

**10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ**

**Кухонная вытяжка** K 316.61 W  
K 316.61 B  
K 316.61 X

K 316.91 W  
K 316.91 B  
K 316.91 X

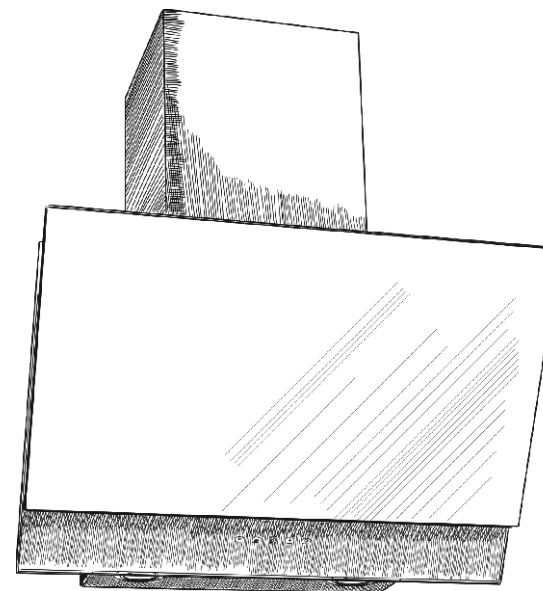
**Zigmund & Shtain**

**ТЕХНИКА СО ВКУСОМ**

# КУХОННАЯ ВЫТЯЖКА

K 316.61

K 316.91



**EAC**

**Zigmund & Shtain**

По заказу Зигмунд энд Штайн  
ГмбХ ГЕРМАНИЯ,  
Грассен штр. 5, 40213,  
Дюссельдорф

**Сделано в России**

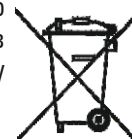
**РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие указания.....	04
2	Технические данные.....	05
3	Комплектность.....	05
4	Требования безопасности.....	06
5	Устройство.....	07
6	Подготовка к работе.....	07
7	Порядок работы.....	09
8	Техническое обслуживание.....	09
9	Правила хранения.....	10
10	Свидетельство о приемке и продаже .....	12

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

По окончании срока эксплуатации не выбрасывайте кухонную вытяжку вместе с обычными бытовыми отходами, а сдавайте в специальные пункты приема. Поступая так, Вы способствуете делу охраны окружающей среды.



8.5 Угольные фильтры должны использоваться только при работе вытяжки в режиме «рециркуляции». Фильтры необходимо менять не реже одного раза в четыре месяца или чаще в случае особенно интенсивного использования. Их нельзя чистить и использовать повторно. Угольные фильтры не содержат вредных веществ. Их можно утилизировать как обычный мусор.

**ВНИМАНИЕ:** Алюминиевый фильтр должен очищаться через каждые 4 недели. Обязательно высушите фильтр перед установкой его в кухонную вытяжку! Недопустимо попадание воды в электродвигатель, переключатель и светильники! Включайте вытяжку только после полного высыхания всех ее поверхностей!

**ВНИМАНИЕ:** На период гарантийного срока сохраняйте руководство.

## 9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

9.1 Кухонная вытяжка должна храниться в упаковке завода изготовителя в закрытом помещении при температуре от -50 до +40°C. При этом относительная влажность воздуха при температуре +15°C не должна превышать 80%.

Конструкция и характеристики устройства могут быть изменены без предварительного уведомления.

## ТИПЫ КУХОННЫХ ВЫТЯЖЕК



**K 316.61**  
**K 316.91**

## ВНИМАНИЮ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ!

При покупке кухонной вытяжки убедитесь:

- в нормальном ее функционировании;
- в комплектности по разделу 3;
- в отсутствии механических повреждений;
- в наличии штампа продавца и даты продажи в руководстве по эксплуатации и гарантийном талоне.

После хранения кухонной вытяжки в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть необходимо выдержать ее при комнатной температуре (+18...+20°C) не менее 2 часов. Перед установкой вытяжки на кухне внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.

Кухонная вытяжка работает в следующих режимах:

- в режиме «вытяжки» - воздух удаляется за пределы помещения.
- в режиме «рециркуляции» - воздух очищается и поступает обратно в помещение.

Для эксплуатации в режиме «вытяжки» необходимо приобрести полужесткий гофрированный воздуховод (либо его аналог) внутренним диаметром 150 мм) и соответствующую вентиляционную решетку. Для эксплуатации в режиме «рециркуляции» необходимо приобрести угольные фильтры, если конструкция вытяжки позволяет их установить (см табл. 1).

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1 Кухонная вытяжка (в дальнейшем «вытяжка») предназначена для удаления загрязненного воздуха, поднимающегося от плиты в бытовых кухнях.

1.2 Вытяжку устанавливайте на высоте, как показано на рис. 1.

1.3 Вытяжки «К 616.61» и «К 616.91» с периметральным всасыванием. Рабочее состояние вытяжки с установленным фильтром и закрытой откидной панелью.

1.4 С целью достижения наибольшей воздухопроизводительности при наименьшем шуме, при работе в режиме «вытяжки», рекомендуем выполнять воздуховоды минимальной длины и с наименьшим количеством изгибов.

Уменьшение диаметра воздуховода не допускается. Несоблюдение этих требований может увеличить шум и вибрацию при работе вытяжки.

1.5 В случае эксплуатации в режиме «вытяжки» обеспечьте достаточное поступление свежего воздуха в помещение.

1.6 При подключении прибора в нестабильную сеть рекомендуем использовать сетевой фильтр (приобретается дополнительно).

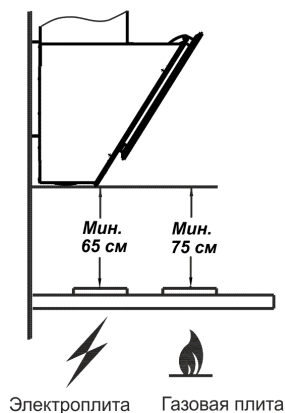


рис. 1

## 7 ПОРЯДОК РАБОТЫ

7.1 Рекомендуется включать кухонную вытяжку перед началом приготовления пищи и оставлять прибор включенным примерно на 15 минут после завершения приготовления, чтобы обеспечить удаление загрязненного воздуха.

7.2 Управление вытяжкой производится сенсорным переключателем с цифровым индикатором скорости вентилятора.



Сенсорный переключатель (рис.9) имеет четыре сенсорные панели управления и цифровой индикатор, который показывает скорость вентилятора от «0» - вентилятор выключен и до «4» - максимальная скорость.




рис. 9

Панель с обозначением  управляет лампами освещения.


При касании этой панели лампы включаются, при повторном касании - выключаются.

Панелью с обозначением  включается вентилятор, а также уменьшается скорость до полной остановки. При касании панели  увеличивается скорость вентилятора.

Панелью  включается таймер. При включенном таймере мигает точка в углу индикатора, а вентилятор автоматически отключается через 15 минут.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

В кухонной вытяжке реализована функция «Автоматического проветривания», при использовании которой происходит автоматическое включение первой скорости вентилятора на 10 минут каждый час. Процесс продолжается до тех пор, пока функция не будет отключена.

Для включения функции «Автоматическое проветривание» необходимо при выключенном вентиляторе коснуться панели с обозначением  (таймер) и удерживать ее более одной секунды, при этом на индикаторе отобразится перемещающийся знак «<->». После 10 минут работы вентилятора кухонная вытяжка перейдет в режим ожидания, при этом на индикаторе отобразится символ «С».

Для отключения функции необходимо коснуться панели с обозначением «таймер» и удерживать более одной секунды.

## 8 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 При проведении технического обслуживания необходимо строго руководствоваться требованиями безопасности (раздел 4).

8.2 Очистку загрязненных поверхностей производите мягкой салфеткой, смоченной водой с нейтральным моющим средством, используемым для мытья посуды.

НЕ допускается попадание влаги за стеклянную панель.

8.3 Для очистки алюминиевого фильтра извлеките его из вытяжки (рис. 4). Произведите очистку фильтра с помощью щетки горячим водным раствором нейтрального моющего средства вручную или в посудомоечной машине (при 60°C). Сильно загрязненный фильтр не следует мыть в посудомоечной машине вместе с посудой. Старайтесь не сгибать фильтр при мойке. Возможное изменение цвета фильтра, с течением времени, не приводит к снижению эффективности его действия.

Нерегулярная очистка фильтра и вытяжки может привести к выходу из строя вентилятора и электрокомпонентов, что может повлечь за собой отказ в гарантийном обслуживании.

8.4 Алюминиевый фильтр предназначен для задержки частиц жира, которые образуются при приготовлении пищи, поэтому он должен использоваться всегда.

- разметьте центры отверстий для дополнительного крепления (размер «Б»);
- снимите вытяжку и просверлите отверстия (размер «Б») для дюбелей Ø10x50 и забейте их;
- навесьте кухонную вытяжку и дополнительно закрепите двумя винтами (размер «Б»);
- установите фильтр.

6.2 Крепление кронштейна к стене (рис. 5, 6):

- прежде чем прикрепить кронштейн к стене, необходимо выставить его (рис. 5) на нужный размер (равный ширине верхней фальштрубы), для этого увеличьте размер кронштейна (если это необходимо), раздвинув его;
- установите фиксатор напротив цифры 5 (см. рис.5);
- установите на вытяжку комплект из двух фальштруб;
- верхнюю фальштрубу выдвиньте на нужную высоту;
- сделайте отметку по верхнему краю фальштрубы и проведите горизонтальную линию, снимите фальштрубы;
- приложите кронштейн к стене, как показано на рисунке 6;
- осевая линия кронштейна должна совпадать с осевой линией кухонной вытяжки, а верхний край с ранее проведенной горизонтальной линией;
- обозначьте центры отверстий, для крепления кронштейна;
- прикрепите кронштейн к стене винтами.

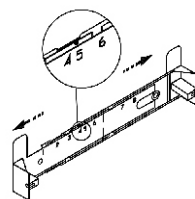


рис. 5

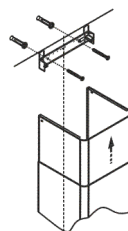


рис. 6

6.3 В зависимости от режима эксплуатации кухонной вытяжки соедините вентилятор с вентиляционной решеткой полужестким гофрированным воздуховодом (рис. 7) или установите на вентилятор угольные фильтры.

- Угольные фильтры устанавливаются на защитные решетки корпуса вентилятора (рис. 7А).

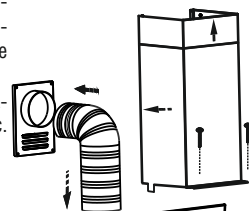


рис. 7

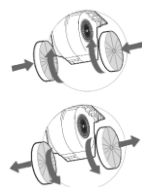


рис. 7 А

6.4 Установка фальштруб (рис. 7).

- На нижней фальштрубе имеются специальные «ушки», которые необходимо направить в пазы, расположенные на верхней панели вытяжки.
- Затем нижнюю фальштрубу необходимо зафиксировать двумя самонарезающими винтами 3,5x11 мм.
- Выдвиньте верхнюю фальштрубу, навесьте ее на кронштейн (рис.8) и закрепите винтами.

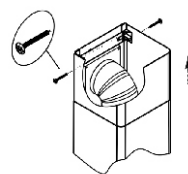


рис. 8

Проверьте свободный ход антивозвратного клапана вентилятора при монтаже вытяжки.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1	Воздухопроизводительность вентилятора, куб. м/час, max	700
2.2	Уровень шума, дБА., не более	62
2.3	Номинальное напряжение, В, частота, Гц	220,50
2.4	Потребляемая мощность, Вт, в том числе LED-диодных ламп, Вт	186,4 2x3,2
2.5	Класс защиты	I по ГОСТ МЭК 335-1
2.6	Степень защиты от влаги	обычное исполнение
2.7	Режим работы	продолжительный
2.8	Климатическое исполнение	УХЛ4.2 по ГОСТ15150

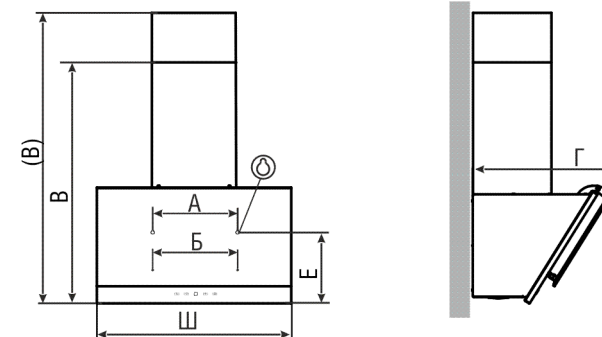


рис. 2

ТАБЛИЦА 1

Наименование	Габаритные размеры, мм ШxГxВ (B)	A (мм) Б (мм)	E (мм)	Масса, кг без упаковки	Тип угольного фильтра
К 316.61	590x434x732(1200)	280 270	270	14,6	Ф-02
К 316.91	890x452x732(1200)	280 270	270	18,7	Ф-02

*B* - высота вытяжки с нижней фальштрубой.

*(B)* - высота вытяжки с максимально выдвинутой верхней фальштрубой

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1	Кухонная вытяжка	1 шт.
3.2	Фальштруба верхняя	1 шт.
3.3	Фальштруба нижняя	1 шт.
3.4	Кронштейн для фальштрубы	1 шт.
3.5	Крепежные изделия:	
	винт самонарезающий 3,5x11	4 шт.
	винт самонарезающий 4,2x41	2 шт.
	винт самонарезающий 6x50	4 шт.
	дюбель пластмассовый Ø8x40	2 шт.
	дюбель пластмассовый Ø10x50	4 шт.
3.6	Руководство по эксплуатации	1 шт.
3.7	Упаковка	1 шт.

## 4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Все работы по монтажу, ремонту, замене ламп и других электрических деталей, очистке загрязненных поверхностей, снятию съемных частей производите при извлеченной вилке шнура электропитания из розетки электросети.

4.2 Вытяжку допускается включать только в евророзетку с заземленным контактом.

4.3 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** включать кухонную вытяжку в сеть с напряжением и частотой, не соответствующими указанным в технических данных (220В±10%, 50Гц±2%).

4.4 Не прикасайтесь к лампам во время их включенного состояния и прилегающим к ним поверхностям, даже через некоторое время после их выключения еще имеется риск ожога.

4.5 Эксплуатируйте кухонную вытяжку только с установленными лампами. Неисправные лампы следует сразу же заменить.

4.6 Ежемесячно производите очистку загрязненных поверхностей и жиропоглощающего алюминиевого фильтра (раздел 8). Если очистка фильтра не производится в соответствии с руководством по эксплуатации, то уменьшается производительность вытяжки и появляется риск возникновения пожара! Никогда не эксплуатируйте прибор без установленного фильтра!

4.7 Устанавливайте вытяжку над плитой в соответствии с рис. 1.

4.8 Не допускайте возникновения факельного пламени под вытяжкой! Пламя газовых конфорок всегда должно быть закрыто посудой. Сильный нагрев пламенем газовых конфорок может повредить прибор.

4.9 Работы по поиску и устранению неисправностей (кроме замены лампы) должны выполняться лицом, обученным правилам работы с электроустановками. При повреждении электрического шнура его замену производит специалист сервисной службы. Категорически запрещается обрезать вилку при монтаже кухонной вытяжки.

4.10 Кухонная вытяжка предназначена только для удаления или очистки воздуха. Оберегайте ее от статических и динамических нагрузок.

4.11 При работе прибора в режиме «вытяжки» одновременно с отопительным оборудованием, которое используется с вытяжными трубами (отопительные системы, проточные водонагреватели или котлы, работающие на газе, жидком или твердом топливе), необходимо обеспечить подачу воздуха в объеме, достаточном для сгорания топлива. При подаче воздуха в недостаточном объеме, возникает опасность отравления газообразными продуктами сгорания, которые всасываются обратно в помещение.

4.12 В режиме «вытяжки» загрязненный воздух недопустимо отводить посредством присоединения к вытяжному воздуховоду, предназначенному для удаления продуктов сгорания от приборов, использующих горючий газ или другое топливо (не относится к воздухоочистителям, которые только возвращают воздух обратно в помещение).

4.13 Данный прибор НЕ предназначен для использования людьми (включая детей), у которых есть физические, нервные или психические отклонения или недостаток опыта и знаний, за исключением случаев, когда за такими лицами осуществляется надзор или проводится их инструктирование относительно использования данного прибора лицом, отвечающим за их безопасность. Необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения их игр с прибором.

4.14 Для обеспечения стабильной работы вытяжки, рекомендуется подключать ее к отдельной линии электросети от силового щитка через автоматический предохранитель с номинальным током 2А.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Доступные части кухонной вытяжки могут нагреваться, при использовании с приборами для приготовления пищи.

## 5 УСТРОЙСТВО

- 1 Корпус вытяжки в комплекте с вентилятором, устройством управления и освещения, фильтром.
- 2 Верхняя фальштруба.
- 3 Нижняя фальштруба
- 4 Кронштейн для крепления верхней фальштрубы.
- 5, 6 Дюбели Ø10x50 мм и винты самонарезающие 6x50 мм для крепления вытяжки к стене.
- 7, 8 Дюбели Ø8x40 мм и винты самонарезающие 4,2x41мм для крепления кронштейна к стене.
- 9 Винты самонарезающие 3,5x11 мм для крепления верхней фальштрубы к кронштейну и нижней фальштрубы к корпусу вытяжки.

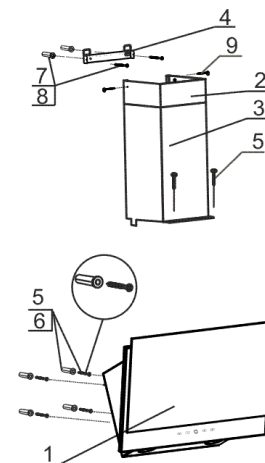


рис. 3

## 6 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

**ВНИМАНИЕ:** В зависимости от варианта монтажа используйте самонарезающие винты и дюбели, соответствующие типу стены (например: железобетон, гипсокартон и т. д.). Если винты и дюбели входят в комплект поставки, следует удостовериться в том, что они подходят для того типа стены, на которой должна быть смонтирована кухонная вытяжка.

6.1 Установка кухонной вытяжки (рис.2).

6.1.1 Перед установкой вытяжки снимите алюминиевый фильтр (рис. 4, 4А).

Предварительно откройте стеклянную откидную панель:

- потяните за нижний край откидной панели, как показано на рис. 4 и аккуратно откройте ее до упора;
- снимите алюминиевый фильтр, для этого нажмите на пружинный замок фильтра и потяните его на себя (рис. 4А);

6.1.2 Установка:

- всегда устанавливайте вытяжку над центральной частью варочной панели;
- разметьте линию установки нижней части вытяжки над плитой (рис. 1);
- разметьте осевую вертикальную линию по центру участка, предусмотренного для установки вытяжки;
- разметьте линию на расстоянии «Е» от ее нижней части;
- на этой линии, разметьте центры отверстий для крепления вытяжки на стене так, чтобы размер «А» был поделен пополам относительно осевой линии;
- просверлите два отверстия (размер «А») для установки дюбелей Ø10x50 мм и забейте их;
- вверните два самонарезающих винта;
- навесьте вытяжку через отверстия типа «замочная скважина»;



рис. 4

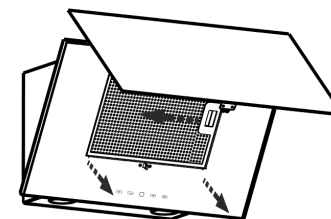


рис. 4 А