

ГАРАНТИЯ и ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- Гарантия со дня покупки 1 (один) год.
- Производитель гарантирует исправную работу оборудования согласно эксплуатационно-техническим условиям, указанным в гарантии. Гарантия дается на неисправности, а также на дефектные части.
- Гарантийное обслуживание не осуществляется в случаях:
 - Механических повреждений и загрязнений
 - Конструктивных изменений
 - Действий, связанных с неправильным содержанием и неправильной чисткой оборудования
 - Аварий
 - Стихийных бедствий
 - Воздействия атмосферных явлений
 - Неправильного хранения
 - Некомпетентного ремонта
 - Неправильной установки и эксплуатации оборудования
- Гарантийный талон даёт право на бесплатный ремонт во время гарантийного срока.
- Требуйте от продавца проверки в Вашем присутствии комплектности вентилятора, отсутствия механических повреждений.
- После продажи вентилятора претензии покупателя по некомплектности не принимаются.
- Паспорт подлежит сохранению в течение всего срока действия гарантийных обязательств.
- Производитель не осуществляет проведение регулярного технического обслуживания за свой счёт и так же не оплачивает проведение обслуживания сторонними организациями.

РЕКЛАМАЦИИ БЕЗ АКТА ПРИЕМА ПЕРЕДАЧИ ОБОРУДОВАНИЯ НА РЕМОНТ И ПАСПОРТА НА ИЗДЕЛИЕ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ! В случае выхода изделия из строя в период гарантийного срока предприятие-изготовитель принимает претензии только при получении от заказчика технически обоснованного акта с указанием характера неисправности, назначения помещения, условий эксплуатации.

Бланк акта можно запросить у предпринимателя-изготовителя: +7(495) 120-00-66

- Гарантийный (по предъявлению гарантийного талона со штампом торговой организации и паспорта на изделие) и послегарантийный ремонт вентилятора осуществляется на заводе-изготовителе.

ПОСТАВЩИК:

ООО «Вентарт Групп»,
+7 (495) 120-00-66
zakaz@ventart.ru

Продавец: _____
(подпись, печать)

Дата продажи: _____

ПАСПОРТ

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ

AXW-O

МАРКИРОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ

AXW-O-350-B-2E



НАЗНАЧЕНИЕ:

Вентиляторы осевые компактные с внешнероторным электродвигателем, именуемые в дальнейшем «вентиляторы», предназначены для перемещения воздуха или других невзрывоопасных, неагрессивных газовых смесей в системах вентиляции производственных, общественных и жилых зданий.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Температура окружающей среды - от минус 30 до плюс 60°C
- Относительная влажность при температуре плюс 25°C - 80%
- Содержание пыли и других твердых примесей - не более 10 мг/м³
- Среднеквадратическое значение виброскорости от внешних источников вибрации в месте установки вентиляторов - не более 2 мм/с.
- Не допускается присутствие в воздушном потоке веществ, агрессивных по отношению к углеродистым сталям, алюминию и меди (кислоты, щелочи), липких либо волокнистых веществ (смолы, технические или естественные волокна и пр.).

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- Принцип работы вентилятора заключается в передаче механической энергии от вращаемого электродвигателем рабочего колеса потоку воздуха путем аэродинамического воздействия на него лопатками колеса.
- Все вентиляторы состоят из корпуса, рабочего колеса, привода (внешнероторный электродвигатель) и клеммной коробки.
- Конструктивно вентилятор типа AXG представляет собой защитно-декоративную решетку в сборе с электродвигателем и рабочим колесом.
- Стальной корпус осевого вентилятора типа AXW, к которому крепится защитно-декоративная решетка, имеет квадратное сечение и устанавливается на стене или другом месте монтажа с помощью крепежных изделий.
- Стальной корпус осевого вентилятора типа AXW-O, к которому крепится защитно-декоративная решетка, имеет квадратное сечение и устанавливается на стене или другом месте монтажа с помощью крепежных изделий имеет обратный клапан.

В конструкцию вентилятора могут быть внесены изменения, не ухудшающие его аэродинамические, шумовые характеристики и показатели надежности, которые не отражены в настоящем Паспорте.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- установка вентилятора должна производиться опытным персоналом с соблюдением правил установки;
- установка должна быть произведена таким образом, чтобы не было контакта с движущимися частями вентилятора;
- пользоваться повреждённым электрическим кабелем;
- использовать вентилятор при относительной влажности воздуха более 80%;
- использовать вентилятор при содержании в воздухе паров масла, взрывоопасных и едких газов;
- использовать вентилятор в местах, где на него может попасть вода.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Вентилятор - 1шт.
Паспорт - 1шт.

ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЮ

- При установке, монтаже и запуске в эксплуатацию необходимо соблюдать меры безопасности указанные в разделе 5.
 - Произвести внешний осмотр вентилятора. При обнаружении повреждений, дефектов, полученных в результате неправильных транспортировки и хранения, ввод вентилятора в эксплуатацию без согласования с заводом-изготовителем не допускается.
 - В целях предотвращения разбалансировки запрещается демонтаж вращающихся частей вентилятора без согласования с заводом-изготовителем.
 - При подключении провода к клеммной коробке двигателя, проверить соответствие напряжение сети со схемой включения электродвигателя, изображенной на внутренней стороне клеммной коробки электродвигателя.
- Схема подключения для каждого вентилятора указана на внутренней стороне крышки клеммной коробки.**

- Электродвигатель подключать 3-х жильным кабелем для включения в однофазную сеть 220В/50Гц или 4-х жильным кабелем для включения в трехфазную сеть 380В/50Гц. Все электродвигатели имеют самовозвратные термовыключатели.

Данное руководство по эксплуатации запрещается: копировать, распространять, перепечатывать его.

Данное руководство по эксплуатации запрещается: копировать, распространять, перепечатывать его.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Напр., В	Частота, Гц	Ток, А	Вх. Мощ., Вт	Скор. вент., об/мин	Произв., м³/ч	Давление, па	Уровень шума, дБ
AXW-O-200-S-2E / AXW-O-200-B-2E	220	50	0,32	67	2540	1080	180	52
AXW-O-200-S-2D / AXW-O-200-B-2D	380	50	0,2	75	2540	1080	180	52
AXW-O-200-S-4E / AXW-O-200-B-4E	220	50	0,28	47	1450	520	70	46
AXW-O-200-S-4D / AXW-O-200-B-4D	380	50	0,2	55	1450	520	70	46
AXW-O-250-S-2E / AXW-O-250-B-2E	220	50	0,71	115	2500	2100	200	58
AXW-O-250-S-2D / AXW-O-250-B-2D	380	50	0,28	120	2500	2100	200	58
AXW-O-250-S-4E / AXW-O-250-B-4E	220	50	0,3	54	1450	1300	80	50
AXW-O-250-S-4D / AXW-O-250-B-4D	380	50	0,24	60	1450	1300	80	50
AXW-O-300-S-2E / AXW-O-300-B-2E	220	50	0,82	171	2500	3300	260	60
AXW-O-300-S-2D / AXW-O-300-B-2D	380	50	0,29	145	2500	3300	260	60
AXW-O-300-S-4E / AXW-O-300-B-4E	220	50	0,35	80	1450	2200	110	52
AXW-O-300-S-4D / AXW-O-300-B-4D	380	50	0,25	85	1450	2200	110	52
AXW-O-350-S-2E / AXW-O-350-B-2E	220	50	1,91	270	2500	4850	285	65
AXW-O-350-S-4E / AXW-O-350-B-4E	220	50	0,51	140	1450	3280	140	57
AXW-O-350-S-4D / AXW-O-350-B-4D	380	50	0,39	140	1450	3280	140	57
AXW-O-400-S-2E / AXW-O-400-B-2E	220	50	2,38	480	2500	6200	310	75
AXW-O-400-S-4E / AXW-O-400-B-4E	220	50	0,87	160	1450	4800	150	65
AXW-O-400-S-4D / AXW-O-400-B-4D	380	50	0,53	160	1450	4800	150	65
AXW-O-500-S-4E / AXW-O-500-B-4E	220	50	1,88	405	1450	8850	200	70
AXW-O-500-S-4D / AXW-O-500-B-4D	380	50	0,88	410	1350	8850	200	70
AXW-O-600-S-4E / AXW-O-600-B-4E	220	50	3,5	750	1400	13000	270	78
AXW-O-600-S-4D / AXW-O-600-B-4D	380	50	1,35	680	1400	13000	260	78

Для трёхфазных двигателей тепловая защита имеет отдельные выводы (два белых провода) на клеммную колодку. Убедиться в легком и плавном (без касаний с корпусом вентилятора и заеданий) вращении рабочего колеса.

- Проверить сопротивление изоляции двигателя. При необходимости двигатель просушить.

- Осмотреть вентилятор, убедиться в отсутствии внутри него посторонних предметов. Оградить всасывающее и нагнетательное отверстия. Кратковременным включением двигателя проверить соответствие направления вращения рабочего колеса направлению стрелки на корпусе.

- При пуске вентилятора и во время его действия все работы на воздуховоде, вентиляторе (осмотр, очистка и т.п.) должны быть прекращены. Для проверки работоспособности смонтированного вентилятора производят пробный пуск.

- **Перед пуском вентилятора необходимо:**

- Проверить надежность присоединения токопроводящего кабеля к зажимам коробки выводов и закрепление жжима заземления;

- Включить двигатель, измерить ток по фазам электродвигателя, ток не должен превышать номинальное значение, указанное на табличке электродвигателя или в технических характеристиках изделия.

- Проверить работу вентилятора в течение часа, при отсутствии посторонних стуков, шумов, повышенной вибрации и других дефектов вентилятор включается в нормальную работу.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед очисткой вентилятора отключите его от источника тока.

- Не мойте водой электрические части вентилятора.

- Вытирайте вентилятор влажной мягкой тканью, избегайте воздействия на вентилятор растворителей.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Вентилятор следует хранить в сухом, отапливаемом помещении, с температурой воздуха от -40°C до +40°C.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

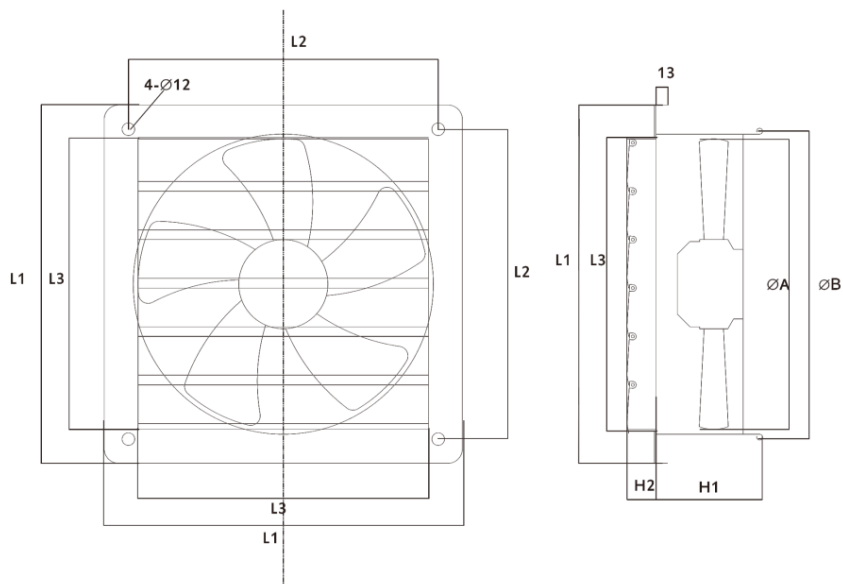
- Вентилятор допускается транспортировать в индивидуальной упаковке всеми видами транспорта, обеспечивающими защиту от попадания влаги, при температуре воздуха от -40°C до +40°C. Не допускайте ударов или ударных нагрузок.

ВНИМАНИЕ! После транспортирования или хранения вентилятора при отрицательных температурах, следует выдержать вентилятор в помещении, где предполагается его эксплуатация, без упаковки, без включения в сеть не менее 2 часов.

УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.

Габаритные и монтажные размеры



Модель	L1, мм	L2, мм	L3, мм	H1, мм	H2, мм	A, мм	B, мм
AXW-O-200-S-2E / AXW-O-200-B-2E	270	220	203	95	30	200	222
AXW-O-200-S-2D / AXW-O-200-B-2D	270	220	203	95	30	200	222
AXW-O-200-S-4E / AXW-O-200-B-4E	270	220	203	95	30	200	222
AXW-O-200-S-4D / AXW-O-200-B-4D	270	220	203	95	30	200	222
AXW-O-250-S-2E / AXW-O-250-B-2E	320	270	253	105	30	250	272
AXW-O-250-S-2D / AXW-O-250-B-2D	320	270	253	105	30	250	272
AXW-O-250-S-4E / AXW-O-250-B-4E	320	270	253	105	30	250	272
AXW-O-250-S-4D / AXW-O-250-B-4D	320	270	253	105	30	250	272
AXW-O-300-S-2E / AXW-O-300-B-2E	370	320	303	110	30	300	322
AXW-O-300-S-2D / AXW-O-300-B-2D	370	320	303	110	30	300	322
AXW-O-300-S-4E / AXW-O-300-B-4E	370	320	303	110	30	300	322
AXW-O-300-S-4D / AXW-O-300-B-4D	370	320	303	110	30	300	322
AXW-O-350-S-2E / AXW-O-350-B-2E	420	370	353	145	35	350	372
AXW-O-350-S-4E / AXW-O-350-B-4E	420	370	353	145	35	350	372
AXW-O-350-S-4D / AXW-O-350-B-4D	420	370	353	145	35	350	372
AXW-O-400-S-2E / AXW-O-400-B-2E	470	420	403	145	40	400	425
AXW-O-400-S-4E / AXW-O-400-B-4E	470	420	403	145	40	400	425
AXW-O-400-S-4D / AXW-O-400-B-4D	470	420	403	145	40	400	425
AXW-O-500-S-4E / AXW-O-500-B-4E	570	525	503	155	40	500	528
AXW-O-500-S-4D / AXW-O-500-B-4D	570	524	503	155	40	500	528
AXW-O-600-S-4E / AXW-O-600-B-4E	670	620	603	185	40	600	628
AXW-O-600-S-4D / AXW-O-600-B-4D	670	620	603	185	40	600	628