

# Weissgauff

Газовая панель

**HGG 6445 BL Volcano Burner**  
**HGG 6445 WH Volcano Burner**

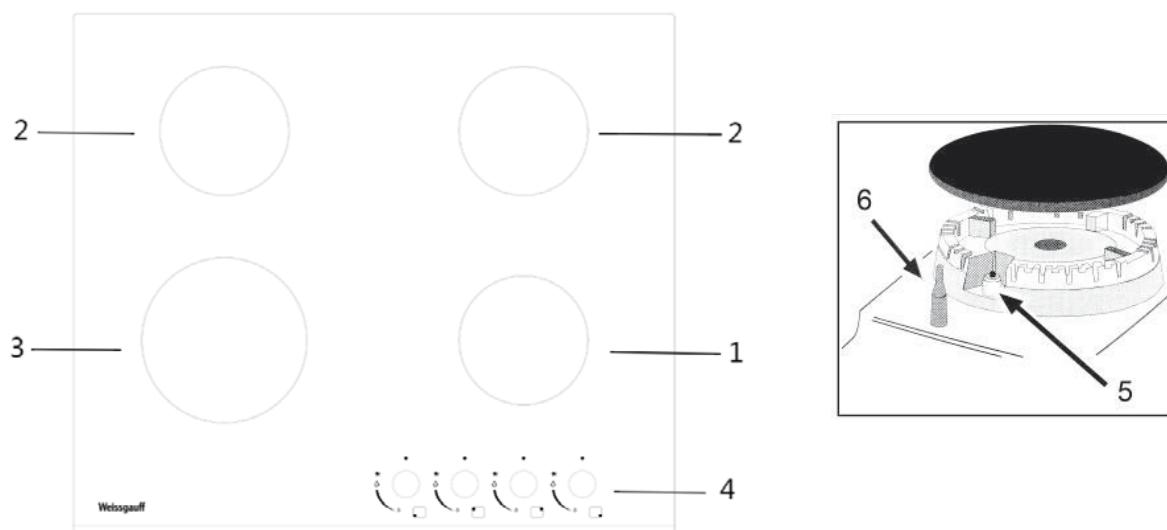
Руководство по эксплуатации

Перед использованием внимательно прочтите и изучите данное руководство.  
Соблюдайте правила техники безопасности при работе с устройством

## Оглавление

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА .....	3
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА.....	3
ЧИСТКА И УХОД .....	4
СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ .....	5
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	5
УСТАНОВКА ПРИБОРА .....	7
ВСТРАИВАНИЕ ПРИБОРА.....	8
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ГАЗОПРОВОДУ .....	11
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ШНУРА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ .....	12
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ.....	12
Таблица 1: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНФОРОК И СОПЕЛ .....	13
Таблица 2: КАК ИЗМЕНİТЬ ИСТОЧНИК НАЗА .....	13
Таблица 3: АДАПТАЦІЯ К РАЗЛИЧНЫМ ТИПАМ ГАЗА .....	15
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	16

## ОПИСАНИЕ ПРИБОРА



1. Малая конфорка
2. Средняя конфорка с 3 контурами
3. Большая конфорка с 3 контурами
4. Ручки управления газовыми конфорками
5. Электроподжиг
6. Газ-контроль - срабатывает, если пламя случайно гаснет (проливается жидкость, задувается ветром и т.д.), прерывая подачу газа к конфорке.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИБОРА

Положение соответствующей газовой конфорки указано на каждой ручке управления.

### Газовые конфорки

Конфорки различаются по размеру и мощности. Выберите наиболее подходящую для диаметра используемой посуды.

Конфорку можно регулировать с помощью соответствующей ручки управления, используя одну из следующих настроек:

●	Выкл.
★	Высокая
◆	Низкая

### Модели оснащенные предохранительным устройством

Ручку необходимо удерживать нажатой около 6 секунд, пока пламя не зажжется и не прогреется.

### Чтобы зажечь конфорку

Просто нажмите на соответствующую ручку и поверните ее против часовой стрелки в положение «Высокая», продолжайте нажимать до тех пор, пока конфорка не загорится.

**Внимание:** если пламя случайно погаснет, выключите газ с помощью ручки управления и попробуйте зажечь его снова примерно через 1 минуту.

### **Чтобы выключить конфорку**

Поворачивайте ручку по часовой стрелке до упора (она должна находиться в положении • ).

### **ЧИСТКА И УХОД**

Перед чисткой или проведением технического обслуживания газовой варочной панели отключите ее от электросети.

Чтобы продлить срок службы газовой панели, необходимо производить ее регулярную чистку и обслуживание, пожалуйста, следуйте приведенным ниже рекомендациям:

- Эмалированные детали и стеклянную крышку необходимо промыть теплой водой без использования абразивных порошков или агрессивных веществ, которые могут повредить покрытие;
- Съемные части конфорок следует мыть, теплой водой с мылом, обязательно удаляя все скопившиеся загрязнения;
- Конец штифта электроподжига необходимо тщательно очистить и следить за тем, чтобы зажигание продолжало нормально работать.
- Верхняя панель из нержавеющей стали и другие стальные детали могут быть окрашены при контакте с известковой водой высокой концентрации или агрессивными моющими средствами (содержащими фосфор). Чтобы продлить срок службы, мы рекомендуем тщательно промыть эти детали водой и затем высушить их перед продолжением эксплуатации.
- После работы варочную поверхность необходимо протереть влажной тряпкой, чтобы удалить пыль или остатки пищи. Варочную поверхность следует регулярно протирать теплой водой с неагрессивным моющим средством.
- Сначала удалите все остатки пищи или жира чистящим скребком. Чистящий скребок (не входит в комплект поставки) (Рис. 1).
- Пока варочная поверхность теплая, протрите ее подходящим чистящим средством и бумажными полотенцами, затем протрите влажной тканью и высушите поверхность. Такие предметы, как алюминиевая фольга, пластмассовые изделия, предметы из синтетических материалов, сахар или пищевые продукты с высоким содержанием сахара, которые расплавились на поверхности, необходимо немедленно удалить.
- Пока варочная поверхность еще горячая, очистите ее с помощью скребка, предотвращая образование дополнительных загрязнений. Это также защитит

поверхность от повреждений, вызванных продуктами с высоким содержанием сахара.

- Не используйте абразивные губки или чистящие средства, это относится к химически агрессивным чистящим средствам. (Рис. 2).

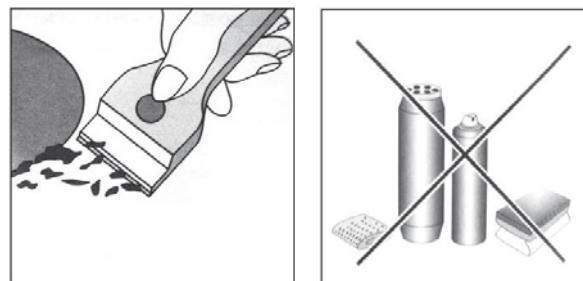


Рис. 1

Рис. 2

- Чистка решеток - рекомендуется очищать их, пока они еще не полностью остывли. Чтобы убрать чугунную решетку с панели и поместить её раковину, сначала удалите с неё остатки пищи или жира, а после того, как она станет менее горячей, промойте её водой.

### **Обслуживание газовых клапанов**

Со временем газовые клапаны могут заклинить, их будет трудно включать и выключать. Для этого следует очистить внутреннюю поверхность клапана и смазать его специальным средством, облегчающим открывание и закрывание клапана (**данная процедура должна выполняться квалифицированным специалистом**).

### **СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ**

Для достижения наилучшей производительности следуйте этим общим рекомендациям:

- Используйте соответствующую посуду для каждой конфорки (см. таблицу), чтобы пламя не достигало бортиков кастрюли или противня;
- Всегда используйте посуду с плоским дном и не закрывайте крышку;
- Когда содержимое закипит, поверните ручку в положение низкой мощности.

Конфорка	Диаметр посуды Ø (см)
Малая конфорка	10-14
Средняя конфорка с тремя контурами	16-20
Большая конфорка с тремя контурами	24-26

Чтобы определить тип конфорки, обратитесь к инструкциям в разделе, о «Технические характеристики конфорок и сопел».

### **УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

Если Вы обнаружите, что варочная панель внезапно перестала работать или не может работать должным образом, то прежде чем обращаться за помощью в службу поддержки клиентов, попробуйте обратиться к данному разделу

руководства по эксплуатации. Прежде всего, проверьте и убедитесь, что нет перебоев в подаче газа и электричества, особенно если газовые клапаны продолжают работать.

### **Конфорка не может быть зажжена или пламя вокруг конфорки неравномерное**

*Проверьте, чтобы убедиться, что:*

- Газовые отверстия на конфорке не засорены;
- Все подвижные части конфорок закреплены правильно;
- Вокруг варочной поверхности отсутствует поток воздуха, способный загасить пламя.

### **Пламя сразу гаснет при попытке его разжечь и отпустить ручку**

*Проверьте, чтобы убедиться, что:*

- Вы нажимаете на ручку до упора;
- Вы продолжаете нажимать на ручку в течение достаточного времени, чтобы активировать термопару.
- Газовые отверстия в области, соответствующей термопаре, не засорены.

### **Пламя гаснет при повороте ручки в положение «Низкая»**

*Проверьте, чтобы убедиться, что:*

- Газовые отверстия не засорены.
- Вокруг варочной поверхности отсутствует поток воздуха, способный загасить пламя.
- Минимальное значение было скорректировано правильно (см. раздел, «Регулировка клапана»).

### **Посуда неустойчива**

*Проверьте, чтобы убедиться, что:*

- Дно посуды ровное.
- Посуда правильно расположена по центру конфорки.
- Чугунные решетки установлены надежно и правильно.

Если после проверки всего этого газовая панель по-прежнему работает неправильно, пожалуйста, обратитесь в авторизованный сервисный центр Weissgauff и сообщите им о неисправности, а также сообщите наименование и номер модели газовой варочной панели, указанный на упаковочной коробке.

Обращайтесь только в авторизованные сервисные центры и используйте только запасные части, рекомендованные производителем.

## УСТАНОВКА ПРИБОРА

Ниже следующие инструкции предназначены для квалифицированного специалиста, поэтому процедуры установки и технического обслуживания должны выполняться квалифицированным сотрудником.

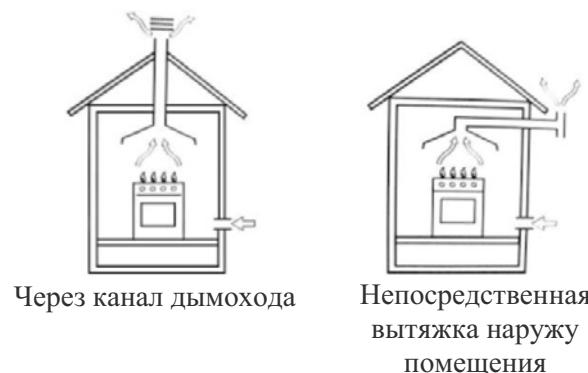
**Важно:** отключите электропитание перед выполнением каких-либо работ по техническому обслуживанию.

### Расположение варочной панели

**Важно:** данное устройство можно устанавливать и использовать только в помещениях с постоянной вентиляцией.

Необходимо соблюдать следующие требования:

- Помещение должно быть оборудовано системой вентиляции, которая выводит дым и газы от горения наружу. Это должно быть сделано с помощью вытяжки или предусмотренного канала дымохода.



- В помещение должен быть обеспечен приток воздуха, необходимого для правильного горения. Расход воздуха должен составлять не менее  $2 \text{ м}^3/\text{ч}$  на кВт установленной мощности. Подача воздуха будет осуществляться притоком снаружи по воздуховоду, внутреннее поперечное сечение которого составляет не менее  $100 \text{ см}^2$  и не должно быть перекрыто.  
Пример вентиляционного канала для подачи воздуха показан ниже на Рис. 3. Если это невозможно в силу конструкции помещения, то оно может проветриваться косвенно через соседние помещения, которые снабжены вентиляционными каналами, выходящими наружу (Рис. 4).



Пример вентиляционного канала для подачи воздуха



Увеличение вентиляции

Рис. 3

Рис. 4

- c) Интенсивная и продолжительная работа газовой панели, требует усиления вентиляции, например, открывания окон или увеличения мощности работы вытяжки (при наличии).
- d) Сжиженный газ тяжелее воздуха, поэтому опускается вниз. Помещения, в которых установлены баллоны для сжиженного газа, должны быть оборудованы вентиляцией, чтобы избежать утечки газа.  
Поэтому пустые или частично заполненные резервуары для сжиженного газа не должны устанавливаться или храниться в помещениях или пространствах ниже уровня земли (подвалы и т.д.). Рекомендуется оставлять в помещении только тот резервуар, который работает в данный момент, и следить за тем, чтобы он был защищен от воздействия источника тепла (духовки, камины, варочные панели и т.д.).

## ВСТРАИВАНИЕ ПРИБОРА

Газовые варочные панели спроектированы с учетом степени защиты от чрезмерного нагрева, поэтому прибор можно устанавливать рядом со шкафами, соблюдая размеры, указанные ниже на Рис. 5.

Для правильной установки необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:

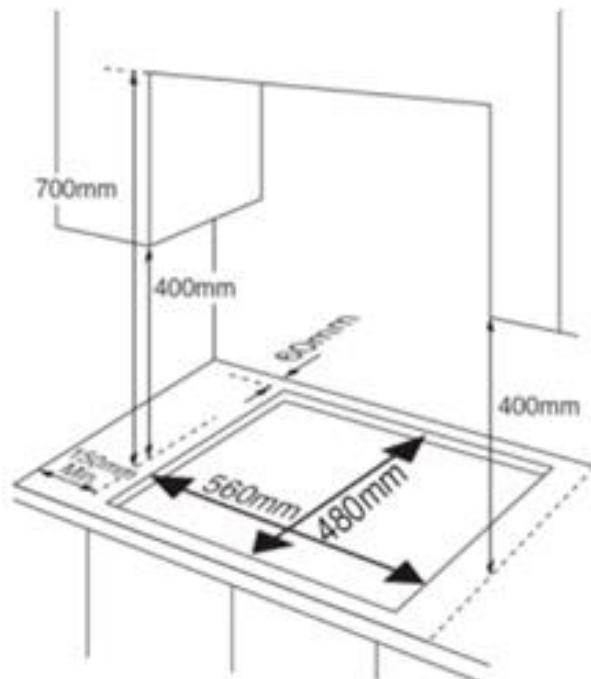
- a) Варочная панель может быть расположена на кухне, в столовой или в спальне/гостиной, но не в ванной комнате или душевой.
- b) Мебель, стоящая рядом с устройством, должна быть выше рабочей поверхности и должна располагаться на расстоянии не менее 110 мм от края.
- c) Шкафы должны располагаться рядом с вытяжкой на высоте не менее 420 мм.



Рис. 5

- d) Варочную панель следует устанавливать непосредственно под шкафом, последний должен находиться на расстоянии не менее 700 мм от рабочей поверхности, как показано на рисунке.
- e) Для установки варочной панели на рабочую поверхность предусмотрены крепежные приспособления толщиной от 20 до 40 мм (Рис. 6).

#### ПРОСТРАНСТВО, НЕОБХОДИМОЕ ПРИ УСТАНОВКЕ ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛИ БЕЗ ВЫТЯЖКИ



#### ПРОСТРАНСТВО, НЕОБХОДИМОЕ ПРИ УСТАНОВКЕ ВАРОЧНОЙ ПАНЕЛИ С ВЫТЯЖКИ

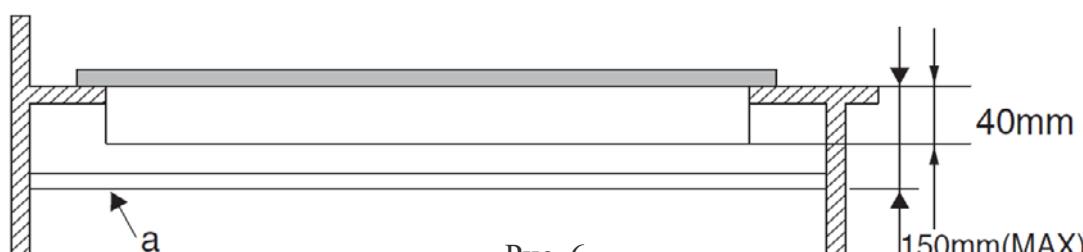
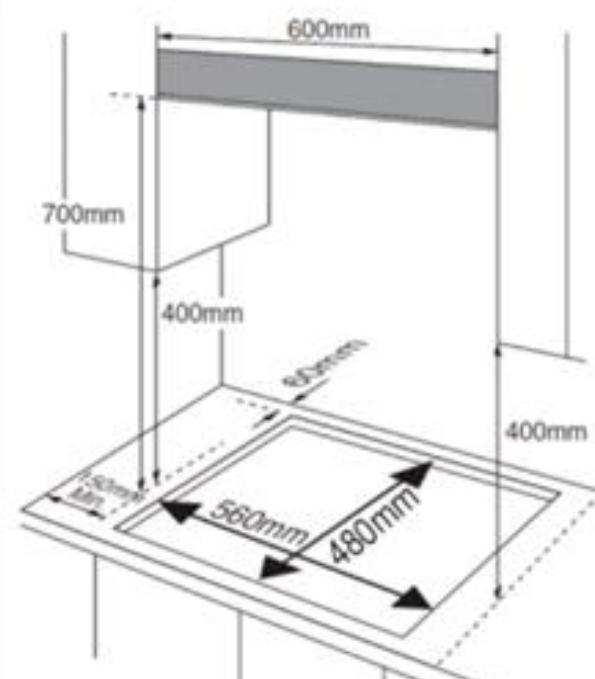
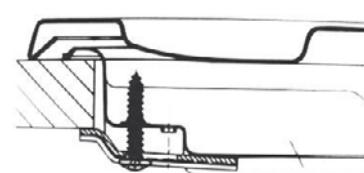
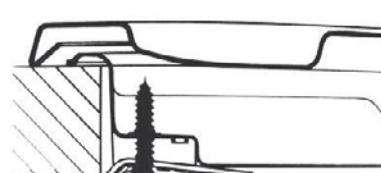


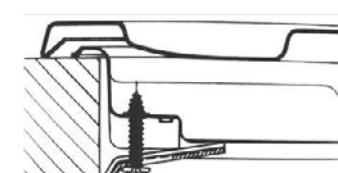
Рис. 6



Положение для столешницы толщиной 20 мм



Положение для столешницы толщиной 20 мм

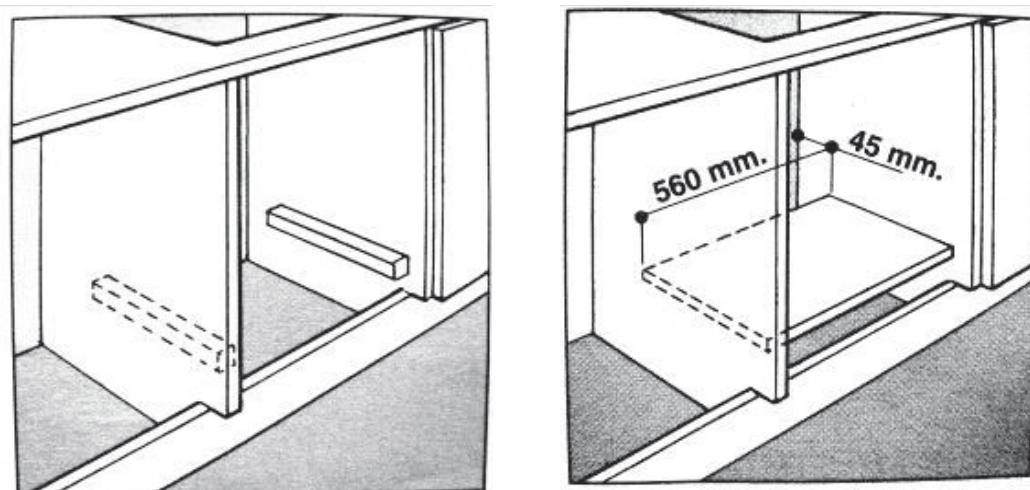


Положение для столешницы толщиной 40 мм

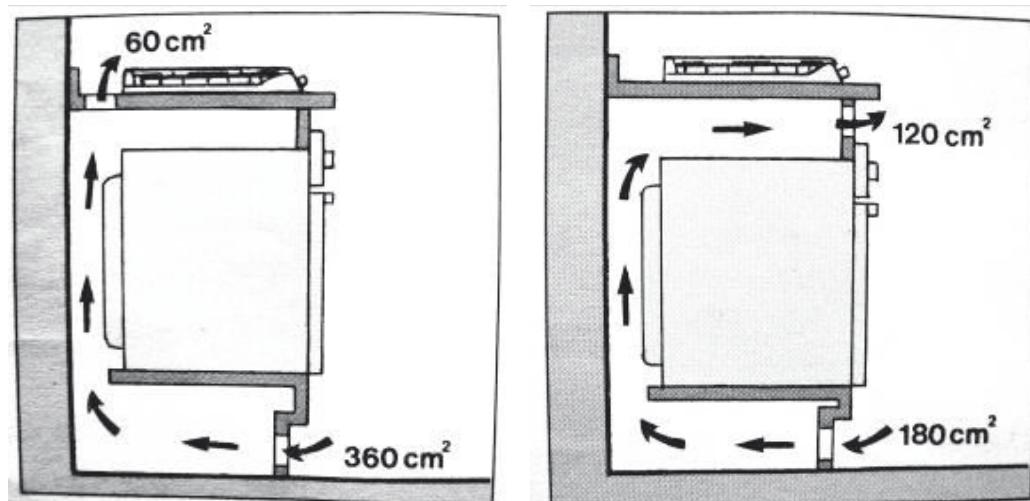
**Примечание:** используйте крепления, идущие в комплекте с устройством.

- f) В случае, если варочная панель не установлена на встраиваемый духовой шкаф, необходимо вставить дополнительную панель для изоляции. Эта панель должна располагаться на расстоянии не менее 20 мм от нижней части варочной панели.

**Важно:** при установке варочной панели на встраиваемый духовой шкаф, духовку следует устанавливать на две боковые планки; при стыковке поверхности шкафа не забудьте оставить пространство размером не менее 45 x 560 мм с обратной стороны для обеспечения вентиляции.



При установке варочной панели на встраиваемый духовой шкаф без системы принудительной вентиляции убедитесь, что в духовке имеются воздухозаборники и выпускные отверстия для надлежащего проветривания внутренней части шкафа.



## **ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ГАЗОПРОВОДУ**

Варочная панель должна быть подключена к системе подачи газа квалифицированным специалистом. Во время установки важно установить подходящий сертифицированный газовый кран, чтобы обеспечить надежное управление подачей от газопровода до варочной панели, а также для удобства последующего демонтажа или обслуживания. Подключать варочную панель к газовой сети или баллону со сжиженным газом необходимо в соответствии с действующими предписаниями и только после того, как будет установлено, что она подходит к типу используемого газа. В противном случае, следуйте инструкциям, указанным в разделе «Адаптация к различным типам газа». В случае подключения к сжиженному газу, используйте регуляторы давления, соответствующие действующим нормам.

**Важно:** в целях безопасности, правильного регулирования расхода газа и продления срока службы варочной панели убедитесь, что давление газа соответствует показаниям, приведенным в таблице «Технические характеристики конфорок и сопел».

### **Соединение с несгибаемой трубкой**

(меди или сталь)

- Подключение к источнику газа должно осуществляться таким образом, чтобы ни в одной части варочной панели не возникало сжатия или сдавливания.
- Варочная панель оснащена регулируемым соединителем в форме буквы «L» и прокладкой для подачи газа.
- Соединитель подачи газа к варочной панели имеет резьбу 1/2".

### **Соединение с гибкой стальной трубой**

- Разъем для подачи газа к варочной панели имеет резьбу 1/2" для круглой газовой трубы. Используйте только те трубы и уплотнительные прокладки, которые соответствуют действующим стандартам. Максимальная длина гибких труб не должна превышать 2000 мм. После того как соединение будет выполнено, убедитесь, что гибкая металлическая трубка не соприкасается с движущимися частями и не сдавливается.

### **Проверка герметичности**

После установки варочной панели убедитесь, что все соединения надежно герметизированы, для проверки используйте мыльную воду, ни в коем случае не используйте пламя.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ШНУРА ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Варочная панель оснащена трехполюсным шнуром питания, рассчитанным на использование переменного тока в соответствии с указаниями на заводской табличке, расположенной под варочной панелью. Провод заземления можно определить по его желто-зеленому цвету.

В случае установки поверх встраиваемого духового шкафа, электрические соединения варочной панели и духового шкафа должны быть независимыми не только в целях безопасности, но и для удобства их демонтажа.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭЛЕКТРОСЕТИ

Подсоедините шнур питания к стандартной вилке в соответствии с потребляемой мощностью, указанной на заводской табличке, или подключите его непосредственно к электрической сети. В последнем случае между варочной панелью и электросетью должен быть установлен однополюсный выключатель с минимальным зазором между контактами 3 мм в соответствии с действующими нормами безопасности (провод заземления не должен прерываться выключателем). Шнур питания должен быть расположен таким образом, чтобы его температура ни в коем случае не превышала на 50°C температуру в помещении.

Перед фактическим подключением убедитесь, что:

- Предохранитель и электрическая система выдерживают нагрузку, требуемую варочной панелью;
- Система электроснабжения оснащена эффективным заземлением в соответствии с нормами и предписаниями, установленными законом;
- Выключатель находится в легкодоступном месте.

**Важно:** провода в главном выводе кабеля окрашены в соответствии со следующими обозначениями:

Желто-зеленый - Заземление

Синий - Нейтральный

Коричневый - Фаза

Поскольку цвета проводов в главном выводе могут не соответствовать цветовой маркировке, обозначающей клеммы в Вашей вилке, действуйте следующим образом: подсоедините желто-зеленый провод к клемме с маркировкой «E» или  $\text{---}$ , окрашенной в зеленый или желто-зеленый цвет. Подсоедините коричневый провод к клемме с маркировкой «L» или окрашенной в красный цвет. Подсоедините синий провод к клемме с маркировкой «N» или окрашенной в черный цвет.

## Таблица 1: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНФОРОК И СОПЕЛ

Адаптация газовой панели к различным типам газа

Давление подачи	G20 (20 мбар)		G30 (30 мбар)	
Конфорка	Тепловая мощность (кВт)	Насадка 1/100 (мм)	Тепловая мощность (кВт)	Насадка 1/100 (мм)
Малая конфорка	4.5	Φ1.4/0.65	4.0	Φ0.96/0.4
Средняя конфорка	1.5	Φ0.83	1.5	Φ0.6
Большая конфорка	1.0	Φ0.73	1.0	Φ0.49

При 25°C и 1013 мбар - сухой газ

P.C.I.G20

37,78 МДж/м³

P.C.I.G25.1 32,51 МДж/м³

P.C.I.G25

32,49 МДж/м³

P.C.I.G27 30,98 МДж/м³

P.C.I.G2.3

50 27,20 МДж/м³

P.C.I.G30 49,47МДж/кг



Замена насадки конфорки: ослабьте насадку специальным гаечным ключом. Установите новую насадку в соответствии с требуемым типом газа (см. таблицу 1 для справки). **После того как Вы переключили варочную панель на другой тип газа, убедитесь, что Вы разместили на приборе этикетку, содержащую эту информацию.**

## Таблица 2: КАК ИЗМЕНİТЬ ИСТОЧНИК НАЗА

Регулировка уменьшенного расхода клапана

Пламя	Переключение конфорки с жидкого пропана на природный газ	Переключение конфорки с природного газа на жидкий пропан (газ баллонный)
Максимальное	Замените конфорку форсунку в соответствии с рекомендациями в таблице 1	Замените конфорку форсунку в соответствии с рекомендациями в таблице 1
Минимальное	Ослабьте регулировочный винт (см. рис. 7 ниже) и отрегулируйте пламя	Ослабьте регулировочный винт (см. рис. 7 ниже) и отрегулируйте пламя

## Регулировка клапана

Регулировку клапана следует производить с помощью ручки управления, установленной на конфорке в минимальном открытом положении. Снимите ручку и отрегулируйте пламя с помощью небольшой отвертки (рис.7).



Рис. 7

Чтобы проверить отрегулированное пламя: оставьте зажженную конфорку в полностью открытом положении в течение 10 минут. Затем поверните ручку в минимальное положение. Пламя не должно ни гаснуть, ни перемещаться к соплу. Если оно погаснет или изменит интенсивность, отрегулируйте клапаны заново.

## Выбор размера пламени

Если конфорки отрегулированы правильно, его контур должен быть светло-голубым, а внутренняя часть - прозрачной. Размер пламени зависит от положения соответствующей ручки управления.



Рис. 8

Различные варианты работы (выбор размера пламени) приведены на Рис. 8. На начальном этапе приготовления конфорку следует установить на большое пламя, так как это способствует быстрому закипанию. Затем следует повернуть ручку в положение «маленькое пламя», чтобы продолжить приготовление. Размер пламени можно регулировать бесступенчато.

Запрещается одновременно регулировать пламя у выключенной конфорки и конфорки с включенным пламенем.

При правильном использовании варочной панели, правильных настройках параметров и использовании соответствующей посуды можно сэкономить большое количество энергии. Экономия энергии заключается в следующем:

- При использовании подходящей посуды сохраняется до 60% энергии;
- При правильной эксплуатации устройства и выборе подходящего размера пламени экономится до 60% энергии.

Обязательным условием эффективной и энергосберегающей работы варочной панели является постоянное содержание конфорок в чистоте (в частности, отверстий для пламени и форсунок).

### Таблица 3: АДАПТАЦИЯ К РАЗЛИЧНЫМ ТИПАМ ГАЗА

КАТЕГОРИЯ ПРИБОРА: I<sub>2H</sub> I<sub>2E</sub> I<sub>2E+</sub> I<sub>2L</sub> I<sub>2HS</sub> I<sub>2ELS</sub> I<sub>2ELW</sub> I<sub>3+</sub> I<sub>3B/P</sub> I<sub>3B/P</sub> I<sub>3B/P</sub> I<sub>2H3+</sub> II<sub>2E3B/P</sub> II<sub>2HS3B/P</sub> II<sub>2ELWLS3B/P</sub> II<sub>2ELL3B/P</sub>

Конфорка	Тип газа	Давление мбар	Диаметр сопла 1/100 мм	Номинальная эффективность				Сниженная нагрузка	
				г/ч	л/ч	кВт	ккал/ч	кВт	ккал/ч
Малая	Натуральный G20	20	71	—	95	1.0	860	0.40	344
		30	52	72.6	—	1.0	860	0.40	344
	Бутан G30	37	47	72.6	—	1.0	860	0.40	344
		50	45	72.6	—	1.0	860	0.40	344
	Натуральный G20	20	97	—	171	1.8	1548	0.60	516
		30	67	130.8	—	1.8	1548	0.60	516
	Бутан G30	37	64	130.8	—	1.8	1548	0.60	516
		50	59	130.8	—	1.8	1548	0.60	516
Большая с тройным контуром	Натуральный G20	20	125	—	323	3.4	2924	1.50	1290
		30	93	247	—	3.4	2924	1.50	1290
	Бутан G30	37	88	247	—	3.4	2924	1.50	1290
		50	82	247	—	3.4	2924	1.50	1290

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Перед установкой убедитесь, что условия местного распределения газа (характер давления газа) и технические требования прибора совместимы.
- Условия подключения для данного прибора указаны на заводской табличке.
- Данная газовая варочная панель не подключена к устройству для отвода продуктов сгорания. Она должна быть установлена и подключена в соответствии с действующими правилами монтажа. Особое внимание должно быть уделено соответствующим требованиям, касающимся вентиляции.
- **ВНИМАНИЕ:** Использование газовой панели приводит к выделению тепла, влаги и продуктов горения в помещении, в котором она установлена. Убедитесь, что кухня хорошо проветривается, особенно во время работы варочной панели: оставьте открытыми отверстия для естественной вентиляции или установите устройство механической вентиляции.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Газовая панель Weissgauff HGG 6445 BL Volcano Burner</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Закаленное стекло, толщина стекла 8 мм;</li><li>• Латунные колпачки конфорок, окрашенные в черный цвет;</li><li>• Латунный пламегаситель;</li><li>• Квадратный поддон для сбора капель, матово-черный;</li><li>• Решетки из чугуна;</li><li>• Автоматическое зажигание с кабелем питания, без вилки;</li><li>• Переднее управление с бакелитовой ручкой;</li><li>• 1 x Большая трехконтурная конфорка мощностью 4,5 кВт;</li><li>• 2 x Средние трехконтурные конфорки мощностью 1,5 кВт;</li><li>• 1 x Малая конфорка мощностью 1,0 кВт;</li><li>• Общая мощность: 8,5 кВт</li><li>• Размер устройства: 584 x 510 x 100 мм</li><li>• Размеры для встраивания: 560 x 480 мм</li></ul>
<b>Weissgauff HGG 6445 WH Volcano Burner</b>	

Продукт сертифицирован в соответствии с действующим техническим регламентом. Производитель на свое усмотрение и без дополнительных уведомлений может менять комплектацию, внешний вид, страну производства и технические характеристики модели, следуя политике непрерывного улучшения качества выпускаемой продукции. Приобретенная Вами модель может отличаться от описанной в тексте данного руководства