



ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР DUNDAR
SM 30, SM35, SM40, SM45, SM50,
ST 30, ST35, ST40, ST45, ST50.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Осевой вентилятор выпускается нескольких типоразмеров и является продуктом высокотехнологичного производства. Корпус вентилятора выполнен из металла, окрашен порошковой эмалью. При изготовлении данного вентилятора использован внешний роторный двигатель из алюминия с кремниевым напылением. Вентилятор отбалансирован, что обеспечивает равномерность

воздушного потока. Крыльчатка с двух сторон защищена металлической решеткой, что защищает его от проникновения посторонних предметов к работающим лопастям вентилятора, и делает его использование максимально безопасным.

Дополнительно оборудован термодатчиком, что защищает двигатель от перегрева.

Направление потока воздуха осуществляется по направлению часовой стрелки.

Скорость потока воздуха можно регулировать с помощью дополнительного устанавливаемого регулятора.

Область применения вентилятора многогранна. Они применяются при устройстве систем вентиляции в складских, производственных, офисных, торговых зданиях, ресторанах и пр. Может быть использован в вент каналах, шахтах, в пристеночном креплении.

Вентилятор предназначен для эксплуатации в помещениях с температурой не более 72°С и относительной влажности до 80 %.

Вентиляторы сертифицированы на соответствие требованиям ГОСТ Р МЭК 60335-2-80-2000, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3.-99, ГОСТ Р 51318.14.1-2006(Разд. 4), ГОСТ Р 51318.14.2-2006 (Разд.5,7).

Изготовитель: DUNDAR Motor (Турция)

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.

Вентилятор, приобретённый в холодный период времени, во избежание выхода из строя двигателя, перед подключением его к электросети, необходимо выдержать не менее 2-х часов при комнатной температуре (без упаковки).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

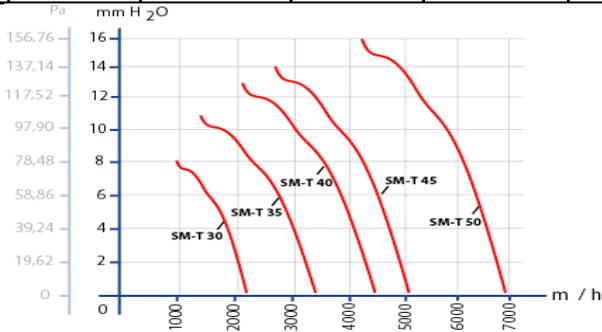
- номинальное напряжение - 220В
- номинальная частота – 50 Гц
- класс защиты от поражения электрическим током IP54
- класс изоляции двигателя - В

КОМПЛЕКТНОСТЬ

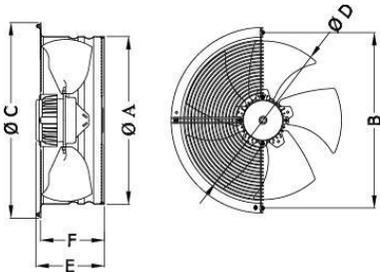
- Электровентилятор, шт. -1
- Руководство по эксплуатации, экз.- 1
- Упаковка, шт. - 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Напр., В	Мощность, Вт	Производит., м ³ /час	Макс. давление, Па	Скорость вращения, об/мин	Уровень шума, дБ(А)	Масса, кг
SM 30	220	120	2100	80	1450	55	6,0
SM-35	220	155	3200	110	1400	61	6,5
SM-40	220	170	4500	130	1335	62	7,0
SM-45	220	200	5000	140	1350	66	7,3
SM-50	220	215	6900	160	1300	71	8,2
ST-30	380	160	2200	80	1450	55	6,0
ST-35	380	200	3300	110	1450	62	6,5
ST-40	380	230	4600	130	1450	64	7,0
ST-45	380	240	5500	140	1360	66	7,3
ST-50	380	250	7200	160	1360	73	8,2



РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРОВ



Модель	ØA	B	ØC	ØD	E	F
SM/ST 30	320	341	370	300	140	125
SM/ST 35	365	390	415	345	140	125
SM/ST 40	420	445	395	395	140	125
SM/ST 45	470	495	525	450	150	125
SM/ST 50	520	553	580	495	160	125

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%;

РУКОВОДСТВО ПО ЭСПЛУАТАЦИИ www.vent.prom.ua
 тел: (044) 332-81-40; 331-37-81 моб. (096) 5678-302; (063) 262-47-62

- использовать вентилятор при содержании в воздухе паров масла, взрывоопасных и едких газов;
- использовать вентилятор в местах, где на него может попасть вода.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Номинальное сечение жил соединительных шнуров или гибких электропроводов должно быть не менее 1.0 мм²

Вентилятор должен быть соединен с источником электрического тока посредством двухполюсного выключателя, с расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм. Это может быть, как клавишный выключатель, так и потолочный.

Для подсоединения электрического кабеля к вентилятору необходимо:

- оголить концы проводов электрического кабеля и подсоединить их к клеммной колодке;
- монтаж электрического кабеля выполнить согласно схеме подключения,
- удостовериться, что все винты клеммной колодки зажаты и под них не попала изоляция кабеля.

В случае, если вентилятор находится на складе и не используется в течение более, чем шести месяцев, то необходимо провести проверку сопротивления изоляции, которое должно быть более 20 МОм.

Питающий кабель и двухполюсной выключатель не входят в комплект поставки. Все монтажные работы проводить при отсутствии напряжения.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



УСТАНОВКА

1. Вентилятор крепят к плоской поверхности с помощью метизов.
2. Вентилятор максимально предохранить от проникновения внешних осадков, что позволит увеличить срок его службы.
3. При установке вентилятора следует убедиться в выборе направления движения воздуха.
4. Соблюдайте предосторожность с целью исключения возможности возникновения обратного потока газов от устройств использующих открытое газовое или иное открытое пламя.

ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

В ходе запуска внимательно следуйте инструкции

Перед запуском проверьте:

- Напряжение
- Заземление
- Равновесие
- Крыльчатку вентилятора, направление оборотов, оно должно совпадать со стрелкой на корпусе вентилятора
- двигатель должен работать плавно (отсутствие перегрева, необычных шумов, замедления движения и т.д.)

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 конструкторские неисправности, а также на дефектные части.

Гарантийное обслуживание не осуществляется в случаях:

- Механических повреждений
- Загрязнений
- Переделок (изменений внешнего вида)
- Конструкторских изменений
- Действий, связанных с неправильным содержанием и неправильной чисткой оборудования
- Аварий
- Стихийных бедствий
- Воздействия атмосферных явлений
- Неправильного хранения
- Некомпетентного ремонта
- Неправильной установки оборудования
- Неправильной эксплуатации оборудования

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 помещении, с температурой воздуха от минус 40 С до плюс 40 С.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Вентилятор допускается транспортировать в индивидуальной упаковке всеми видами транспорта, обеспечивающими защиту от попадания влаги, при температуре воздуха от минус 50 С до плюс 50 С. Не допускайте ударов или ударных нагрузок.

УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.