

DRYFAST

**Радиальные профессиональные
вентиляторы TFV-10S и TFV-30S**



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Транспортировка воздуха. Основная или дополнительная вентиляция помещений, гаражей, туннелей, промышленных, сельскохозяйственных и складских помещений. Проветривание и вентиляция сельскохозяйственной продукции, картофеля, лука, зерновых и т. п.

Перемещения холодного или теплого воздуха при охлаждении или отоплении.

1. Безопасность

1.1 Правила безопасности.

В данной инструкции описываются правила безопасного использования аппарата. Не правильное использование вентилятора может привести к травмам. Перед использованием внимательно прочитайте данную инструкцию. Всегда соблюдайте правила безопасности при работе с аппаратом.

1.2 Травматизм.

Возможные причины травм:

- ожог от соприкосновения с мотором электрический ожог, в следствии
- контакта с электрическими компонентами контакт с частями,
- находящимися под напряжением контакт с вращающимися лопастями
- (крыльчаткой) вентилятора затягивание частей одежды в вентилятор

1.3 Повреждение аппарата.

Возможные причины повреждения:

- коррозия
- попадание воды в аппарат
- эрозия
- усталость
- высокая температура окружающей среды
- большие нагрузки
- при не правильной транспортировке
- неустойчивость во время работы
- перегрев мотора из-за большой нагрузки

2. Стандартное применение.

Осевой вентилятор высокого давления ТТВ-4500 НР имеет универсальное применение, сбор пыли при ремонтных работах, вентиляция и т. п. Для использования аккуратно установите аппарат на ровную и сухую поверхность. Не оставляйте аппарат без длительного присмотра.

3. Инструкция по уходу

Чистка вентилятора производится при помощи следующих средств:

- с помощью пылесоса
- сжатым воздухом

Уход и чистка должна производиться при выключенном аппарате. Во время обслуживания отключите вентилятор от сети.

Хранение.

Храните вентилятор в чистом и сухом помещении. Избегайте механических воздействий .

Установка

Стандартные условия установки аппарата:

- прочная и ровная поверхность исключайте вибрации из-за неровной поверхности установки
- устанавливайте в удобном месте, исключая механические воздействия, замыкания, попадания воды и т. п.

4. Спецификация

	TFV10S	TFV30S
Перемещение воздуха 1/2/3 скорости	525 м ³ /ч.	2050 м ³ /ч. / 2850 м ³ /ч. / 3500 м ³ /ч.
Макс. воздушное давление	80 Pa	500 Pa
Питание	230 V / 50 Hz / 1,1 A	230 V / 50 Hz / 5,2 A
Максимальная мощность	0,35 кВт.	1,2 кВт.
Предохранитель	10 A	10 A
Класс защиты	IP 22	IP 22
Создаваемый воздушный поток	до 55 метров	До 65 метров
Складирование в штабель	да	да
Мобильность	переносной	переносной
Размеры Д х Ш х В	300 x 275 x 330 мм	545 x 515 x 490 мм
Вес	3,75 кг	18, 5 кг
Макс. температура использования	40° C	40° C
Уровень шума на расстоянии 3 метров	61,5 dBA	61,5 dBA

5. Возможные причины неисправности

Сбои	возможные причины	устранение
слабая производительность	мотор вентилятора с дефектом неисправны конденсаторы	замена мотора вентилятора проверить и заменить конденсаторы
	входная или выходная решетки загрязнены	очистка защитных решеток
	слабое напряжение в сети	проверьте напряжение
Вибрации	не сбалансирован мотор или лопасти вентилятора	замена мотора, балансировка или замена лопастей
	вентилятор не работает	замена мотора вентилятора
	не правильная установка вентилятора	установите правильно
	не правильное применение	читайте инструкцию

6. Гарантия

- Гарантия изготовителя на все части вентилятора кроме шнура питания один год с момента продажи.
- Гарантия не распространяется на неисправности, связанные каким-либо конструктивным изменением оборудования, нарушением правил эксплуатации, подачи не соответствующего спецификации питания.
- Для гарантийного обслуживания необходимо предъявить документ на приобретение.