



Вентиляционный завод

Канальные вентиляторы

АС и БН

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

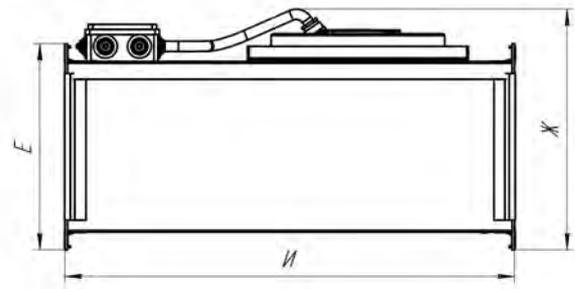
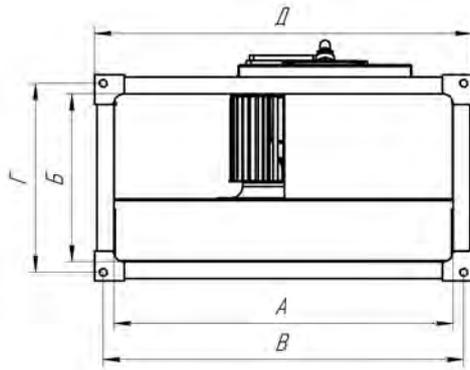
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Вентиляторы ТИП АС



Канальные вентиляторы КВ предназначены для принудительного перемещения воздуха в системе сборной вентиляции. Основой канального вентилятора КВ являются энергосберегающие вентиляторы компании Ebmpapst, которые обладают следующими особенностями:

- Широкий диапазон номинального напряжения: 1-200-277VAC или 3-380-480VAC 50 Гц или 60 Гц.
- Встроенный фильтр по ЕМС, защита от пропадания фазы и заниженного напряжения в сети.
- Встроенная защита от перегрева мотора и электроники, а также защита при блокировке ротора.
- Низкие шумовые характеристики в режиме заниженных оборотов.
- Компактное исполнение.
- Большой срок службы из-за отсутствия деталей, подвергающихся быстрому износу, не требуют сервисного обслуживания.
- Минимальные потери энергии и минимальный самонагрев, КПД — до 90%, значительная экономия энергии — в среднем на 30%.
- Возможность управления вентилятором без дополнительного дорогостоящего оборудования.
- Быстрое и простое подключение.
- Не требует сервисного обслуживания.
- Имеет длительный срок службы (>45000 часов, т.е. 5 лет непрерывной работы).



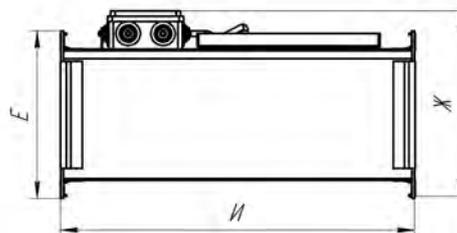
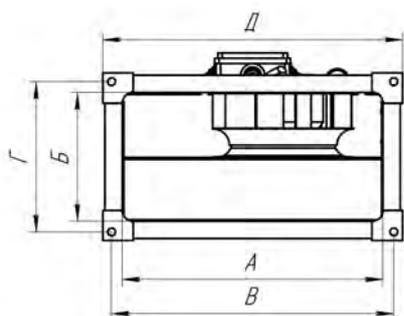
Примечание: вентиляторы отмеченные * имеют 3-х фазное подключение Y

Обозначение	Размеры, мм								Макс. расход воздуха, м ³ /час	Макс. полное давление, Па	Частота вращения при макс. КПД, мин	Макс. электрическая мощность, кВт	Макс. ток, А	Масса, кг
	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	И						
KB 40-20 AE*	400	200	420	220	440	240	275	530	1590	315	1350	0,38	0,75	15,5
KB 50-25 AE-1*	500	250	520	270	540	290	325	560	2240	360	1400	0,75	1,60	24
KB 50-25 AE-2									1750	170	800	0,26	1,16	19
KB 50-30 AE-1*	500	300	520	320	540	340	370	580	3150	620	1330	1,32	2,75	28
KB 50-30 AE-2*									2140	290	870	0,45	0,90	23,5
KB 50-30 AE-3									1980	280	795	0,42	1,95	23
KB 60-30 AE-1*	600	300	620	320	640	340	370	620	4600	615	1310	2,18	3,90	40
KB 60-30 AE-2									3300	295	800	0,77	3,37	31
KB 60-35 AE-1*	600	350	620	370	640	390	420	650	4650	620	1310	2,18	3,90	41
KB 60-35 AE-2									3350	300	800	0,77	3,37	32
KB 70-40 AE-1*	700	400	720	420	740	440	465	680	7020	825	1300	4,36	7,95	47
KB 70-40 AE-2*									4150	425	865	0,90	1,77	34
KB 80-50 AE-1*	800	500	820	520	840	540	565	800	9050	1118	1210	4,92	8,50	62
KB 80-50 AE-2*									5560	500	840	2,40	4,90	59,5
KB 90-50 AE-1*	900	500	930	530	960	560	575	800	9080	1125	1210	4,92	8,50	64
KB 90-50 AE-2*									5580	503	840	2,40	4,90	60,5
KB 100-50 AE-1*	1000	500	1030	530	1060	560	575	800	9100	1130	1210	4,92	8,50	66
KB 100-50 AE-2*									5590	510	840	2,40	4,90	62,5
KB 100-50 AE-3*	1000	500	1030	530	1060	560	575	900	11800	835	1365	2,38	5,00	66,5

Вентиляторы ТИП БН



- Широкий диапазон номинального напряжения: 1-200-277VAC или 3-380-480VAC 50 Гц или 60 Гц.
- Встроенный фильтр по ЕМС, защита от пропадания фазы и заниженного напряжения в сети.
- Встроенная защита от перегрева мотора и электроники, а также защита при блокировке ротора.
- Низкие шумовые характеристики в режиме заниженных оборотов.
- Компактное исполнение.
- Большой срок службы из-за отсутствия деталей, подвергающихся быстрому износу, не требуют сервисного обслуживания.
- Минимальные потери энергии и минимальный самонагрев, КПД — до 90%, значительная экономия энергии — в среднем на 30%.
- Возможность управления вентилятором без дополнительного дорогостоящего оборудования.
- Быстрое и простое подключение.
- Не требует сервисного обслуживания.
- Имеет длительный срок службы (>45000 часов, т.е. 5 лет непрерывной работы).



Примечание: вентиляторы помеченные * имеют 3-х фазное подключение

Обозначение	Размеры, мм								Макс. расход воздуха, м ³ /час	Макс. полное давление, Па	Частота вращения при макс. КПД, мин ⁻¹	Макс. электрическая мощность, кВт	Масса, кг
	A	B	B	Г	Д	E	Ж	И					
КВ 30x15 АБ-1	300	150	320	170	340	190	210	400	500	350	2450	0,08	8
КВ 30x15 АБ-2									250	360	2580	0,06	7,5
КВ 40x20 АБ	400	200	420	220	440	240	260	450	1000	425	2550	0,11	12
КВ 50x25 АБ	500	250	520	270	540	290	310	500	1250	530	2550	0,14	15
КВ 50x30 АБ	500	300	520	320	540	340	390	580	2800	445	1400	0,16	20
КВ 60x30 АБ	600	300	620	320	640	340	400	620	3390	490	1400	0,20	23,5
КВ 60x35 АБ	600	350	620	370	640	390	450	650	3400	500	1400	0,20	26
КВ 70x40 АБ	700	400	720	420	740	440	500	720	4500	500	1400	0,38	35
КВ 80x50 АБ-1*	800	500	820	520	840	540	560	800	7980	755	1375	0,88	57
КВ 80x50 АБ-2									5900	575	1400	0,63	51
КВ 90x50 АБ*	900	500	930	530	960	560	570	800	8000	800	1375	0,88	60
КВ 100x50 АБ*	1000	500	1030	530	1060	560	570	900	10000	1000	1325	1,45	72

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 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
 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
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 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

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93