



## Канальные вентиляторы ВКПЕ

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

### Назначение вентиляторов.

Вентиляторы предназначены для внутреннего и наружного применения, для перемещения воздуха без твердых, волокнистых и абразивных материалов в условиях умеренного климата. Допустимая температура перемещаемого воздуха от -40 С до +80 С.

### Применяемые материалы.

Вентилятор изготовлен из оцинкованного стального листа в стандартном исполнении (из нержавеющей листа под заказ). Рабочие колеса вентиляторов типа ВКПЕ изготовлены из оцинкованного стального листа с загнутыми назад лопатками. Рабочие колеса вентиляторов статически и динамически отбалансированы.

Диффузоры вентиляторов изготовлены из алюминия или стеклопластика, электромоторы из сплавов алюминия, меди, пластмасс.

### Электродвигатели.

В вентиляторах ВКПЕ применяются немецкие асинхронные 1-фазные и 3-фазные компактные электродвигатели (Ebm-papst) с внешним ротором и якорем с высоким омическим сопротивлением. Конструкция вентилятора позволяет охлаждать электродвигатель при работе потоком воздуха. Применяемые электродвигатели позволяют достичь рабочего ресурса вентиляторов более 40.000 часов без профилактики. Корпус электродвигателя имеет изоляцию IP54. Обмотка оснащена дополнительной защитой от влажности.

Вентиляторы ВКПЕ изготавливаются в девяти типоразмерах.



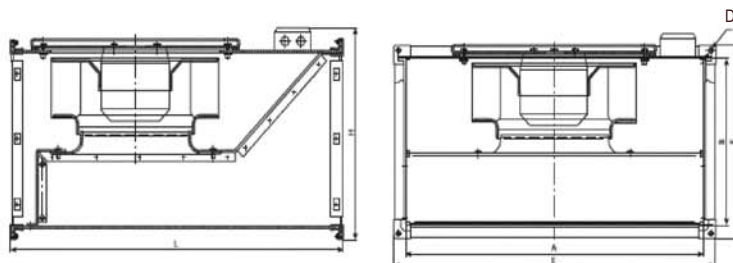
Вентиляторы каналные с назад загнутыми лопатками серия ВКПЕ

Модель	Размер, мм
ВКПЕ 40-20/22-2Е	400x200
ВКПЕ 50-25/25-2Е	500x250
ВКПЕ 50-30/28-2Е	500x300
ВКПЕ 60-30/35-4Е	600x300
ВКПЕ 60-35/40-4С	600x350
ВКПЕ 70-40/45-4С	700x400
ВКПЕ 80-50/50-4С	800x500
ВКПЕ 90-50/56-4С	900x500
ВКПЕ 100-50/63-4D	1000x500

### Характеристики вентиляторов ВКПЕ

Модель	Q тах <sup>л/ч</sup>	Частота вращения, об. мин.	Напряжение, В	Мощность, кВт	Ток, А	Вес, кг	Рабочая температура
ВКПЕ 40-20/22-2Е (220В)	1200	2650	220	0,14	0,60	10,60	-25 / +60
ВКПЕ 50-25/25-2Е (220В)	1350	2600	220	0,16	0,70	12,80	-25 / +60
ВКПЕ 50-30/28-2Е (220В)	2110	2700	220	0,23	1,00	13,40	-25 / +60
ВКПЕ 60-30/35-4Е (220В)	2700	1400	220	0,18	0,80	22,20	-25 / +60
ВКПЕ 60-35/40-4D (380В)	4300	1415	380	0,52	1,41	35,10	-40 / +60
ВКПЕ 70-40/45-4D (380В)	6000	1350	380	0,74	1,50	43,90	-40 / +80
ВКПЕ 80-50/50-4D (380В)	8100	1375	380	1,43	3,00	64,50	-40 / +80
ВКПЕ 90-50/56-4D (380В)	11700	1365	380	2,38	5,00	73,00	-40 / +80
ВКПЕ 100-50/63-4D (380В)	17900	1300	380	4,25	7,55	107,00	-40 / +80

### Габаритные размеры вентиляторов ВКПЕ



Модель	В	Г	Д	F	H	L	D
40-20/22-2 (220)	400	200	440	240	265	450	9
50-25/25-2 (220)	500	250	540	290	315	490	9
50-30/28-2 (220)	500	300	540	340	365	500	9
60-30/35-4 (220)	600	300	640	340	365	645	9
60-35/40-4D (380)	600	350	640	390	415	710	9
70-40/45-4D (380)	700	400	760	460	475	760	11
80-50/50-4D (380)	800	500	860	560	575	815	11
90-50/56-4D (380)	900	500	960	560	575	915	11
100-50/63-4D (380)	1000	500	1060	560	580	1020	11



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93