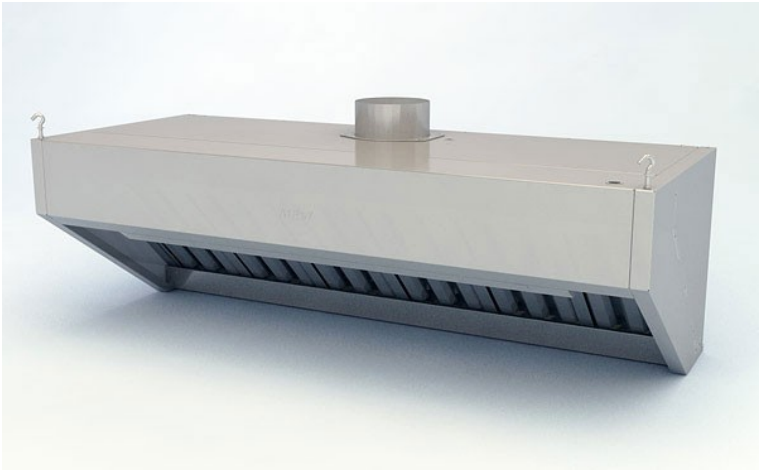
Зонт вентиляционный настенный (разборный) козырьковый ЗВН-2 *поколение 2*



Руководство по эксплуатации

АТЕСИ®

Зонт вентиляционный настенный (разборный)
ЗВН-2 поколение 2.

Благодарим Вас за покупку нашего изделия.
Мы уверены, что Вы не зря потратили деньги.

Техническое описание.

Зонт вентиляционный настенный предназначен для очистки воздуха на кухне от жира, масла, дыма и водяных паров. Зонт должен подключаться к вытяжной вентиляционной системе предприятия, где он установлен. Для ускорения процесса очистки воздуха и увеличения кратности обмена воздуха в помещении, внутри зонта могут быть установлены вентиляторы. Для простоты упаковки и транспортировки зонты выполняются разборными. Сборка осуществляется самим потребителем.

Корпус зонта выполнен в трех исполнениях:

- «Бюджет» (ЗВН-Б) корпус из оцинкованной стали;
- «Стандарт» (ЗВН-С) корпус из легированной стали AISI 430;
- «Люкс» (ЗВН-Л) из легированной стали AISI 304;

Зонты выпускаются нескольких типоразмеров:

– для линии с шириной модулей 400 — ЗВН-2-500
– для линии с шириной модулей 700 — ЗВН-2-800
– для линии с шириной модулей 900 — ЗВН-2-1000

и длиной 500, 800, 1000, 1200, 1400, 1600, 1800 и 2000 мм.

Зонты длиной 1800 и 2000 мм имеют два выходных патрубка, остальные один.

Конструкция фильтров предусматривает отделение масла от воздуха. Разогретый воздух, насыщенный парами масла, всасывается в зонт, проходит через лабиринтные фильтры, ударяется об их поверхность и удаляется из помещения. При ударе о фильтр масло отделяется от воздуха и стекает по жиросборнику в лотки, установленные в нижней части.

Климатическое исполнение изделия УХЛ, категоря размещения 4.2 по ГОСТ 15150-69 (эксплуатация в помещениях с температурой воздуха от +10 до +35 ºС и относительной влажностью не более 60% при 20 ºС).

Приобретая зонт, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации. Это позволит Вам успешно его использовать в Вашем бизнесе.

Предприятие «АТЕСИ» постоянно расширяет и совершенствует ассортимент выпускаемой продукции, поэтому реальный комплект, внешний вид и технические характеристики изделия могут отличаться от указанных в данном паспорте без ухудшения потребительских свойств.

1. Общие указания

1.1. Зонт размещается на стене над тепловыделяющим оборудованием.

1.2. Оберегайте зонт от небрежного отношения и ударов.

2. Технические характеристики.

Тип	Длина,мм	Ширина,мм	Высота,мм	Масса, кг
ЗВН-2-500.500.500	500	500	500	15,0
ЗВН-2-800.500.500	800	500	500	21,4
ЗВН-2-1000.500.500	1000	500	500	25,5
ЗВН-2-1200.500.500	1200	500	500	29,7
ЗВН-2-1400.500.500	1400	500	500	33,8
ЗВН-2-1600.500.500	1600	500	500	37,9
ЗВН-2-1800.500.500	1800	500	500	42,3
ЗВН-2-2000.500.500	2000	500	500	46,5
ЗВН-2-500.800.500	500	800	500	18,0
ЗВН-2-800.800.500	800	800	500	25,2
ЗВН-2-1000.800.500	1000	800	500	29,9
ЗВН-2-1200.800.500	1200	800	500	34,6
ЗВН-2-1400.800.500	1400	800	500	39,2
ЗВН-2-1600.800.500	1600	800	500	43,9
ЗВН-2-1800.800.500	1800	800	500	48,9
ЗВН-2-2000.800.500	2000	800	500	53,6
ЗВН-2-500.1000.500	500	1000	500	19,7
ЗВН-2-800.1000.500	800	1000	500	27,2
ЗВН-2-1000.1000.500	1000	1000	500	32,1
ЗВН-2-1200.1000.500	1200	1000	500	37,0
ЗВН-2-1400.1000.500	1400	1000	500	41,9
ЗВН-2-1600.1000.500	1600	1000	500	46,9
ЗВН-2-1800.1000.500	1800	1000	500	52,1
ЗВН-2-2000.1000.500	2000	1000	500	57,0

3. Требования по технике безопасности

3.1. Перед монтажом и обслуживанием обязательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации и данными правилами.

3.2. При любых вариантах монтажа зонт должен быть надежно закреплен.

3.3. Запрещается устанавливать на зонт какие-либо механизмы, крепить или подвешивать другие изделия, укладывать посторонние предметы.

3.4. Запрещается работать с зонтом при отсутствии фильтров и сливных лотков. Будьте осторожны при съеме, установке и санитарной установке фильтров и сливных лотков, т. к. они не имеют жесткого крепления. Фильтры устанавливаются и снимаются без применения инструмента.

3.5. При обнаружении неисправности вызовите специалиста.

3.6. Все работы по обслуживанию зонта производить при отключенном электрическом напряжении.

4. Подготовка к работе

4.1. Крепление к стене осуществляется при помощи зацепа настенного, шурупов 6х60 и дюбелей 10х60, входящих в комплект поставки.

4.2. Для прочности необходимо закрепить зонт к потолку за крюки, используя комплект поддержки для зонта (не входит в комплект поставки). Горизонтальность установки зонта регулируется длиной цепи и регулирующим устройством (талрепом). Комплект поддержки для зонта вы можете приобрести в компании «Атеси».

4.3. Порядок сборки:

4.3.1. Вынуть все комплектующие и комплект крепежа из упаковки.

4.3.2. На два крючка поз. 17 (Рис. 1) навернуть гайки поз. 19 (Рис. 1) на расстояние ~ 30 мм от конца стержня. Взять стенку боковую поз. 1 (Рис. 1) и вставить крючок с гайкой в отверстие, закрепить комплектом крепежа поз.24* поз. 19, поз. 21, поз. 23 (Рис. 1). Аналогично установить крючок на второй стенке боковой.

4.3.3.Соединить крышку заднюю поз. 4 (Рис. 1) с крышкой передней поз. 5 (Рис. 1), закрепить комплектом крепежа поз. 14, поз. 19, поз. 21, поз. 23 (Рис. 1). Крышки в сборе соединить с панелью поз. 8 (Рис. 1) и закрепить крепежом поз. 14, поз. 19, поз. 21, поз. 23 (Рис. 1).

4.3.4. Крышки в сборе с панелью соединить со стенкой боковой поз. 1 так, чтобы ребро под 45° крышки передней поз. 5 лежало с внутренней стороны уголка стенки боковой поз. 1 (Рис. 2), и закрепить комплектом крепежа поз. 14, поз. 19, поз. 21, поз. 23 (Рис. 1). Крепление стенки задней поз. 9 (Рис. 1) произвести крепежом поз. 18, поз. 14, поз. 19, поз. 21, поз. 23 (Рис. 1). Установить жиросборник поз. 2 (Рис. 1), как показано на Рис. 1, и закрепить крепежом поз. 15, поз. 21, поз. 23 (Рис. 1). На собранную конструкцию установить вторую стенку боковую поз. 1 (Рис. 1), закрепить крепежом поз. 14, поз. 19, поз. 21, поз. 23 (Рис. 1). Затянуть весь крепёж с обеих сторон.

4.3.5. Установить каркас зонта в вертикальное положение (на одну из стенок боковых). Фиксатор поз. 10 (Рис. 1) надеть на патрубок поз.7 (Рис. 1) и соединить с каркасом зонта комплектом крепежа поз. 15, поз. 20, поз. 22 (Рис. 1).

4.3.6. Установку фильтров поз. 11 и лотков поз. 6 произвести согласно Рис. 3.

4.3.7. При наличии комплекта вентилятора КВ (заказывается дополнительно для каждого зонта). Комплект вентилятора разместить внутри зонта. Раскрутить крепеж фиксатора поз. 10 (Рис. 3) , совместить комплект вентилятора с отверстиями в крышке зонта и зафиксировать, затянув крепеж.

*** Поз. 24 устанавливается только в зонтах с корпусами из оцинкованной стали (ЗВН-Б).**

4.4. Схема сборки зонта вентиляционного

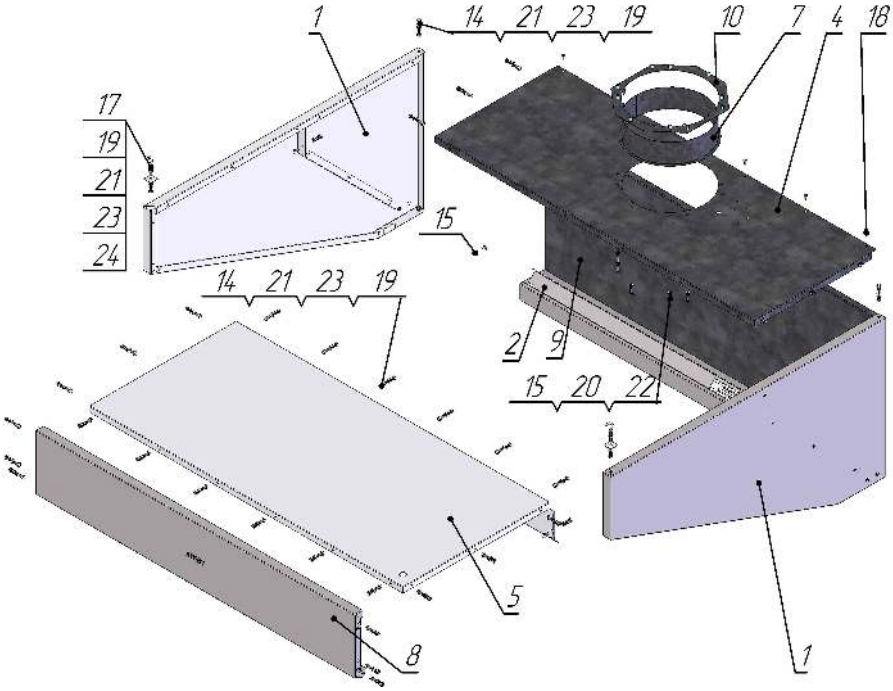


Рис.1

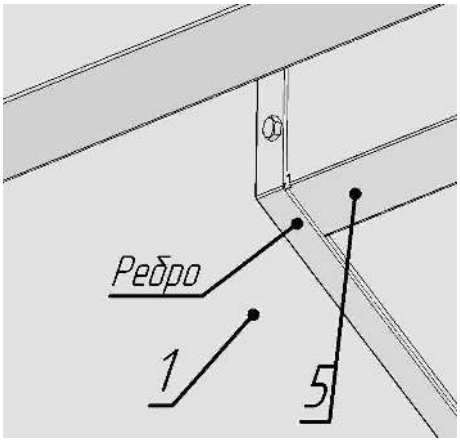


Рис.2

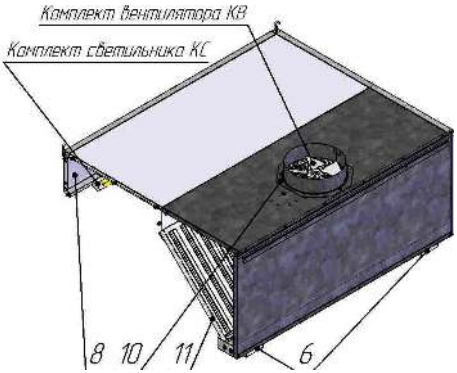


Рис.3

5. Обслуживание зонта

5.1. Запрещается работать с зонтами при отсутствии фильтров, вентиляционных решеток и сливных лотков.

5.2. Фильтры по мере их загрязнения должны быть промыты раствором нейтральных моющих средств в горячей воде (при температуре 65-75 ºС).

5.3. По окончании работы необходимо очистить жиросборник и сливные лотки от жира.

5.4. Если вентиляционный зонт работает с вентиляторами и светильниками, то необходимо соблюдать правила электробезопасности. Подключение вентилятора производить по инструкции, прилагаемой к этому прибору.

5.5. Все работы по обслуживанию зонта производить при отключенном электрическом напряжении.

5.6. По всем вопросам, связанным с обслуживанием и ремонтом изделий производства компании «АТЕСИ», обращайтесь в авторизованные сервисные центры, перечень которых находится на сайте компании в разделе СЕРВИС:

http://atesy.ru/service/

6. **Транспортирование и хранение**

6.1. Условия транспортирования изделия по группе (С) ГОСТ 23216-78. Перевозки осуществлять различными видами транспорта, в том числе водным (кроме моря).

6.2. Условия хранения изделий 2 (С) по ГОСТ 15150-69 в упаковке предприятия-изготовителя.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Производитель гарантирует нормальную работу изделия «Зонт вентиляционный островной» в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил пользования, изложенных в настоящем руководстве.

7.2. Гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:

- при наличии в оборудовании механических повреждений;
- при использовании оборудования в целях, непредусмотренных руководствами по эксплуатации (паспортами) на оборудование;
- при повреждениях, возникших из-за несоблюдения правил монтажа, установки, настройки и эксплуатации оборудования;
- при повреждениях, вызванных умышленными или ошибочными действиями потребителя, либо небрежным обращением с оборудованием;
- при повреждениях, вызванных обстоятельствами непреодолимой силы (стихия, пожар, молния, и т. п.);
- при повреждениях, вызванных доработкой оборудования, внесением в него конструктивных изменений или проведением самостоятельного ремонта;
- при повреждениях оборудования вследствие неправильной транспортировки и хранения.

7.3. Гарантийный срок хранения — 12 месяцев со дня изготовления. В случае превышения срока хранения должна быть проведена предпродажная подготовка изделия в соответствии с регламентом предприятия-изготовителя, за счет владельца оборудования. Для проведения предпродажной подготовки необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

7.4. Срок службы изделия — 10 лет со дня изготовления.

6. Комплектность изделия:

№	Наименование	Кол. шт.							
		500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
1	Стенка боковая	2	2	2	2	2	2	2	2
2	Жиросборник	1	1	1	1	1	1	1	1
3	Зацеп настенный	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Крышка задняя	1	1	1	1	1	1	1	1
5	Крышка передняя	1	1	1	1	1	1	1	1
6	Лоток	2	2	2	2	2	2	2	2
7	Патрубок	1	1	1	1	1	1	2	2
8	Панель	1	1	1	1	1	1	1	1
9	Стенка задняя	1	1	1	1	1	1	1	1
10	Фиксатор	1	1	1	1	1	1	2	2
11	Фильтр	1+1	4	5	6	7	8	9	10
	Комплект крепления к стене								
12	Дюбель 10х60 нейлон серый, арт.7108	3	3	5	5	7	7	9	9
13	Шуруп 3-6х60.016 ГОСТ 1145-80	3	3	5	5	7	7	9	9

Комплект крепежа в пакете для ЗВН шириной 500 мм

№	Наимнование	Кол-во, шт.							
		500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
14	Болт М6 ГОСТ 7798-70	24	28	28	32	32	36	36	40
15	Винт М5 ГОСТ 17473-80	4	4	4	4	4	4	8	8
16	Винт М5 ГОСТ 17475-80	4	4	4	4	4	4	4	4
17	Винт-крючок 6х60.096	2	2	2	2	2	2	2	2
18	Винт St 4,2х13 DIN968	2	4	4	6	6	8	8	10
19	Гайка М6 ГОСТ 5915	28	32	32	36	36	40	40	44
20	Шайба 5 ГОСТ 6402-70	4	4	4	4	4	4	8	8
21	Шайба 6 ГОСТ 6402-70	26	30	30	34	34	38	38	42
22	Шайба 5 ГОСТ 11371-78	4	4	4	4	4	4	8	8
23	Шайба 6 ГОСТ 11371-78	26	30	30	34	34	38	38	42
24	Накладка*	2	2	2	2	2	2	2	2

Комплект крепежа в пакете для ЗВН шириной 800 мм

№	Наимнование	Кол-во, шт.							
		500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
14	Болт М6 ГОСТ 7798-70	28	32	32	36	36	40	40	44
15	Винт М5 ГОСТ 17473-80	10	10	10	10	10	10	20	20
16	Винт М5 ГОСТ 17475-80	4	4	4	4	4	4	4	4
17	Винт-крючок 6х60.096	2	2	2	2	2	2	2	2
18	Винт St 4,2х13 DIN968	2	4	4	6	6	8	8	10
19	Гайка М6 ГОСТ 5915	32	36	36	40	40	44	44	48
20	Шайба 5 ГОСТ 6402-70	10	10	10	10	10	10	20	20
21	Шайба 6 ГОСТ 6402-70	30	34	34	38	38	42	42	46
22	Шайба 5 ГОСТ 11371-78	10	10	10	10	10	10	20	20
23	Шайба 6 ГОСТ 11371-78	30	34	34	38	38	42	42	46
24	Накладка*	2	2	2	2	2	2	2	2

Комплект крепежа в пакете для ЗВН шириной 1000 мм

№	Наимнование	Кол-во, шт.							
		500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
14	Болт М6 ГОСТ 7798-70	28	32	32	36	36	40	40	44
15	Винт М5 ГОСТ 17473-80	10	10	10	10	10	10	20	20
16	Винт М5 ГОСТ 17475-80	4	4	4	4	4	4	4	4
17	Винт-крючок 6х60.096	2	2	2	2	2	2	2	2
18	Винт St 4,2х13 DIN968	2	4	4	6	6	8	8	10
19	Гайка М6 ГОСТ 5915	32	36	36	40	40	44	44	48
20	Шайба 5 ГОСТ 6402-70	10	10	10	10	10	10	20	20
21	Шайба 6 ГОСТ 6402-70	30	34	34	38	38	42	42	46
22	Шайба 5 ГОСТ 11371-78	10	10	10	10	10	10	20	20
23	Шайба 6 ГОСТ 11371-78	30	34	34	38	38	42	42	46
24	Накладка*	2	2	2	2	2	2	2	2

* Только в комплекте зонтов с корпусами из оцинкованной стали (ЗНВ-Б)

9. Дополнительно можно заказать:

9.1. Комплект вентилятора КВ

Комплект вентилятора для ЗВН шириной 500 мм

Наимнование	Кол-во, шт.							
	500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Комплект вентилятора КВ-154	1	1	1	1	1	1	2	2

Комплект вентилятора для ЗВН шириной 800, 1000 мм

Наимнование	Кол-во, шт.							
	500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Комплект вентилятора КВ-230	1	1	1	1	1	1	2	2

9.2. Комплект светильника КС

Наимнование	Кол-во, шт.							
	500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Комплект светильника КС-1/8	1	1	-	-	-	-	-	-
Комплект светильника КС-1/21	-	-	1	1	-	-	-	-
Комплект светильника КС-1/28	-	-	-	-	1	1	-	-
Комплект светильника КС-2/21	-	-	-	-	-	-	1	1

9.3. Комплект поддержки для зонта — 1 шт.

10. Сведения о приемке.

Исполнение								
Бюджет			Стандарт			Люкс		
Ширина	Длина							
	500	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
500								
800								
1000								

заводской номер _____, соответствует техническим условиям ТУ 5151-075-57079599-2014 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска_____20 г.

Принято ОТК м.п.

ATESY®
140000, Россия, Московская область,
г. Люберцы, ул. Красная, д.1
т/ф (495) 995-95-99

info@atesy.info **www.atesy.ru**