

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ВО-200, ВО-250



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Елены (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Эл. почта: tna@nt-rt.ru || Сайт: <http://ventt.nt-rt.ru>

ВО 200-4Е (220В)



- Малая монтажная ширина
- Встроенные термоконтакты
- Регулировка скорости вращения
- Не большая потребляемая мощность
- Не требуют обслуживания и надежны в работе

Вентиляторы комплектуются электродвигателями с внешним ротором с регулируемой скоростью вращения. 5 лопастей рабочего колеса, изготавливаются из стали с полимерным покрытием. Корпус вентилятора круглого сечения, с расположенными с двух сторон монтажными фланцами, изготавливается из оцинкованной стали с

полимерным покрытием.

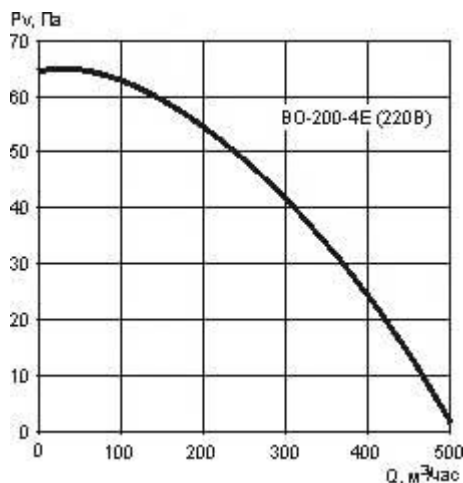
Условные обозначения

- ВО вентилятор осевой
- 200 типоразмер (по диаметру рабочего колеса)
- 4 четырех полюсный электродвигатель
- Е комплектация однофазным электродвигателем (220В)
- Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 200-4Е (220В)

Тип	Ед.измерения	ВО 200-4Е
Напряжение/Частота	В/50 Гц	220
Фазность	~	1
Потребляемая мощность	Вт	50
Ток	А	0,28
Макс.расход воздуха	м3/час	520
Частота вращения	мин-1	1380
Макс.температура перемещ.воздуха	град.°С	50
Уровень звукового давления на расст.3м	дБ(А)	43
Класс защиты двигателя		IP21
Емкость конденсатора	мкф	2
Тип термозащиты	автоматическая	-
Вес	кг	2,5
Регулятор скорости, бесшаговый	симисторный	СРМ/1А, СРС/1А

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ:

Вентиляторы ВО изготавливаются по:

- - ТУ 4861-024-15185548-04
- - ГОСТ 11442-90

Условия эксплуатации: Вентиляторы осевые предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 50 С, содержащих твердые примеси не более 100 мг/м³, не содержащих липких веществ и

волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-й категории размещения по ГОСТ 15150-90, с температурой окружающей среды до плюс 40 С

ШУМОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 200-4Е

ВО 200-4Е	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1К	2К	4К	8К
L _{wa} вход/выход	дБ(А)	48	39	40	41	41	40	38	34	30

ВО 250-4Е (220В)



Малая монтажная ширина

- Встроенные термоконтакты
- Регулировка скорости вращения
- Не большая потребляемая мощность
- Не требуют обслуживания и надежны в работе

Вентиляторы комплектуются электродвигателями с внешним ротором с регулируемой скоростью вращения. 9 лопастей рабочего колеса, изготавливаются из стали с полимерным покрытием. Корпус вентилятора

круглого сечения, с расположенными с двух сторон монтажными фланцами, изготавливается из оцинкованной стали с полимерным покрытием.

Условные обозначения

ВО вентилятор осевой

250 типоразмер (по диаметру рабочего колеса)

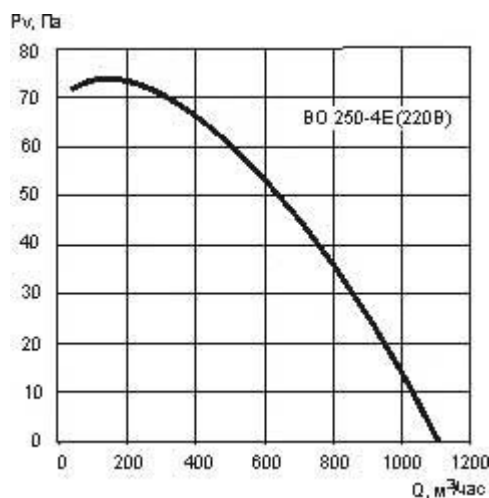
Е комплектация однофазным электродвигателем (220В)

Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 250-4Е

Тип	Ед.измерения	ВО 250-4Е
Напряжение/Частота	В/50 Гц	220
Фазность	~	1
Потребляемая мощность	Вт	56
Ток	А	0,28
Макс.расход воздуха	м3/час	1100
Частота вращения	мин-1	1365
Макс.температура перемещ.воздуха	град.°С	60
Уровень звукового давления на расст.3м	дБ(А)	55
Класс защиты двигателя		IP21
Емкость конденсатора	мкф	2
Тип термозащиты	автоматическая	-
Вес	кг	3
Регулятор скорости, бесшаговый	симисторный	СРМ/1А, СРС/1А

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 250-4Е



ВО 250-4Е КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Вентиляторы ВО изготавливаются по:

- ТУ 4861-024-15185548-04
- ГОСТ 11442-90

Условия эксплуатации

Вентиляторы осевые предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 50 °С, содержащих твердые примеси не более 100 мг/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-й категории размещения по ГОСТ 15150-90, с температурой окружающей среды до плюс 40 °С

ШУМОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВО 250-4Е	Гц	Октавные полосы частот, Гц								
		Общ.	63	125	250	500	1К	2К	4К	8К
L _{wa} вход/выход	дБ(А)	60	51	52	53	53	52	50	46	42

ВО 250-4Е-02 с защитной решеткой (серии 02)



- Удобный монтаж в любом положении
- Удобное подключение к электросети
- Встроенные термоконтакты
- Не требуют обслуживания и надежны в работе

Компактные, малошумные осевые вентиляторы серии 02 используются для установки в системах вентиляции производственных и общественных помещений, а также холодильной техники и кондиционирования. Лопасти вентиляторов имеют серповидную форму и изготовлены из оцинкованной стали, покрыты эмалью. Вентиляторы данной серии имеют электродвигатели с внешним ротором. Расчетный срок службы не менее 40000 часов

Условные обозначения:

во - Вентилятор осевой

250 - Типоразмер (по диаметру рабочего колеса)

4 - Число полюсов

е - Однофазное питание

Без индекса - трехфазный

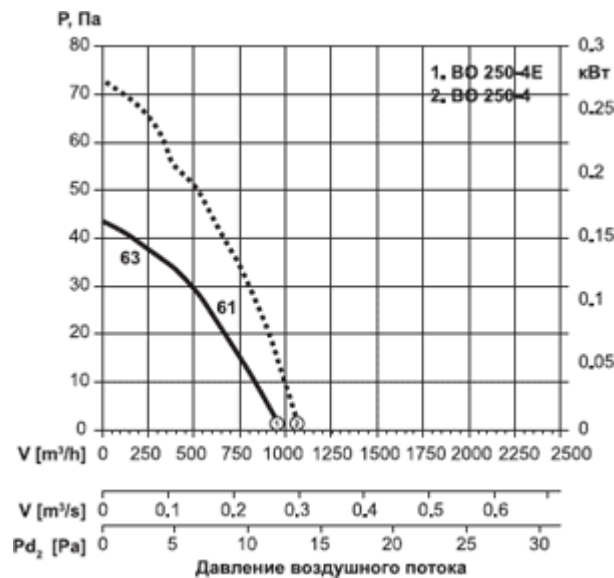
02 - Серия с защитной решеткой

с/в - Направление потока воздуха. **С** - всасывание, **В** - нагнетание.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ВО 250-4Е-02	ВО 250-4-02	
Напряжение/Частота	В/50 Гц	220	380
Фазность	~	1	3
Потребляемая мощность	Вт	45	36
Ток	А	0,22	0,11
Макс.расход воздуха	м ³ /час	970	1100
Частота вращения	мин ⁻¹	1350	1520
Макс. температура перемещ. воздуха	°С	45	60
Уровень звук. давления на расст. 3 м	дБ(А)	50	50
Класс защиты двигателя		Ip44	Ip44
Тип термозащиты		Автоматическая	Автоматическая
Емкость конденсатора	мкФ	2	1
Вес	кг	2	2
Регулятор скорости	симисторный	СРМ-1А, СРС-1А	-

Аэродинамические характеристики



Конструктивное исполнение

Вентиляторы ВО изготавливаются по:

- ТУ 4861-024-15185548-04
- ГОСТ 11442-90

Условия эксплуатации

Вентиляторы осевые предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 45 °С, содержащих твердые примеси не более 100 мг/м3, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-й категории размещения по ГОСТ 15150-90, с температурой окружающей среды до плюс 40 °С

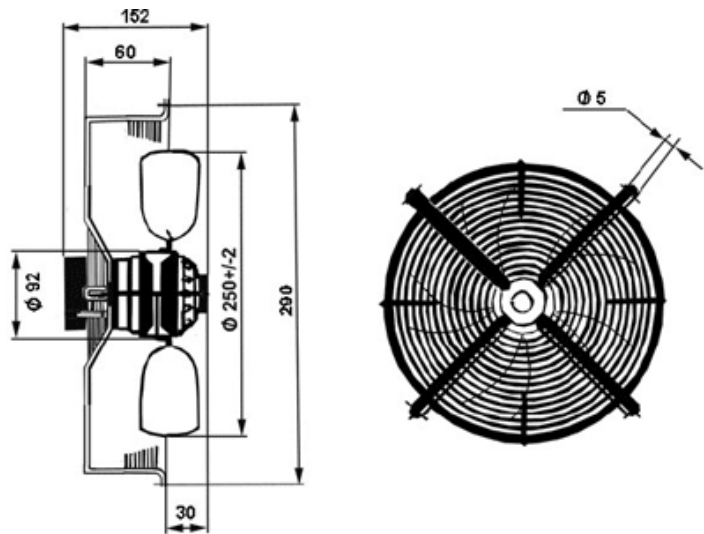
Направление вращения

При направлении потока воздуха S - против часовой стрелки, при направлении потока воздуха В - по часовой стрелке, если смотреть на ротор.

ШУМОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Октавные полосы частот, Гц									
	Гц	Общ.	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LwA вход/выход	ДБ(А)	60	51	52	53	53	52	50	46	42

Габаритные размеры



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Елны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
ебоксары (8352)28-53-07
елябинск (351)202-03-61
ереповец (8202)49-02-64
ита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Эл. почта: tna@nt-rt.ru || **Сайт:** <http://ventt.nt-rt.ru>