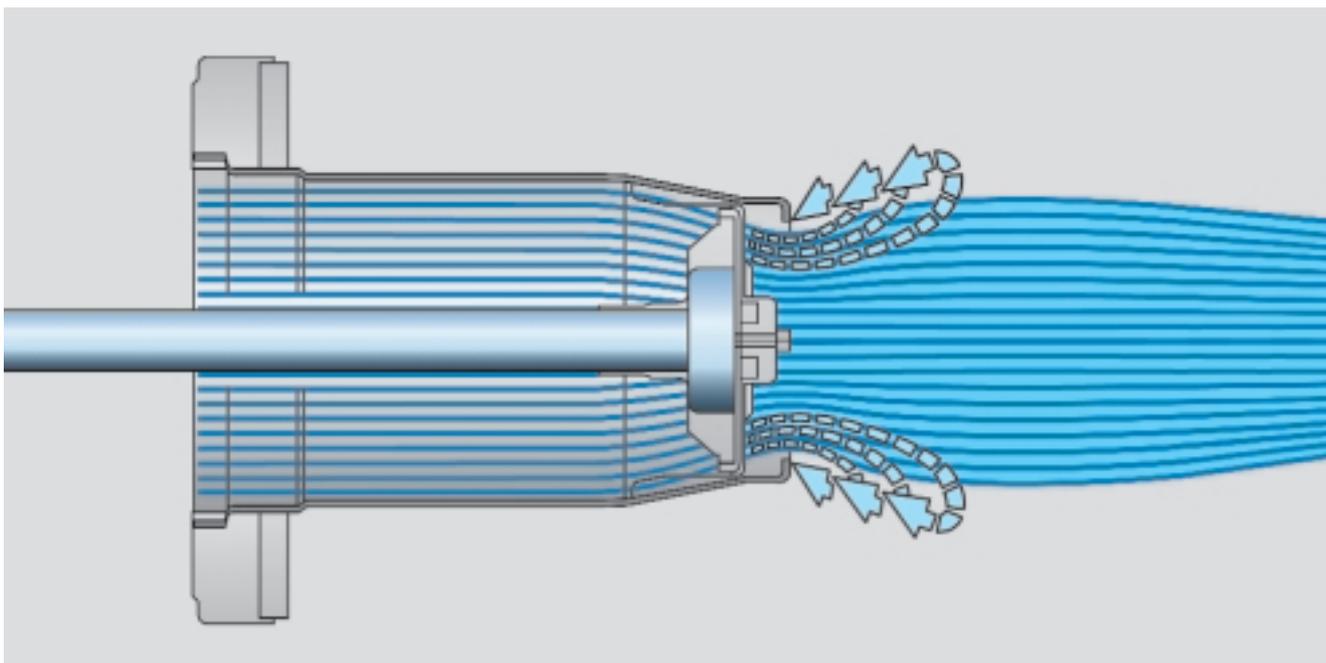
Воздушная заслонка при отключении горелки герметично закрывается и препятствует охлаждению камеры сгорания.

Сервисное положение

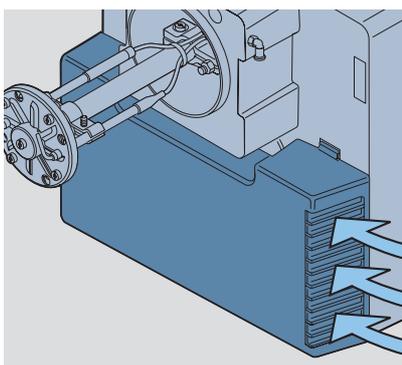
При помощи специальных крепежных устройств горелку можно перевести в сервисное положение. Работы на смесительном устройстве проводить легко и удобно.



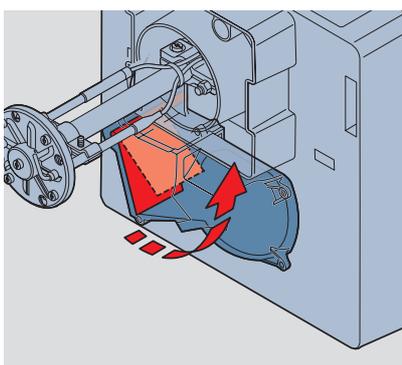
Доступность смесительного устройства



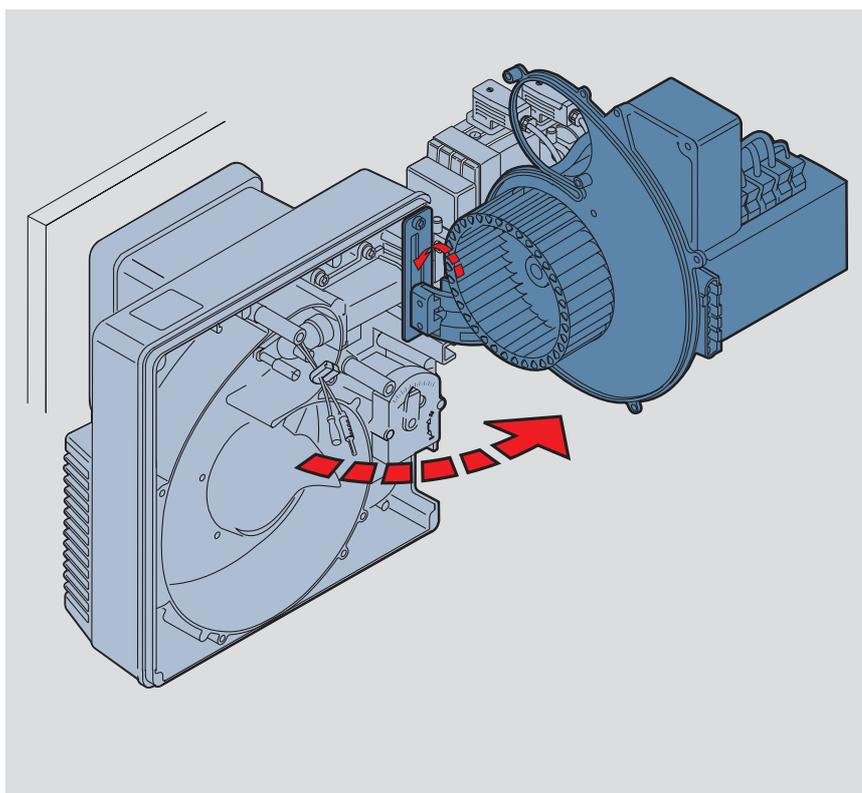
Рециркуляция дымовых газов снижает вредные выбросы



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
www.razional.ru

Технические характеристики

