«ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ПРИСТЕННЫЙ KAYMAN»

Паспорт
и руководство по эксплуатации

ЗВП-113/____-А
ЗВП-213/____-А
ЗВП-413/____-А



Руководство по эксплуатации

«ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ПРИСТЕННЫЙ KAYMAN»

Содержание РЭ:

1. Техническое описание 3
2. Общие указания 3
3.Технические характеристики 4
4.Требования техники безопасности 4
5. Подготовка к работе 4
7. Транспортирование и хранение 6
8. Гарантийные обязательства 6
9. Комплектность изделия 7
10. Дополнительно можно заказать 10
11. Сведения о приемке 11

Руководство по эксплуатации

1. Техническое описание

Зонт вытяжной пристенный 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:

- ЗВП- серия 413 корпус из оцинкованной стали;
- ЗВП- серия 213 корпус из легированной стали AISI 430;
- ЗВП- серия 113 корпус из легированной стали AISI 304;

Зонты выпускаются нескольких типоразмеров:

- для линии с шириной модулей 400
- для линии с шириной модулей 700
- для линии с шириной модулей 900

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, категория 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.

Торговая марка KAYMAN 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.

2. Общие указания

2.1. Зонт размещается на стене над тепловыделяющим оборудованием.
2.2. Оберегайте зонт от небрежного отношения и ударов.

3.Технические характеристики

Тип	Длина,мм	Ширина,мм	Высота,мм	Масса, кг
ЗВП-№серии/0505-А	500	500	500	15,0
ЗВП-№серии/0805-А	800	500	500	21,4
ЗВП-№серии/1005-А	1000	500	500	25,5
ЗВП-№серии/1205-А	1200	500	500	29,7
ЗВП-№серии/1405-А	1400	500	500	33,8
ЗВП-№серии/1605-А	1600	500	500	37,9
ЗВП-№серии/1805-А	1800	500	500	42,3
ЗВП-№серии/2005-А	2000	500	500	46,5
ЗВП-№серии/0508-А	500	800	500	18,0
ЗВП-№серии/0808-А	800	800	500	25,2
ЗВП-№серии/1008-А	1000	800	500	29,9
ЗВП-№серии/1208-А	1200	800	500	34,6
ЗВП-№серии/1408-А	1400	800	500	39,2
ЗВП-№серии/1608-А	1600	800	500	43,9
ЗВП-№серии/1808-А	1800	800	500	48,9
ЗВП-№серии/2008-А	2000	800	500	53,6
ЗВП-№серии/0510-А	500	1000	500	19,7
ЗВП-№серии/0810-А	800	1000	500	27,2
ЗВП-№серии/1010-А	1000	1000	500	32,1
ЗВП-№серии/1210-А	1200	1000	500	37,0
ЗВП-№серии/1410-А	1400	1000	500	41,9
ЗВП-№серии/1610-А	1600	1000	500	46,9
ЗВП-№серии/1810-А	1800	1000	500	52,1
ЗВП-№серии/2010-А	2000	1000	500	57,0

4.Требования техники безопасности

4.1. Перед монтажом и обслуживанием обязательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации и данными правилами.
4.2. При любых вариантах монтажа зонт должен быть надежно закреплен.
4.3. Запрещается устанавливать на зонт какие-либо механизмы, крепить или подвешивать другие изделия, укладывать посторонние предметы.
4.4. 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.
4.5. При обнаружении неисправности вызовите специалиста.
4.6. Все работы по обслуживанию зонта производить при отключенном электрическом напряжении.

5. Подготовка к работе

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

5.3. Порядок сборки:

5.3.1. Вынуть все комплектующие и комплект крепежа из упаковки.

5.3.2. 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.

5.3.3.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).

5.3.4. 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.

5.3.5. 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).

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

5.3.7. При наличии комплекта вентилятора (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 (ЗВП-серия 413).**

5.4. Схема сборки зонта вытяжного пристенного

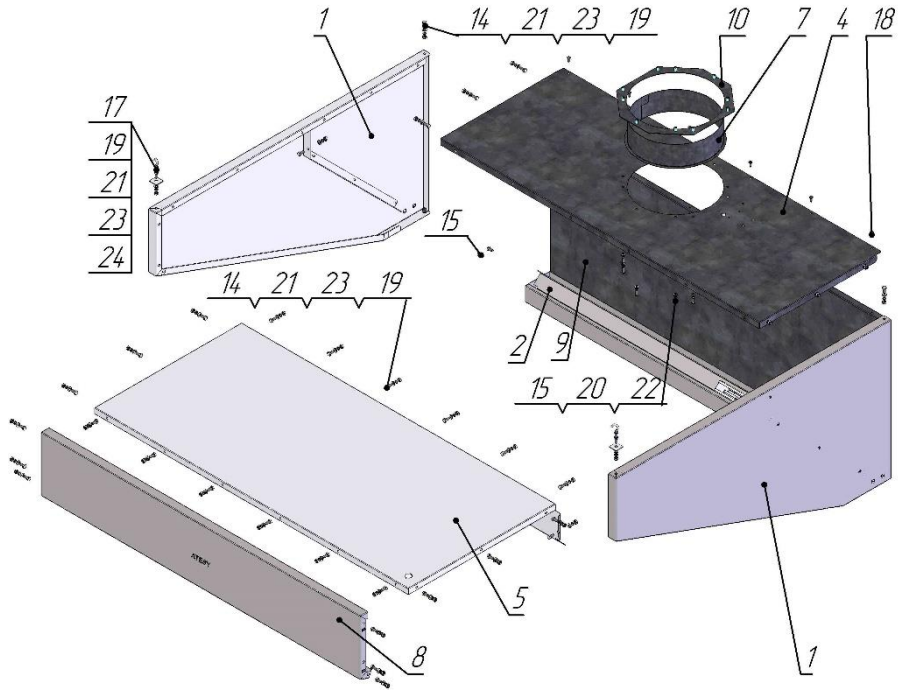


Рис.1

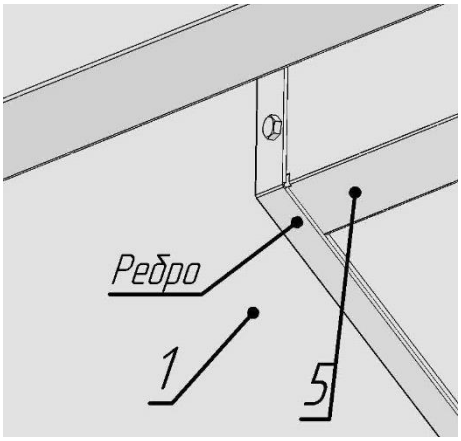


Рис.2

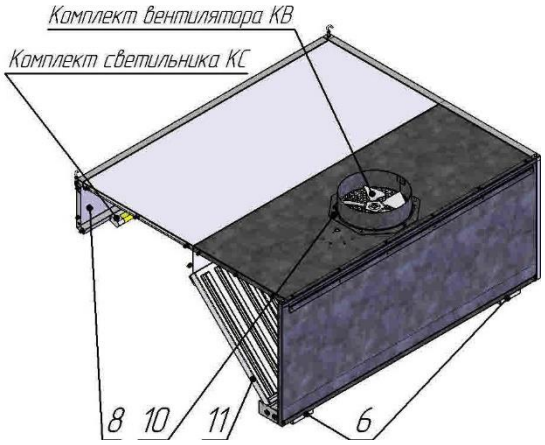


Рис.3

6.Обслуживание зонта

6.1. Запрещается работать с зонтами при отсутствии фильтров, вентиляционных решеток и сливных лотков.
6.2. Фильтры по мере их загрязнения должны быть промыты раствором нейтральных моющих средств в горячей воде (при температуре 65-75 °С).
6.3. По окончании работы необходимо очистить жиросборник и сливные лотки от жира.
6.4. Если вентиляционный зонт работает с вентиляторами и светильниками, то необходимо соблюдать правила электробезопасности. Подключение вентилятора производить по инструкции, прилагаемой к этому прибору.
6.5. Все работы по обслуживанию зонта производить при отключенном электрическом напряжении.
6.6. По всем вопросам, связанным с обслуживанием и ремонтом изделий, обращайтесь в авторизованные сервисные центры, перечень которых находится на сайте производителя в разделе СЕРВИС: http://atesy.ru/service/

7. Транспортирование и хранение

7.1. Условия транспортирования изделия по группе (С) ГОСТ 23216-78. Перевозки осуществлять различными видами транспорта, в том числе водным (кроме моря).
7.2. Условия хранения изделий 2 (С) по ГОСТ 15150-69 в упаковке предприятия-изготовителя.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Производитель гарантирует нормальную работу изделия «Зонт вентиляционный настенный» в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил пользования, изложенных в настоящем руководстве.
8.2. 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.

8.3. 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.
8.4. Срок службы изделия — 10 лет со дня изготовления.

9. 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	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 ЗВП 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 ЗВП 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 ЗВП 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 (ЗВП-413)

10. Дополнительно можно заказать:

9.1. Комплект вентилятора КВ

Комплект вентилятора для ЗВП 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 ЗВП 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.

11. Сведения о приемке

Исполнение								
ЗВП-113			ЗВП-213			ЗВП-413		
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.