



ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ

КУРГАНСКИЙ ЗАВОД
ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Крышные вентиляторы Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
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
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://vozdux.nt-rt.ru> || vx@nt-rt.ru

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ КВР

Описание

Вентиляторы имеют наружное исполнение и монтируются на крышах плоского и косога типа только в горизонтальном положении, т.е. так, чтобы ось вращения двигателя находилась в вертикальном положении. Крышные вентиляторы могут применяться только для вытяжки воздуха.

Конструкция

Крышные вентиляторы стандартно изготавливаются из стального оцинкованного листа. Рабочие колеса вентиляторов изготовлены из композитного материала и имеют назад загнутые лопатки. Рабочие колеса вентиляторов статически и динамически сбалансированы. Диффузоры изготовлены из алюминия. Вентиляторы КВР оснащены двигателями с внешним ротором с классом защиты IP 54.

Для защиты от перегрева вентилятора в обмотки двигателя встроены термоконтакты с выводами для подключения внешнего устройства защиты двигателя.



КВР 63/45 - 4 D



Основные технические характеристики

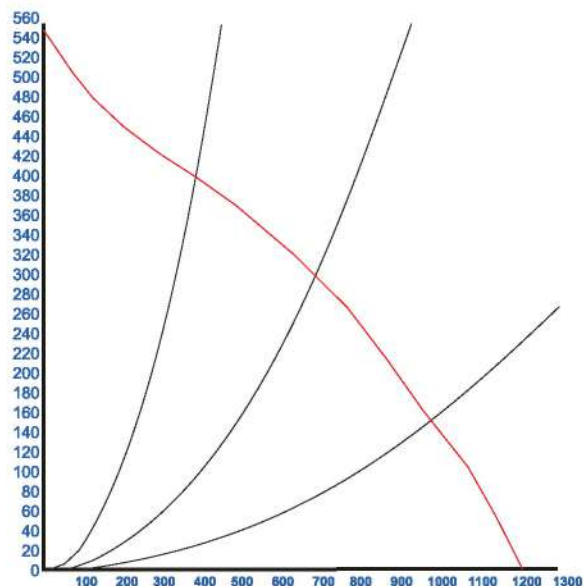
Обозначение вентилятора	Max	Па/дБА при max КПП	Обороты мин ⁻¹	В	кВт	Ток max А	Вес, кг	Min/Max tC
КВР 30/22 - 2E (220В)	1200	390 (69 дБА)	2650	220	0.135	0.60	10.6	-25/+60
КВР 40/28 - 2E (220В)	2100	550 (76 дБА)	2700	220	0.225	1.00	13.4	-25/+40
КВР 56/35 - 4E (220В)	2700	300 (66 дБА)	1400	220	0.180	0.80	22.2	-25/+60
КВР 56/35 - 4D (380В)	2600	300 (69 дБА)	1400	380	0.170	0.52	22.2	-25/+70
КВР 56/40 - 4E (220В)	3200	340 (68 дБА)	1300	220	0.270	1.20	31.6	-25/+45
КВР 63/45 - 4E (220В)	5700	470 (67 дБА)	1250	220	0.680	3.00	43.9	-40/+70
КВР 63/50 - 4D (380В)	8100	560 (79 дБА)	1375	380	1.430	3.00	64.5	-40/+80
КВР 90/56 - 4D (380В)	11700	730 (81 дБА)	1365	380	2.380	5.00	73.0	-40/+60
КВР 90/63 - 4D (380В)	18000	850 (84 дБА)	1300	380	4.250	7.55	107	-40/+60

Типоразмеры крышных вентиляторов

Обозначение	A, мм	B, мм	C, мм	C1, мм
КВР 30/22 - 2E	300	380	223	243
КВР 40/28 - 2E	400	490	266	282
КВР 56/35 - 4E	560	655	332	348
КВР 56/35 - 4D	560	655	332	348
КВР 56/40 - 4E	560	655	333	349
КВР 63/45 - 4E	630	775	414	430
КВР 63/50 - 4D	630	775	430	445
КВР 90/56 - 4D	900	1015	461	477
КВР 90/63 - 4D	900	1032	509	525

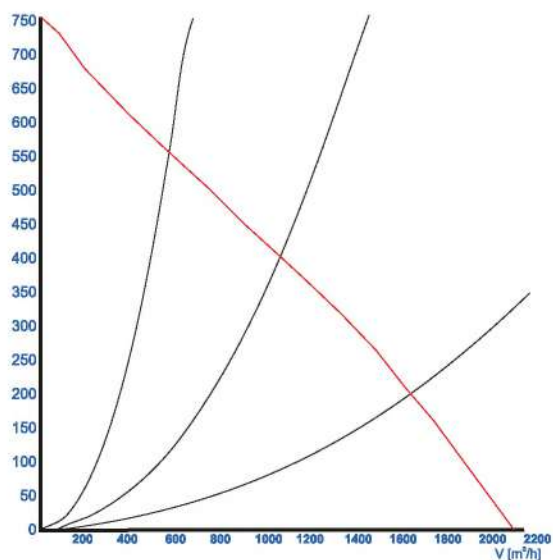
КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ КВР

Аэродинамические и акустические характеристики



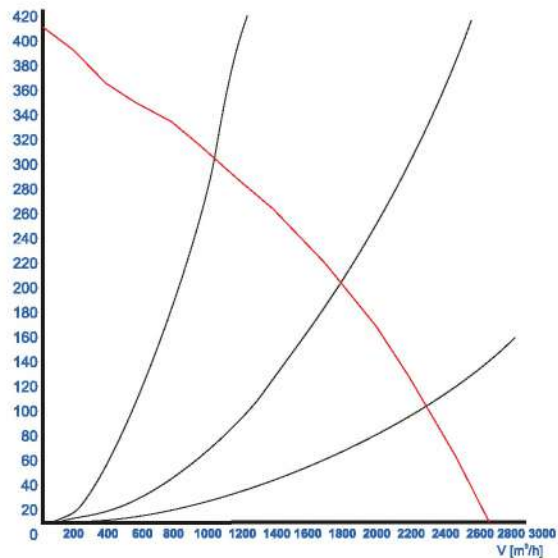
КВР 30/22-2Е (220В)

Октавные полосы частот, Гц									
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	67	51	63	61	59	53	53	52	46
Выход дБ (А)	69	52	60	64	62	62	60	58	51
Корпус дБ (А)	59	35	42	56	52	53	46	43	38



КВР 40/28-2Е (220В)

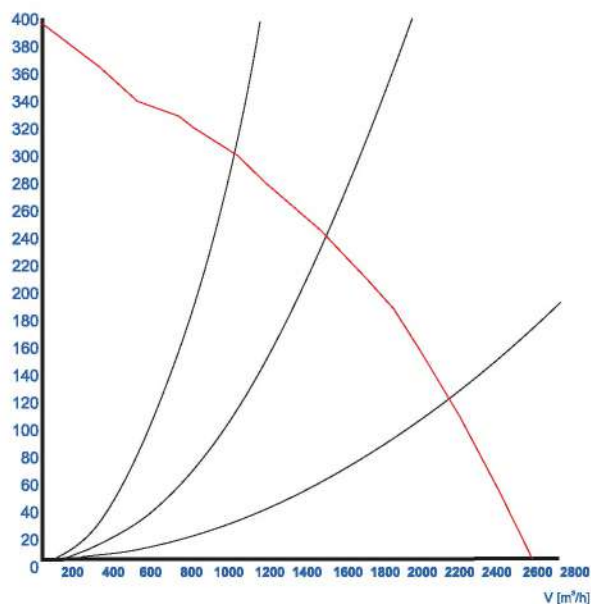
Октавные полосы частот, Гц									
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	73	61	69	64	60	63	64	62	58
Выход дБ (А)	76	56	65	64	67	72	69	68	62
Корпус дБ (А)	62	34	50	58	54	57	51	47	43



КВР 56/35-4Е (220В)

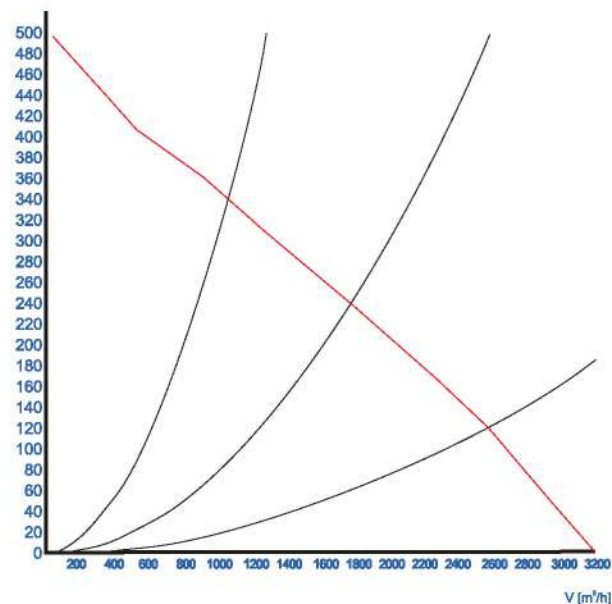
Октавные полосы частот, Гц									
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	64	49	60	52	47	51	52	49	50
Выход дБ (А)	66	44	60	52	54	60	57	55	48
Корпус дБ (А)	49	21	43	47	41	44	38	32	29

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ КВР



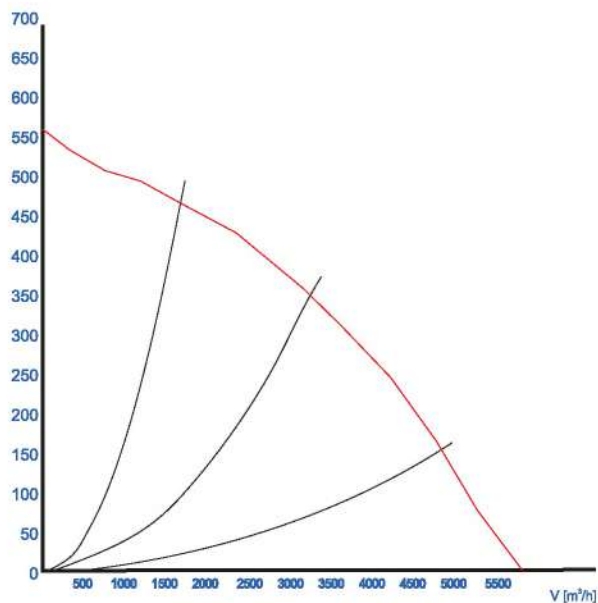
КВР 56/35-4D (380В)

	Октавные полосы частот, Гц								
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	66	58	60	56	54	58	59	55	51
Выход дБ (А)	69	47	58	56	61	64	61	61	56
Корпус дБ (А)	53	28	43	48	48	45	42	40	35



КВР 56/40-4E (220В)

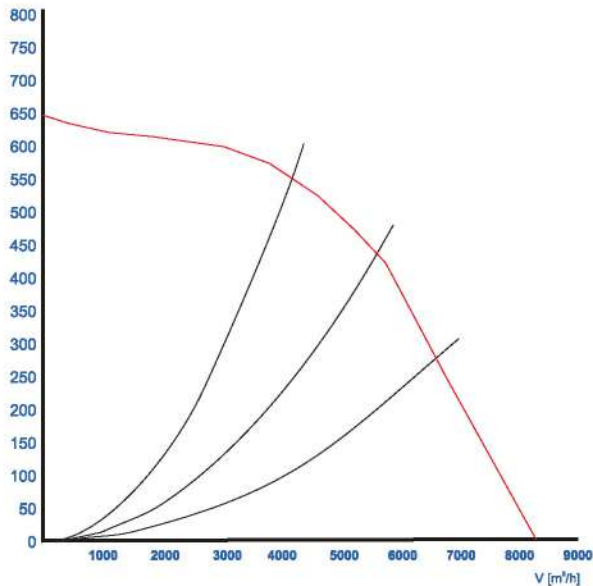
	Октавные полосы частот, Гц								
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	65	56	61	52	53	57	56	53	49
Выход дБ (А)	68	51	58	57	60	63	61	59	54
Корпус дБ (А)	52	33	46	46	44	44	39	36	32



КВР 63/45-4E (220В)

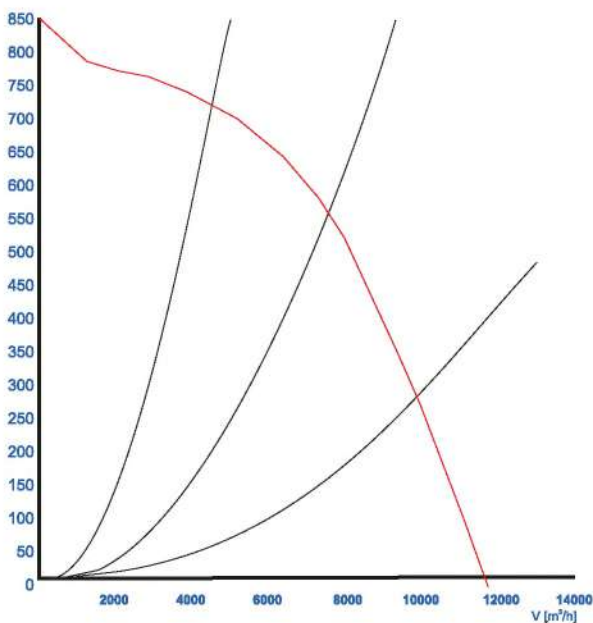
	Октавные полосы частот, Гц								
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	64	59	58	50	50	55	54	51	48
Выход дБ (А)	67	54	57	56	60	62	60	58	53
Корпус дБ (А)	54	37	46	48	46	49	44	44	40

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ КВР



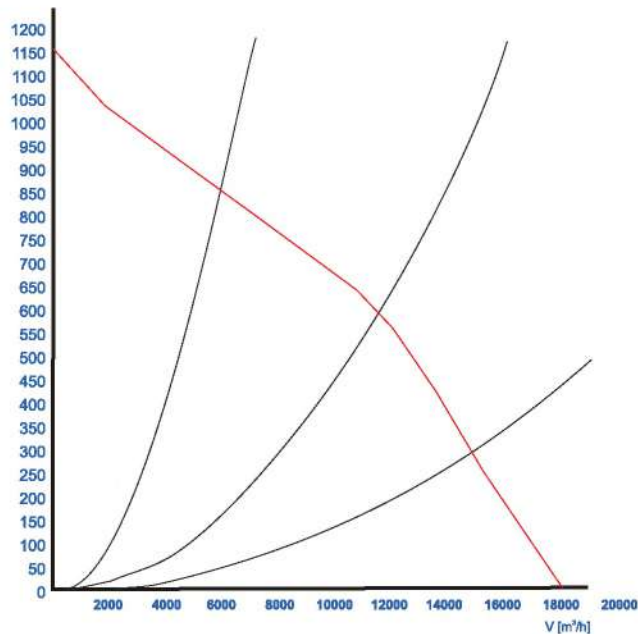
КВР 63/50-4D (380В)

Октавные полосы частот, Гц									
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	72	71	64	64	60	65	64	60	56
Выход дБ (А)	79	60	67	66	71	75	73	70	64
Корпус дБ (А)	64	46	57	58	56	58	53	39	47



КВР 90/56-4D (380В)

Октавные полосы частот, Гц									
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	73	59	63	64	67	67	66	62	56
Выход дБ (А)	81	63	68	74	75	77	72	65	56
Корпус дБ (А)	62	51	56	54	56	55	54	49	42



КВР 90/63-4D (380В)

Октавные полосы частот, Гц									
	Общ.	63	125	250	500	1к	2к	4к	8к
Вход дБ (А)	76	62	66	67	70	70	69	65	59
Выход дБ (А)	84	66	71	77	78	80	75	68	59
Корпус дБ (А)	65	54	59	57	59	58	57	52	45



ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ

КУРГАНСКИЙ ЗАВОД
ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
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
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://vozdux.nt-rt.ru> || vx@nt-rt.ru