

Объединенный эксплуатационный документ

Версия 10.2025 V01



**ВЕНТИЛЯТОР ВЫТЯЖНОЙ
ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ EF**

Паспорт

V031.00.00.000ПС

1 Основные сведения об изделии и технические данные

- Вентилятор для систем вытяжной вентиляции
- Перемещение вытяжного воздуха с температурой до 120 °С
- Рабочее колесо центробежного вентилятора с загнутыми назад лопатками
- В нижнюю часть корпуса встраивается слив для конденсата / жира (при подаче воздуха вверх). Патрубок для слива конденсата располагается в нижней части агрегата
- Расположение двигателя вне воздушного потока
- Подключение тепловой защиты электродвигателя должно быть выполнено на месте
- Возможна наружная установка при использовании соответствующих дополнительных принадлежностей
- Возможны три направления подачи воздуха: вправо / влево / вверх
- Корпус с двухслойной оболочкой из оцинкованного стального листа с тепловой и звуковой изоляцией толщиной 40 мм
- Рабочее колесо с загнутыми назад лопатками изготовлено из листовой стали с порошковым покрытием
- Для вентиляторов EF...D регулирование трехфазных двигателей осуществляется с помощью преобразователей частоты
- Для вентиляторов EF...E управление двигателем осуществляется по напряжению

Технические данные представлены в таблице 1.

Таблица 1

Полное наименование изделия	Сокращенное наименование изделия	Электропитание, В, ф, Гц	Номинальная потребляемая мощность, кВт	Макс. ток двигателя, А	Макс. температура окружающей среды, °С	Макс. температура рабочей среды, °С	Звуковая мощность через корпус, дБ(А)	Звуковая мощность, на стороне всасывания, дБ(А)	Звуковая мощность, на стороне подачи, дБ(А)	Масса, кг
Вентилятор EF-225-(0,37.2)-F1	EF-225-E2	220, 1, 50	0,287	1,01	80	120	69	74	74	29,5
Вентилятор EF-225-(0,55.2)-F3	EF-225-D2	380, 3, 50	0,486	1,38	60	120	74	79	83	29,8
Вентилятор EF-250-(0,55.2)-F1	EF-250-E2	220, 1, 50	0,448	1,38	80	120	71	78	78	38,6
Вентилятор EF-250-(0,75.2)-F3	EF-250-D2	380, 3, 50	0,756	1,83	60	120	72	82	85	42,5
Вентилятор EF-280-(0,75.2)-F1	EF-280-E2	220, 1, 50	0,722	1,83	80	120	74	80	83	43,3
Вентилятор EF-280-(0,75.2)-F3	EF-280-D2	380, 3, 50	0,759	1,83	60	120	75	81	85	43,3
Вентилятор EF-315-(1,5.2)-F1	EF-315-E2	220, 1, 50	1,292	3,46	50	120	73	86	84	56
Вентилятор EF-315-(1,5.2)-F3	EF-315-D2	380, 3, 50	1,221	3,46	60	120	72	87	87	56
Вентилятор EF-315-(1,1.4)-F3	EF-315-D4	380, 3, 50	0,669	2,85	60	120	71	79	80	56
Вентилятор EF-355-(1,1.4)-F3	EF-355-D4	380, 3, 50	0,775	2,85	60	120	68	81	82	57,7
Вентилятор EF-400-(1,1.4)-F1	EF-400-E2	220, 1, 50	0,526	2,85	80	120	62	70	72	71,1
Вентилятор EF-400-(1,1.4)-F3	EF-400-D4	380, 3, 50	0,564	2,85	60	120	66	74	74	71,1
Вентилятор EF-450-(1,1.4)-F1	EF-450-E4	220, 1, 50	0,849	2,85	50	120	66	75	76	76,6
Вентилятор EF-450-(1,5.4)-F3	EF-450-D4	380, 3, 50	1,278	3,72	60	120	74	82	82	76,6
Вентилятор EF-500-(1,5.4)-F1	EF-500-E4	220, 1, 50	1,505	3,72	40	120	72	79	78	105,7
Вентилятор EF-500-(1,5.4)-F3	EF-500-D4	380, 3, 50	1,504	3,72	60	120	72	83	83	105,7
Вентилятор EF-560-(3,0.4)-F3	EF-560-D4	380, 3, 50	2,577	6,8	60	120	76	87	86	120,2

Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов указаны на рисунке 1 и в таблице 2.

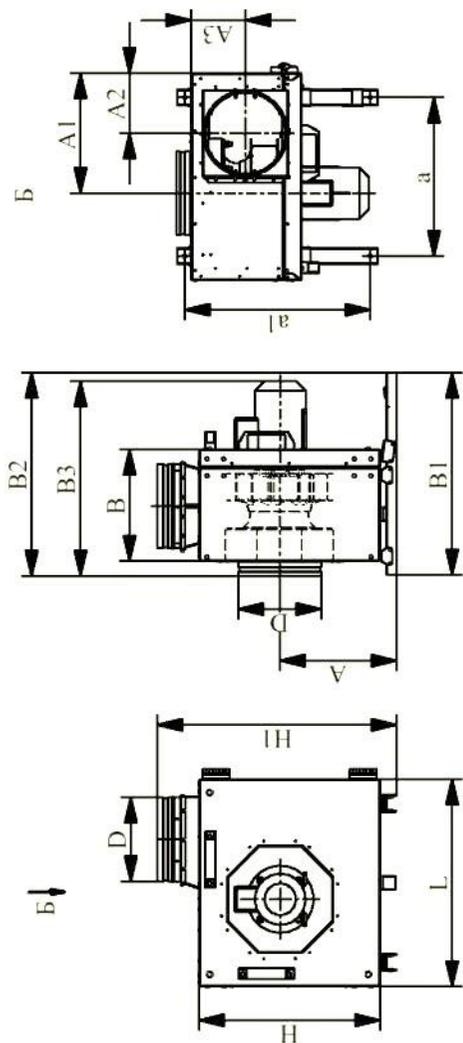


Рисунок 1 – Габаритные и присоединительные размеры вентилятора

Таблица 2

Полное наименование	A, мм	A1, мм	A2, мм	A3, мм	B, мм	B1, мм	B2, мм	B3, мм	D, мм	H, мм	H1, мм	L, мм	a, мм	a1, мм
Вентилятор EF-225-(0,37.2)-F1	279	285	142	131	265	480	483	462,5	199	435	793	492	445	445
Вентилятор EF-225-(0,55.2)-F3	279	285	142	131	265	480	483	462,5	199	435	793	492	377	445
Вентилятор EF-250-(0,55.2)-F1	329	344	166	156	315	540	562	570,5	249	522	887	592	477	505
Вентилятор EF-250-(0,75.2)-F3	329	344	166	156	315	540	562	570,5	249	522	887	592	477	505
Вентилятор EF-280-(0,75.2)-F1	329	344	199	156	315	540	567	575,5	314	522	887	592	477	505
Вентилятор EF-280-(0,75.2)-F3	329	344	199	156	315	540	567	575,5	314	522	887	592	477	505
Вентилятор EF-315-(1,5.2)-F1	382	404	218	181	365	590	620	640,5	354	624	983	700	585	555
Вентилятор EF-315-(1,5.2)-F3	382	404	218	181	365	590	620	640,5	354	624	983	700	585	555
Вентилятор EF-315-(1,1.4)-F3	382	404	218	181	365	590	620	640,5	354	624	983	700	585	555
Вентилятор EF-355-(1,1.4)-F3	382	404	218	181	365	590	620	640,5	354	624	983	700	585	555
Вентилятор EF-400-(1,1.4)-F1	448	477	218	181	365	590	620	640,5	354	750	1109	832	717	555
Вентилятор EF-400-(1,1.4)-F3	448	477	218	181	365	590	620	640,5	354	750	1109	832	717	555
Вентилятор EF-450-(1,1.4)-F1	448	477	218	181	365	590	620	640,5	354	750	1109	832	717	555
Вентилятор EF-450-(1,5.4)-F3	448	477	218	181	365	590	620	640,5	354	750	1109	832	717	555
Вентилятор EF-500-(1,5.4)-F1	539	584	242	253	510	834	873	794,5	399	915	1284	1016	901	799
Вентилятор EF-500-(1,5.4)-F3	539	584	242	253	510	834	873	794,5	399	915	1284	1016	901	799
Вентилятор EF-560-(3,0.4)-F3	539	584	290	253	510	834	876	883,5	499	915	1284	1016	901	799

2 Комплект поставки

В комплект поставки входит:

Вентилятор 1 шт.

Паспорт 1 шт.

Допускается поставка одного экземпляра паспорта на партию вентиляторов, поставляемых в один адрес.

3 Транспортировка и хранение

– Транспортировка и хранение изделия должны выполняться квалифицированными специалистами с соблюдением требований инструкции по эксплуатации и действующих нормативных документов. Необходимо проверить комплектность поставки по накладной и убедиться в отсутствии дефектов. Недопоставка или повреждение груза должны быть письменно подтверждены перевозчиком. В противном случае гарантия аннулируется.

– Изделие следует перемещать в заводской упаковке с помощью подходящего подъемного оборудования или транспортного средства. Будьте осторожны. Не повредите корпус. Во время разгрузки и хранения поставляемых устройств пользуйтесь, при необходимости, подходящей подъемной техникой, чтобы избежать повреждений и ранений.

– До монтажа храните изделие в заводской упаковке в сухом помещении, температура окружающей среды – от 0°C до +30°C. Изделие не должно подвергаться воздействию резких перепадов температуры. Место хранения должно быть защищено от грязи и воды. Не рекомендуется хранить устройства на складе больше одного года. При хранении более одного года следует регулярно рукой проверять легкость вращения рабочего колеса вентилятора.

4 Утилизация

По окончании срока службы агрегат следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации агрегата можно получить у представителя местного органа власти.

5 Сертификация

Товар соответствует требованию нормативного документа - ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Декларация соответствия: EAЭС N RU Д-РУ.РА09.В.48982/24

Срок действия: с 16.10.2024 по 14.10.2029

Срок действия:

Изготовитель: ООО «Шафт»

Адрес: 601021 Российская Федерация, Владимирская область, Киржачский район, город Киржач, микрорайон Красный Октябрь, улица Первомайская, дом 1, корпус Штекерный, этаж 1, кабинет 45

Фактический адрес: 601021, Российская Федерация, Владимирская область, Киржачский район, город Киржач, микрорайон Красный Октябрь, улица Первомайская, дом 1, корпус Штекерный, этаж 1, кабинет 45

ОГРН: 1133316000861.

Телефоны: +7(902)881-0000, +7(902)884-0000

E-mail: shuft.office@mail.ru.

Дополнительную информацию об этом и других изделиях Вы можете получить у Продавца или по нашей информационной линии:

Тел.: 8 (800) 500-07-75

Режим работы с 10:00 до 19:00 (пн-пт). По России звонок бесплатный.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться по почте:

E-mail: reg_service_rv@rusklimat.ru

6 Гарантийные обязательства

Внимательно ознакомьтесь с данным документом и проследите, чтобы он был правильно и четко заполнен и имел штамп продавца.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность. Все претензии по внешнему виду и комплектности предъявляйте продавцу при покупке изделия.

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь только в специализированные организации.

Дополнительную информацию об этом и других изделиях марки Вы можете получить у продавца.

Условия гарантии:

– Настоящим документом покупателю гарантируется, что в случае обнаружения в течение гарантийного срока в проданном оборудовании дефектов, обусловленных неправильным производством этого оборудования или его компонентов, и при соблюдении покупателем указанных в документе условий будет произведен бесплатный ремонт оборудования. Документ не ограничивает определенные законом права покупателей, но дополняет и уточняет оговоренные законом положения.

– Для установки (подключения) изделия необходимо обращаться в специализированные организации. Продавец, изготовитель, уполномоченная изготовителем организация, импортер, не несут ответственности за недостатки изделия, возникшие из-за его неправильной установки (подключения).

– В конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия могут быть внесены изменения с целью улучшения его характеристик. Такие изменения вносятся в изделие без предварительного уведомления покупателя и не влекут обязательств по изменению (улучшению) ранее выпущенных изделий.

– Запрещается вносить в документ какие-либо изменения, а также стирать или переписывать указанные в нем данные. Настоящая гарантия имеет силу, если документ правильно и четко заполнен.

- Для выполнения гарантийного ремонта обращайтесь в специализированные организации, указанные продавцом.
- Настоящая гарантия действительна только на территории РФ на изделия, купленные на территории РФ.
- Гарантийный срок составляет 36 месяцев с момента изготовления.

Для диагностики вышедшего из строя в процессе эксплуатации оборудования необходимо предоставить заполненный паспорт и подписанный акт пусконаладочных работ. Данное требование не распространяется на дефекты, выявленные до монтажа оборудования и подключения электропитания.

Информацию необходимо направлять сервисной службе в отсканированном виде или в изображении в форматах .pdf, .png, или .jpg по электронному адресу reg_service_rv@gusklimat.ru. Информация на фото/в сканировании должна быть разборчивой.

Настоящая гарантия не предоставляется в случаях:

- если будет изменен или будет неразборчив серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его руководством по эксплуатации, в том числе эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендованным продавцом, изготовителем, импортером, уполномоченной изготовителем организацией;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т.п.), воздействия на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности или запыленности, концентрированных паров и т.п., если это стало причиной неисправности изделия;
- ремонта, наладки, установки, адаптации или пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями или лицами;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.п.) и других причин, находящихся вне контроля продавца, изготовителя, импортера, уполномоченной изготовителем организации;

- неправильного выполнения электрических и прочих соединений, а также неисправностей (несоответствия рабочих параметров указанным в руководстве) внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие воздействия на изделие посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т.д.;
- неправильного хранения изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы;
- дефектов, возникших вследствие невыполнения покупателем руководства по эксплуатации оборудования.
- невыполнения своевременного регламентного сервисного обслуживания оборудования.

7 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	
_____	_____
МОДЕЛЬ	СЕРИЙНЫЙ НОМЕР, ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ
<p>Соответствует обязательным требованиям государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации</p> <p style="text-align: center;">Контролер ОТК</p>	
_____	_____
ЛИЧНАЯ ПОДПИСЬ	РАСШИФРОВКА ПОДПИСИ
М.П.	

8 Отметка о продаже

Модель	Серийный номер	Дата изготовления	Срок гарантии изготовления
Информация указана на этикетке	Информация указана на этикетке	Указана на этикетке в формате ММ.ГГГГ	3 года с момента изготовления

Изготовитель	ПО «ВентИнжМаш» ООО «Шафт», 601021, Владимирская область, Киржачский район, г. Киржач, мкр. Красный Октябрь, улица Первомайская, д. 1		
Покупатель		Дата продажи	
Продавец	<p>.....</p> <p>..... (НАИМЕНОВАНИЕ, АДРЕС, ТЕЛЕФОН)</p> <p>..... (.....)</p> <p>М.П. (ПОДПИСЬ УПОЛНОМОЧЕННОГО ЛИЦА) Ф.И.О</p>		

9 Сведения о монтажных и пусконаладочных работах

Адрес монтажа:

.....

Изделие, вид работ	Дата	Организация-исполнитель (наименование, адрес, телефон, № лицензии, печать)	Напряжение сети, сопротивление обмоток, сопротивление изоляции обмоток, сила тока	Мастер (Ф.И.О., подпись)	Работу принял (Ф.И.О., подпись)

Сведения о ремонте

Изделие	Дата начала ремонта	Сервисная организация (наименование), адрес, телефон, № лицензии, печать	Дата окончания ремонта	Замененные детали	Мастер (Ф.И.О., подпись)	Работу принял (Ф.И.О., подпись)