



ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ YWF 200-630 BR ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Осевой монофазный вентилятор выпускается нескольких типоразмеров и является продуктом высокотехнологического производства. Корпус вентилятора выполнен из металла, окрашен порошковой эмалью. При изготовлении данного вентилятора использован двигатель с внешним ротором. Дополнительно оборудован термоконтактом, что защищает двигатель от перегрева. Скорость потока воздуха можно отрегулировать с помощью дополнительного регулятора. Вентиляторы применяются для охлаждения наружных блоков кондиционеров, чиллеров, электрических панелей и различных теплообменников в жилых, производственных, офисных, торговых зданиях, ресторанах и пр.

Вентиляторы сертифицированы на соответствие требованиям ГОСТ 11442-90 (Разд. 3), ГОСТ 10616-90 (Разд. 3), ГОСТ 12.1.012-2004, ГОСТ 12.1.003-83, ГОСТ Р 51402.

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 – 220/380В
- номинальная частота – 50 Гц
- класс защиты от поражения электрическим током IP44
- класс изоляции двигателя - В

КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

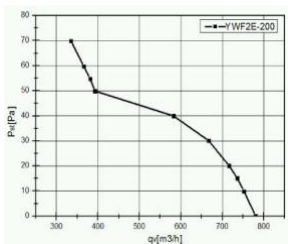
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Напр., В	Мощность, Вт	Сила тока, А	Производительность, м куб/час	Скорость, грт	Кол-во в коробке, шт.	№ графика
YWF2S/T-200BR	220/380	55	0.25/0.11	745	2500	1	1
YWF2S/T-250BR	220/380	90	0.42/0.19	955	2400	1	2
YWF2S/T-300BR	220/380	145	0.66/0.25	2060	2300	1	3
YWF4S/T-300BR	220/380	85	0.42/0.24	1690	1380	1	4
YWF4S/T-350BR	220/380	129	0.65/0,4	2300	1400	1	5
YWF4S/T-400BR	220/380	180	0.82/0.5	3700	1380	1	6
YWF4S/T-450BR	220/380	250	1.5/0.7	5050	1350	1	7
YWF4S/T-500BR	220/380	380	1,75/1.1	6600	1320	1	8
YWF4S/T-550BR	220/380	550	2,5/1.5	8173	1300	1	9
YWF4S/T-630BR	220/380	750	3,5/2	10451	1360	1	10

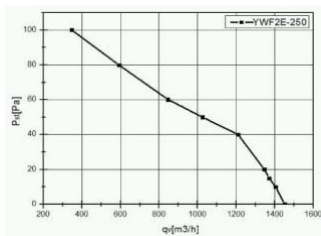
№ 1

№ 2

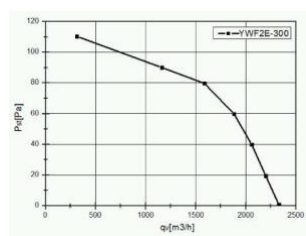
№3



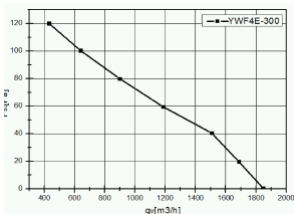
№4



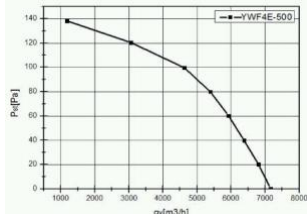
№5



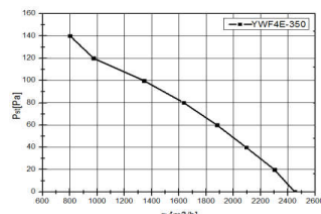
№6



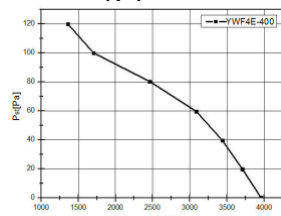
№7



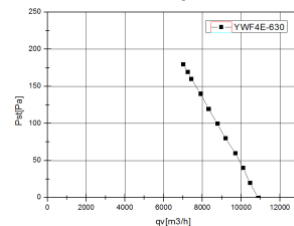
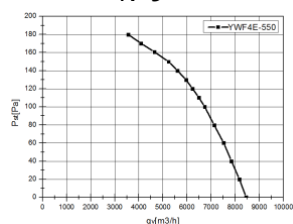
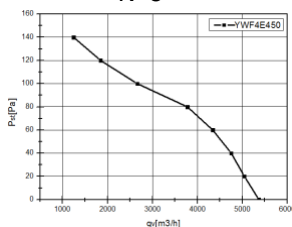
№8



№9



№10



УСТРОЙСТВО ВЕНТИЛЯТОРА

Корпус: изготавливается из высококачественной стали с порошковым напылением.

Выпускаются изделия следующих размеров: 200,250,300,350,400,450,500 и 630 мм.

Вентиляторы серии BR – с круглой монтажной пластиной.

Двигатель: изготавливается на базе однофазного/трёхфазного внешнего роторного двигателя.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

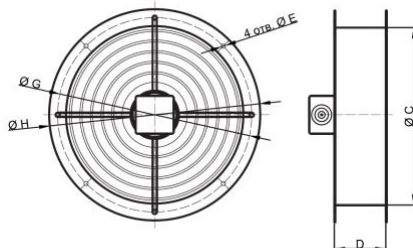
- установка вентилятора должна производиться опытным персоналом с соблюдением правил установки;

- установка должна быть произведена таким образом, чтобы не было контакта с движущимися частями вентилятора;

ЗАПРЕЩАЕТСЯ: 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.

РАЗМЕРЫ

Наименование	E	C	D	H	G
YWF2S-200BR	20	210	100	280	250
YWF2S-250BR	20	270	120	340	300
YWF2S-300BR					
YWF4S-300BR					
YWF4S-350BR	20	370	100	450	430
YWF4S-400BR					
YWF4S-450BR	20	470	120	560	520
YWF4S-500BR	20	520	120	600	580
YWF4S-550BR					
YWF4S-630BR	40	570	120	840	750



ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

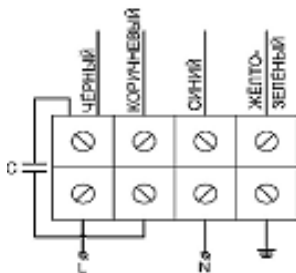
Номинальное сечение жил соединительных шнуров или гибких электропроводов должно быть не менее 1.0 мм²

Вентилятор должен быть соединен с источником электрического тока посредством двухполюсного выключателя, с расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм.

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 необходимо максимально предохранить от проникновения внешних осадков, что позволит увеличить срок его службы.
3. При установке вентилятора следует убедиться в выборе направления движения воздуха.

ЗАПУСК УСТРОЙСТВА

Перед запуском проверьте: напряжение, заземление, 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 конструктивные неисправности, а также на дефектные части. Гарантийное обслуживание не осуществляется в случаях: механических повреждений, загрязнений, конструктивных 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 -40°C до +40°C.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Вентилятор допускается транспортировать в индивидуальной упаковке всеми видами транспорта, обеспечивающими защиту от попадания влаги, при температуре воздуха от -50°C до +50°C. Не допускайте ударов или ударных нагрузок.

УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.



Продавец: _____

(подпись, печать)

Дата производства _____