



## ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ YWF 200-630 BF ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Осевой монофазный вентилятор выпускается нескольких типоразмеров и является продуктом высокотехнологичного 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.

**Изготовитель:** «ВАНВЕНТ ПК»,

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 выдерживать 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

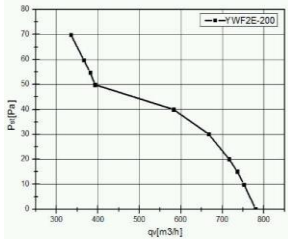
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Напр., В	Мощность, Вт	Сила тока, А	Производительность, м куб/час	Скорость, грт	Кол-во в коробке, шт.	№ графика
YWF2S/T-200BF	220/380	55	0.25/0.11	745	2500	1	1
YWF2S/T-250BF	220/380	90	0.42/0.19	955	2400	1	2
YWF2S/T-300BF	220/380	145	0.66/0.25	2060	2300	1	3
YWF4S/T-300BF	220/380	85	0.42/0.24	1690	1380	1	4
YWF4S/T-350BF	220/380	129	0.65/0,4	2300	1400	1	5
YWF4S/T-400BF	220/380	180	0.82/0.5	3700	1380	1	6
YWF4S/T-450BF	220/380	250	1.5/0.7	5050	1350	1	7
YWF4S/T-500BF	220/380	380	1,75/1.1	6600	1320	1	8
YWF4S/T-550BF	220/380	550	2.5/1.5	8173	1300	1	9
YWF4S/T-630BF	220/380	750	3.5/2	10451	1360	1	10

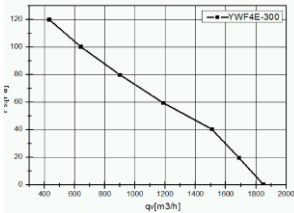
### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данное руководство по эксплуатации является собственностью «ВАНВЕНТ ПК», запрещается: копировать, распространять, перепечатывать его.

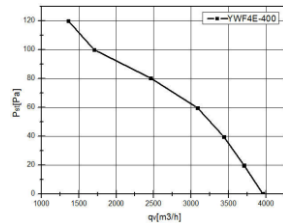
## № 1



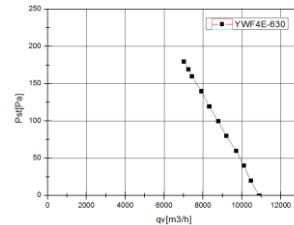
## №4



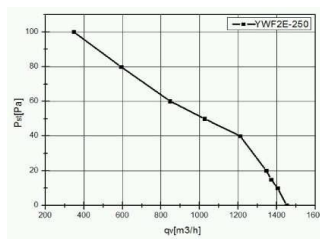
## №7



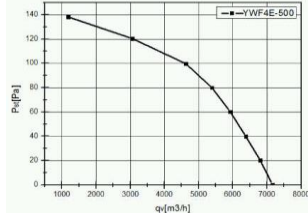
## №10



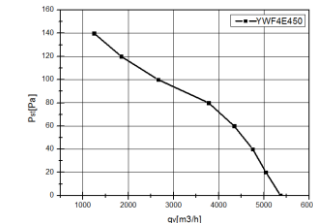
## № 2



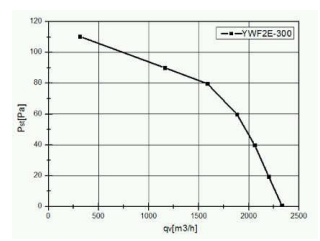
## №5



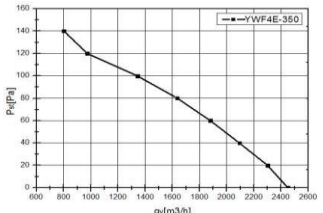
## №8



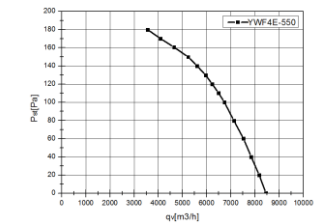
## №3



## №6



## №9



## 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 BF – с квадратным фланцем.

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

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

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

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данное руководство по эксплуатации является собственностью «ВАНВЕНТ ПК», запрещается копировать, распространять, перепечатывать его.

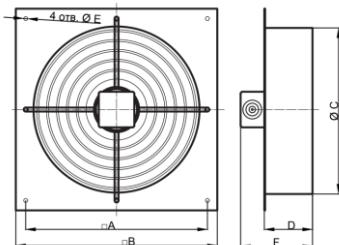
# VANVENT

- 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	A	C	D	F	B
YWF2S-200BF	250	210	60	170/	305
YWF2S-250BF	310	270	70	/200	370
YWF2S-300BF	360	315	80	140/	420
YWF4S-300BF	360	315	80	140/	420
YWF4S-350BF	420	370	100	160/	470
YWF4S-400BF	460	425	120	180	515
YWF4S-450BF	520	465	100	/240	570
YWF4S-500BF	650	585	105	/240	695
YWF4S-550BF	650	590	105	180/	690
YWF4S-630BF	740	670	120	180/	825



## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

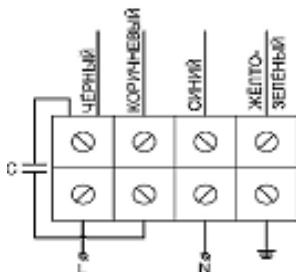
Номинальное сечение жил соединительных шнуров или гибких электропроводов должно быть не менее 1.0 мм<sup>2</sup>

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 двухполюсный выключатель не входят в комплект поставки. Все монтажные работы проводить при отсутствии напряжения.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данное руководство по эксплуатации является собственностью «ВАНВЕНТ ПК», запрещается: копировать, распространять, перепечатывать его.

# VANVENT

## 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  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ .

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Вентилятор допускается транспортировать в индивидуальной упаковке всеми видами транспорта, обеспечивающими защиту от попадания влаги, при температуре воздуха от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Не допускайте ударов или ударных нагрузок.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Особых условий для утилизации не требуется.



Продавец:  
(подпись, печать)

Дата производства

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данное руководство по эксплуатации является собственностью «ВАНВЕНТ ПК», запрещается: копировать, распространять, перепечатывать его.