



# Вентиляторы канальные КВТ 40-20–90-50 Технические характеристики

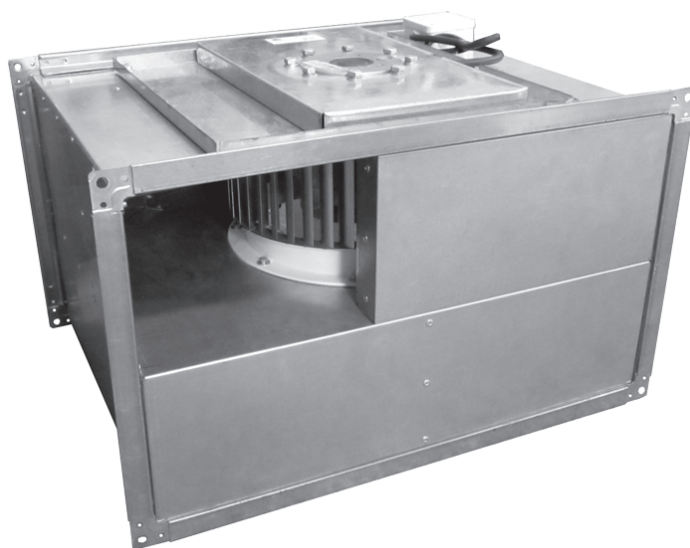
Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: [itn@nt-rt.ru](mailto:itn@nt-rt.ru) || [www.izhvent.nt-rt.ru](http://www.izhvent.nt-rt.ru)

## Вентиляторы канальные КВТ 40-20-90-50

### Общие сведения:

- низкого и среднего давления;
- одностороннего всасывания;
- компактная конструкция;
- корпус прямоугольный из стального оцинкованного металла;
- электродвигатель с внешним ротором;
- защита от перегрева двигателя встроенными термоконтактами;
- возможность регулирования скорости вращения рабочего колеса;
- простота монтажа
- легкость в обслуживании, благодаря откидной крышке;
- работа вентилятора в любом положении.



### Назначение:

- системы приточно-вытяжной вентиляции и кондиционирования помещений различного назначения;
- другие производственные и санитарно-технические цели.

### Варианты изготовления:

**ТУ 4861-025-13046624-2009**

- общего назначения из углеродистой стали.

### Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды от минус 40 до плюс 40 °С. Перемещаемая среда не должна содержать липкие и волокнистые вещества. Умеренный климат; вторая и третья категории размещения. При защите электродвигателя от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков для умеренного климата – первая категория размещения.

**Допустимое содержание механических примесей – не более 100 мг/м<sup>3</sup>.**

# Вентиляторы канальные КВТ 40-20-90-50

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер вентилятора	Производительность, м <sup>3</sup> /час	дБ	Мощность, Вт	Ток, А	Напряжение/частота, В/Гц
<b>Низкого давления</b>					
КВТ 40-20 Е2 01	1260	60	200	0,9	230/50
КВТ 50-25 Е2 01	1740	59	290	1,4	230/50
КВТ 60-35 Е4 01	2880		290	1,4	230/50
КВТ 60-35 Д4 01	4030		520	1,4	400/50
КВТ 70-40 Д4 01	5640		880	1,9	400/50
КВТ 80-50 Д4 01	8100		1600	3,8	400/50
КВТ 100-50 Д4 01	10090		2080	4,8	400/50
<b>Среднего давления</b>					
КВТ 40-20 Е4 10	930	53	180	0,8	230/50
КВТ 50-25 Е4 10	1820	56	520	2,5	230/50
КВТ 50-30 Е4 10	2090	60	700	3,6	230/50
КВТ 50-30 Е6 10	1610	53	260	1,2	230/50
КВТ 60-30 Е410	2700	66	990	4,7	230/50
КВТ 60-35 Е4 10	2700	66	1020	4,9	230/50
КВТ 60-35 Е6 10	2985	59	690	3,4	230/50
КВТ 50-25 Д4 10	1910	54	500	1,0	400/50
КВТ 50-30 Д4 10	2350	56	820	1,5	400/50
КВТ 50-30 Д6 10	1830	51	350	0,9	400/50
КВТ 60-30 Д4 10*	2480	61	910	1,9	400/50
КВТ 60-35 ДД4 10*	2800	61	1000	2,0	400/50
КВТ 60-35 Д4 11	4350	62	2070	4,0	400/50
КВТ 60-35 Д6 10	3220	54	720	1,7	400/50
КВТ 70-40 Д4 10	6720	71	4070	7,4	400/50
КВТ 80-50 Д4 10**	7130	66	4860	9,6	400/50
КВТ 100-50 Д6 10	9640	64	3800	7,7	400/50

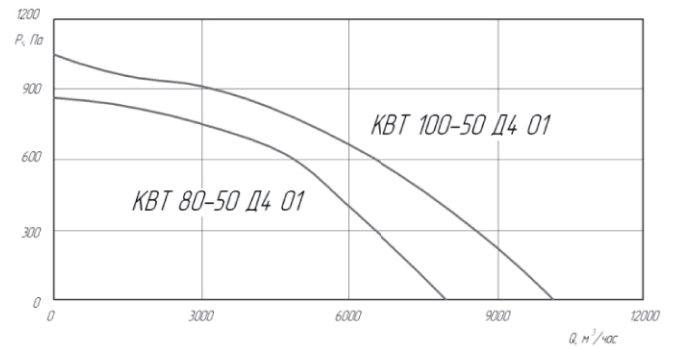
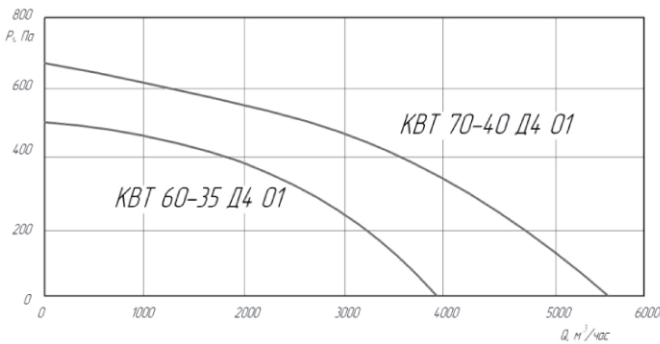
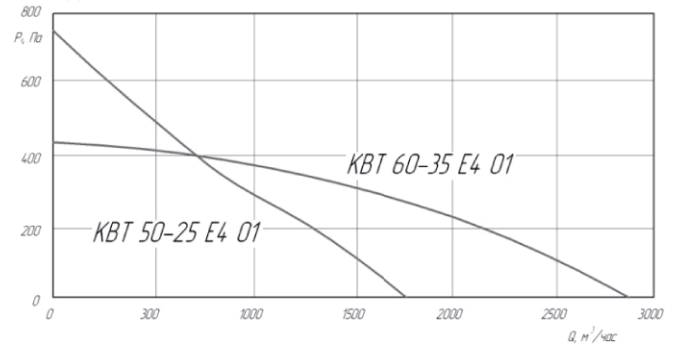
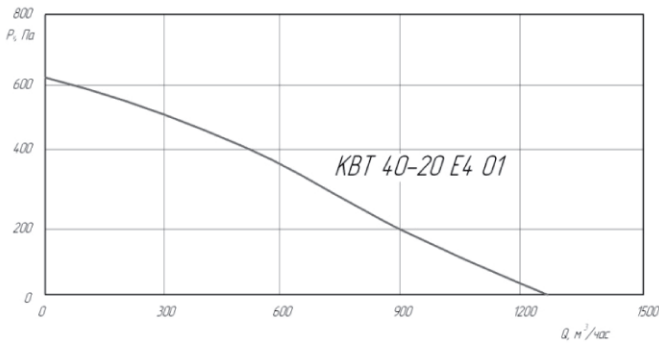
\* Минимальное сопротивление сети 300 Па

\*\* Минимальное сопротивление сети 550 Па

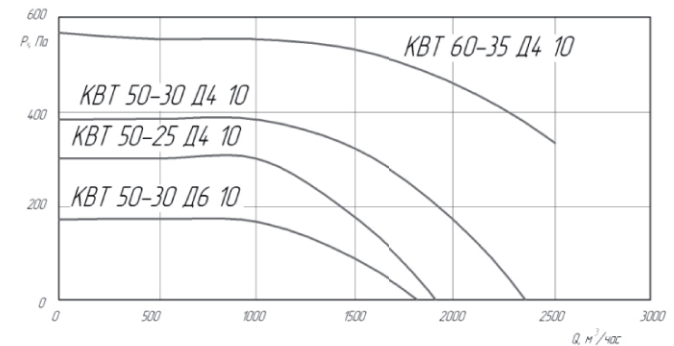
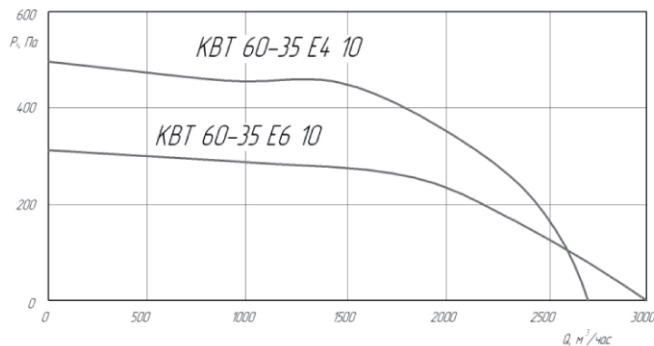
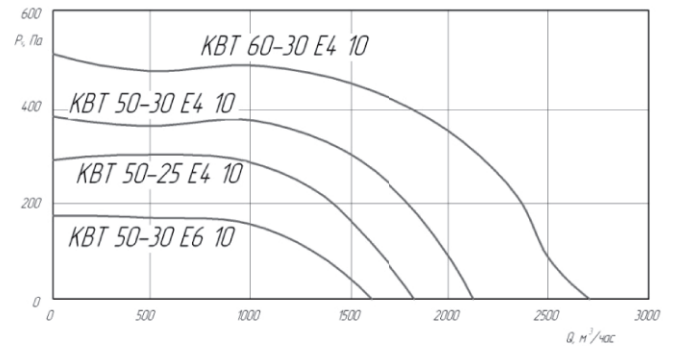
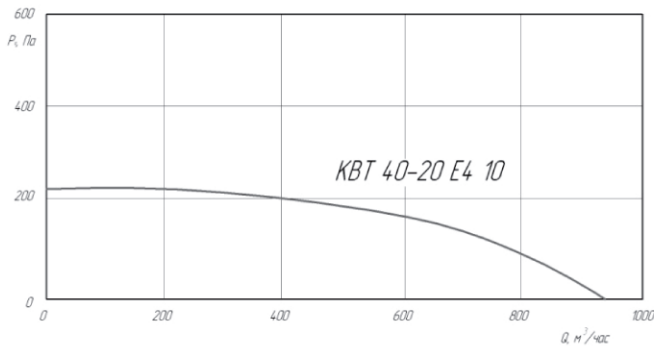
# Вентиляторы канальные КВТ 40-20-90-50

## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (для асинхронной частоты передачи)

### Вентиляторы низкого давления



### Вентиляторы среднего давления

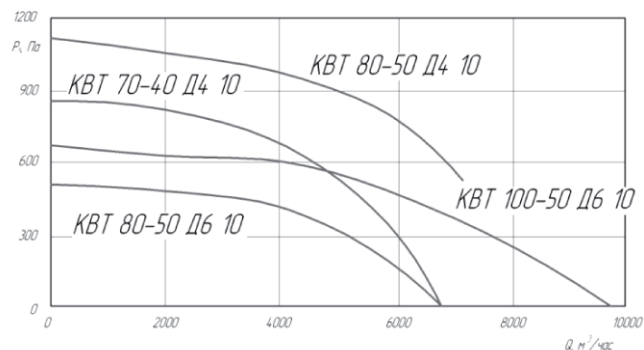
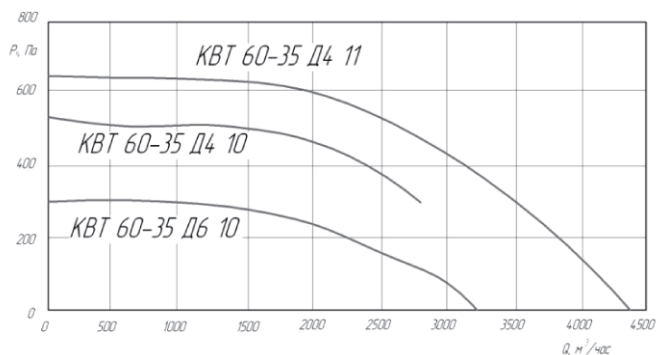


# Вентиляторы канальные КВТ 40-20-90-50

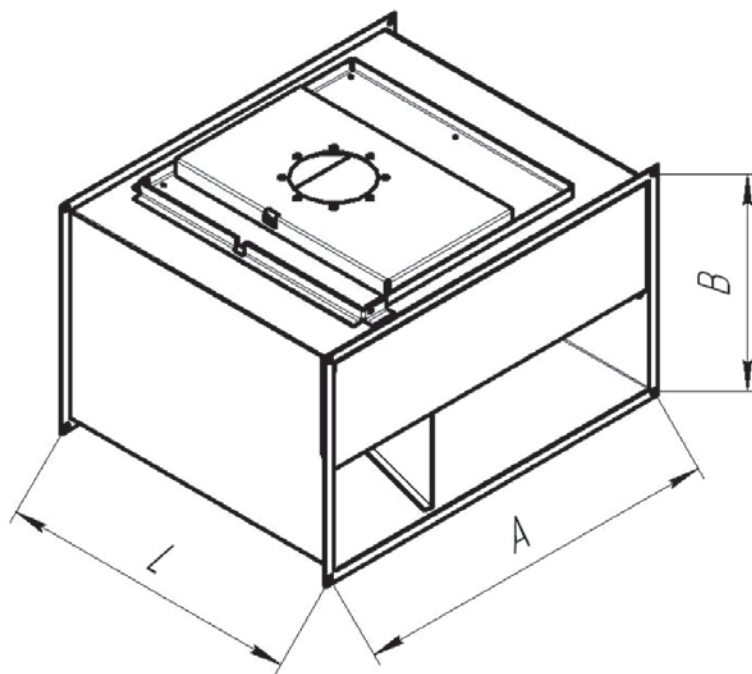
## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(для асинхронной частоты передачи)

Вентиляторы среднего давления



## ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Типоразмер вентилятора	А, мм	В, мм	Л, мм	Масса, кг
КВТ 40-20	420	220	324	12,0
КВТ 50-25	520	270	532	15,5
КВТ 50-30	520	320	562	18,6
КВТ 60-30	630	320	465	22,5
КВТ 60-35	630	370	515	33,0
КВТ 70-40	730	430	590	50,4
КВТ 80-50	830	530	660	70,1
КВТ 100-50	930	530	735	79,8

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: [itn@nt-rt.ru](mailto:itn@nt-rt.ru) || [www.izhvent.nt-rt.ru](http://www.izhvent.nt-rt.ru)