ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ ВР 86-77 ДУ

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

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

Вентиляторы дымоудаления

Корпорация производит высококачественные вентиляторы дымоудаления в широком ассортименте.

Назначение вентиляторов дымоудаления

Вентиляторы дымоудаления являются вентиляторами низкого давления с односторонним всасыванием. Служат для организации систем дымоудаления и обладают высокой надежностью. Предназначены для работы в режиме непрерывной эксплуатации (S1).

Применяются для удаления дыма и других воздушных смесей в случае возникновения пожара. В процессе эксплуатации следует придерживаться строгих требований безопасности. В перемещаемых смесях должны отсутствовать взрывоопасные и легковоспламеняющиеся вещества.

Используются в зданиях различного назначения: жилого и производственного типа. Их размещают в системах вытяжной вентиляции домов, торговых центров, в офисных и производственных помещениях. Исключение составляют помещения и здания, которые относятся к категориям А и Б (согласно НТВ 1005-95 ГПС МВД РФ).

Конструкция вентиляторов дымоудаления

В конструкцию вентилятора входят: корпус; рабочие лопатки (загнутые назад). Вентиляторы оснащены асинхронным электродвигателем трехфазного типа. Размещение рабочего колеса - на валу двигателя. Конструкция вентиляторов предусматривает охлаждение двигателя во время работы. Это обеспечивает надежную защиту от перегрева.

Материал для производства корпуса - оцинкованная / углеродистая сталь.

Материал для производства рабочих колес - нержавеющая / углеродистая сталь.

Возможные виды исполнения вентиляторов:

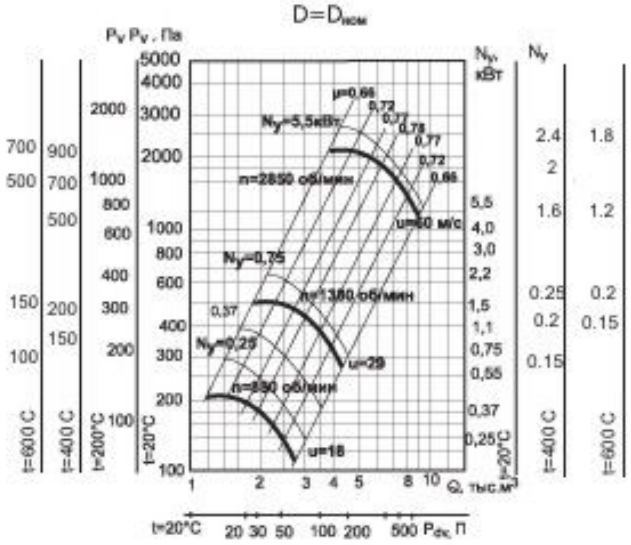
1) Исполнение 01

Материал корпуса – оцинкованная сталь, рабочего колеса – нержавеющая сталь. Жаростойкость покрытия: до 600°С. Область применения: удаление дыма и других воздушных смесей. Время удаления дыма: 120 минут при температуре до 400°С. При более высокой температуре (до 600°С) дым удаляется за 90 минут.

2) Исполнение 02

Материал корпуса – оцинкованная сталь, рабочего колеса - углеродистая сталь. Жаростойкость покрытия: до 400°С. Время удаления дыма и других воздушных смесей из помещения составляет 120 минут.

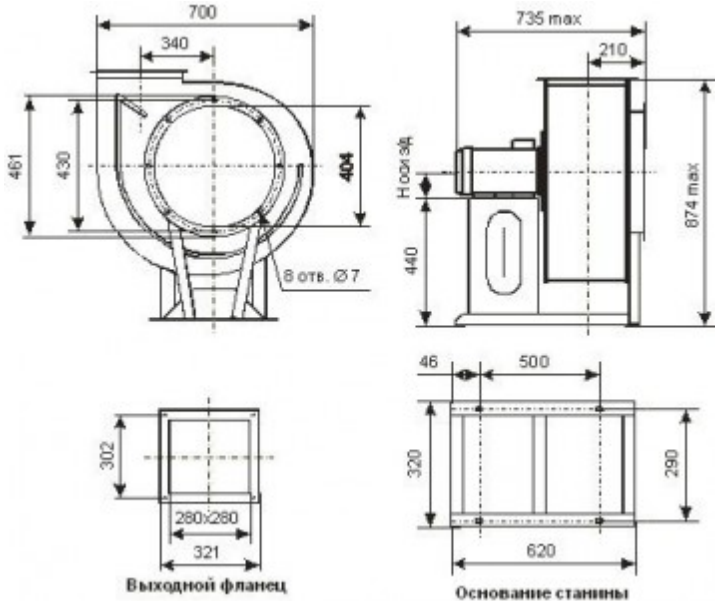
Аэродинамические свойства вентиляторов дымоудаления



Основные технические параметры вентиляторов дымоудаления

Тип	Ед.измерения	0,55/1500	0,75/1500	1,1/1500	5,5/3000
Напряжение/Частота	В/50 Гц	380	380	380	380
Фазность	~	3	3	3	3
Потребляемая мощность	кВт	0,55	0,75	1,10	5,5
Частота вращения	мин-1	1360	1350	1420	2850
Ток	А	1,4	2,0	2,7	11,0
Производительность	тыс. м3/час	1,80-3,90	1,80-4,1	2,20-4,0	3,63-8,24
Полное давление Т=20 С	Па	480-300	500-250	500-250	2120-1250
Полное давление Т= 400 С	Па	220-110	280-110	225-115	910-500
Полное давление Т= 600 С	Па	165-85	165-85	175-90	700-355
Макс.температура перемещения воздуха	С	600	600	600	600
Класс защиты двигателя	-	Ip54	Ip54	Ip54	Ip54
Вес	кг	49	52	55	75
Виброизоляторы	-	ДО 41-4	ДО 41-4	ДО 41-4	ДО 41 -4

Размеры вентиляторов дымоудаления



ВР 86-77-4.0 ДУ

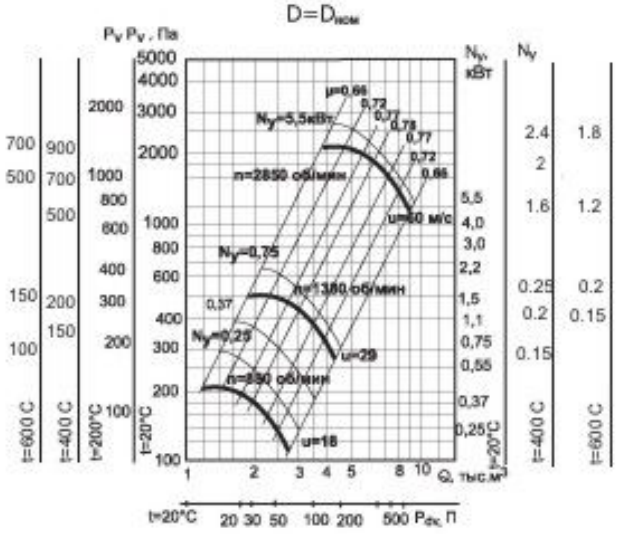
- Низкого давления
- Высокая надежность
- Специальная конструкция для дымоудаления

Вентиляторы радиальные ВР 86-77ДУ для дымоудаления представляют собой вентиляторы одностороннего всасывания с рабочими лопатками загнутыми назад. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали, или углеродистая сталь с покрытием. Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой нержавеющей стали - исп. 01 (до 600°С), или углеродистой стали с жаростойким покрытием- исп. 02 (до400°С). Привод - трехфазный асинхронный электродвигатель. Рабочее колесо расположено на валу электродвигателя. Специальное конструктивное исполнение обеспечивает надежное охлаждение и защиту электродвигателя от перегрева. ТУ 4861-022-15185548-04

Варианты изготовления:

- исполнение - 01: Рабочее колесо - из жаростойкой нержавеющей стали, корпус из оцинкованной стали
- исполнение - 02: Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой углеродистой стали со специальным покрытием, корпус из оцинкованной стали

Аэродинамические характеристики ВР 86-77-4.0 ДУ



Технические характеристики ВР 86-77-4.0 ДУ

Тип	Ед.измерения	0,55/1500	0,75/1500	1,1/1500	5,5/3000
Напряжение/Частота	В/50 Гц	380	380	380	380
Фазность	~	3	3	3	3
Потребляемая мощность	кВт	0,55	0,75	1,10	5,5
Частота вращения	мин-1	1360	1350	1420	2850
Ток	А	1,4	2,0	2,7	11,0
Производительность	тыс. м3/час	1,80-3,90	1,80-4,1	2,20-4,0	3,63-8,24
Полное давление Т=20 С	Па	480-300	500-250	500-250	2120-1250
Полное давление Т= 400 С	Па	220-110	280-110	225-115	910-500
Полное давление Т= 600 С	Па	165-85	165-85	175-90	700-355
Макс.температура перемещения воздуха	С	600	600	600	600
Класс защиты двигателя	-	Ip54	Ip54	Ip54	Ip54
Вес	кг	49	52	55	75
Виброизоляторы	-	ДО 41-4	ДО 41-4	ДО 41-4	ДО 41 -4

Габаритные размеры вентилятора ВР 86-77-4.0 ДУ

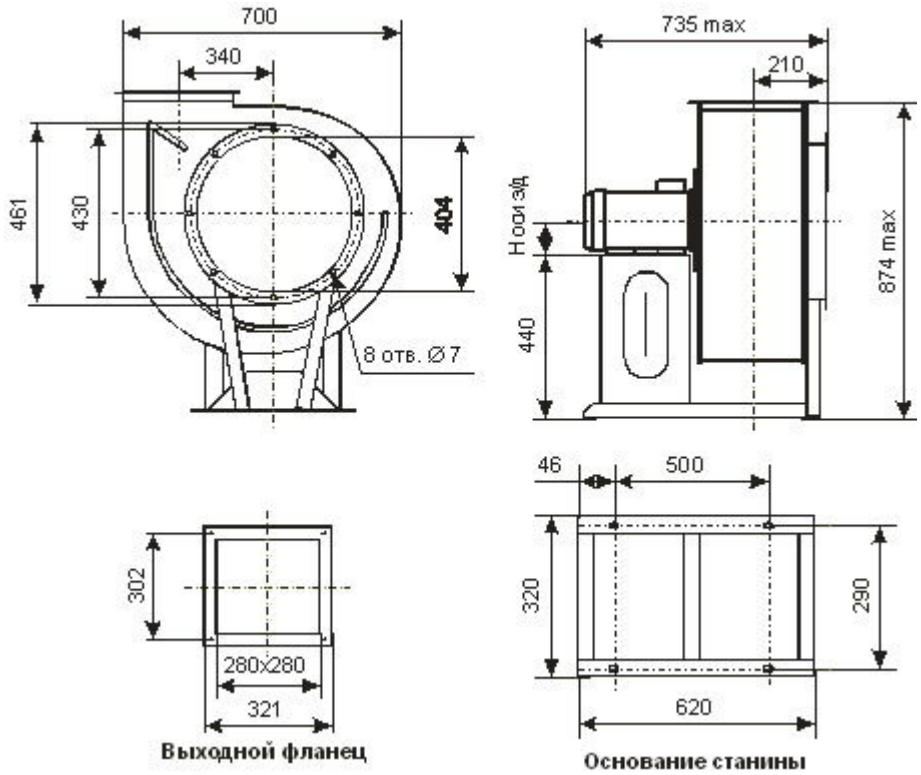
Вентиляторы радиальные для дымоудаления (ВР ДУ) применяются в системах дымоудаления вытяжной вентиляции производственных, административных, жилых и других зданий, кроме категорий А и Б по НТВ 1005-95 ГПС МВД РФ. Перемещаемая среда не должна содержать взрывчатых веществ.

Вентиляторы служат для удаления возникающих при пожаре высокотемпературных дымовоздушных смесей и одновременно отвода тепла за пределы помещения. При этом обеспечивается локализация зоны пожара, создается возможность борьбы с пожаром, спасения людей и оборудования.

Вентиляторы в исполнении -01 предназначены для удаления при пожаре дымовоздушных смесей с температурой до 400°С в течении 120 минут и до 600°С в течении 90 минут.

Вентиляторы в исполнении -02 предназначены для работы с температурой до 400°С в течении 120 минут.

Могут применяться в системах вентиляции и кондиционирования общего назначения. Режим эксплуатации - S1.



ВР 86-77-5.0 ДУ

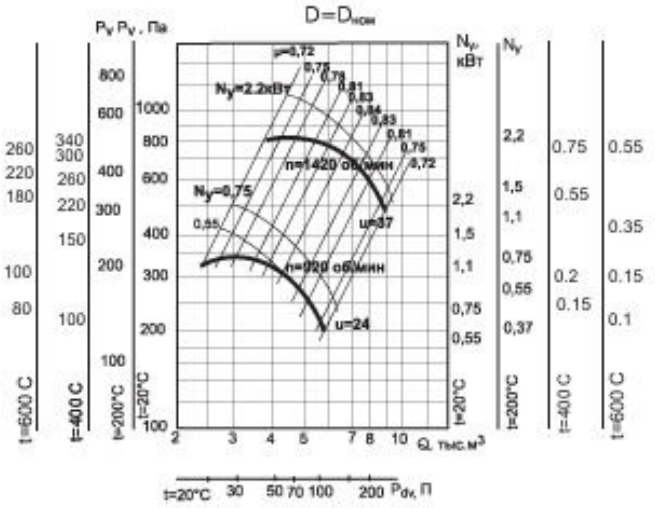
- Низкого давления
- Высокая надежность
- Специальная конструкция для дымоудаления

Вентиляторы радиальные ВР 86-77ДУ для дымоудаления представляют собой вентиляторы одностороннего всасывания с рабочими лопатками загнутыми назад. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали, или углеродистая сталь с покрытием. Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой нержавеющей стали - исп. 01 (до 600°С), или углеродистой стали с жаростойким покрытием- исп. 02 (до400°С). Привод - трехфазный асинхронный электродвигатель. Рабочее колесо расположено на валу электродвигателя. Специальное конструктивное исполнение обеспечивает надежное охлаждение и защиту электродвигателя от перегрева. ТУ 4861-022-15185548-04

Варианты изготовления:

- исполнение - 01: Рабочее колесо - из жаростойкой нержавеющей стали, корпус из оцинкованной стали
- исполнение - 02: Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой углеродистой стали со специальным покрытием, корпус из оцинкованной стали

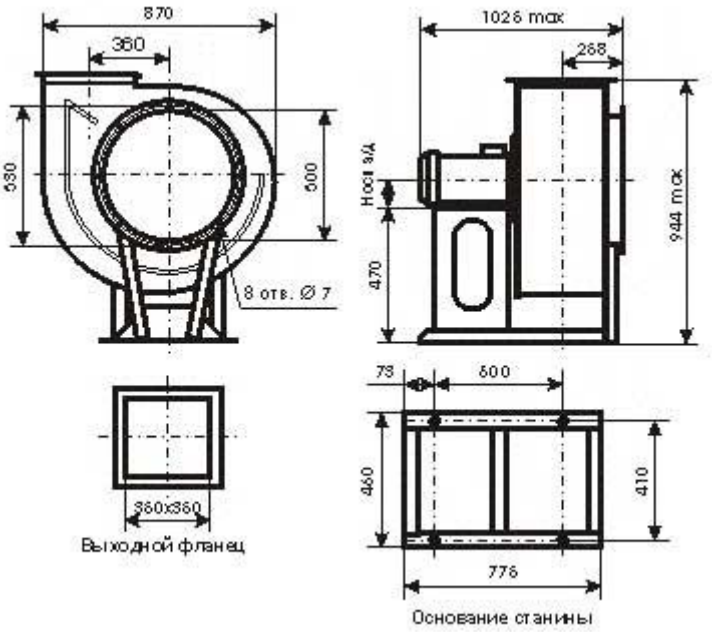
Аэродинамические характеристики ВР 86-77-5.0 ДУ



Технические характеристики ВР 86-77-5.0 ДУ

Тип	Ед.измерения	0,55/1000	0,75/1000	2,2/1500
Напряжение/Частота	В/50 Гц	380	380	380
Фазность	~	3	3	3
Потребляемая мощность	кВт	0,55	0,75	2,2
Частота вращения	мин-1	920	920	1420
Ток	А	1,4	2,0	11,0
Производительность	тыс. м3/час	2,75-4,10	2,75-5,60	4,30-8,60
Полное давление Т=20 С	Па	340-315	340-215	810-500
Полное давление Т= 400 С	Па	145-125	145-93	350-215
Полное давление Т= 600 С	Па	115-95	115-70	270-165
Макс.температура перемещения воздуха	С	600	600	600
Класс защиты двигателя	-	Ip54	Ip54	Ip54
Вес	кг	85	89	97
Виброизоляторы	-	ДО 41-6	ДО 41-6	ДО 41 -6

Габаритные размеры вентилятора ВР 86-77-5.0 ДУ



Вентиляторы радиальные для дымоудаления (ВР ДУ) применяются в системах дымоудаления вытяжной вентиляции производственных, административных, жилых и других зданий, кроме категорий А и Б по НТВ 1005-95 ГПС МВД РФ. Перемещаемая среда не должна содержать взрывчатых веществ.
Вентиляторы служат для удаления возникающих при пожаре высокотемпературных дымовоздушных смесей и одновременно отвода тепла за пределы помещения. При этом обеспечивается локализация зоны пожара, создается возможность борьбы с пожаром, спасения людей и оборудования.
Вентиляторы в исполнении -01 предназначены для удаления при пожаре дымовоздушных смесей с температурой до 400°С в течении 120 минут и до 600°С в течении 90 минут.
Вентиляторы в исполнении -02 предназначены для работы с температурой до 400°С в течении 120 минут.
Могут применяться в системах вентиляции и кондиционирования общего назначения. Режим эксплуатации - S1.

ВР 86-77-6,3 Ду

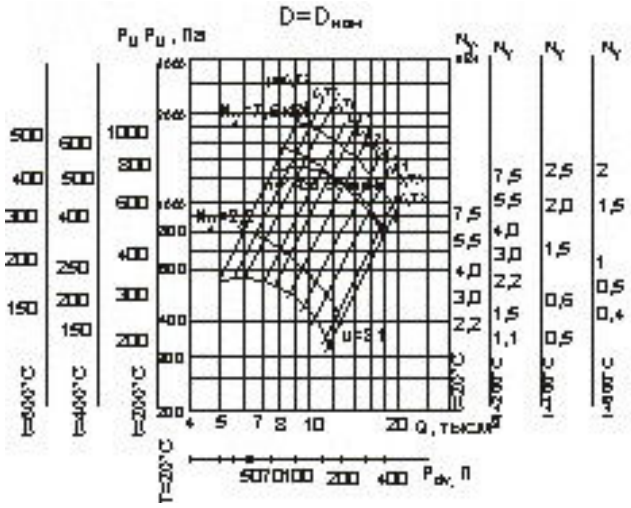
- Низкого давления
- Высокая надежность
- Специальная конструкция для дымоудаления

Вентиляторы радиальные ВР 86-77ДУ для дымоудаления представляют собой вентиляторы одностороннего всасывания с рабочими лопатками загнутыми назад. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали, или углеродистая сталь с покрытием. Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой нержавеющей стали - исп. 01 (до 600°С), или углеродистой стали с жаростойким покрытием- исп. 02 (до400°С). Привод - трехфазный асинхронный электродвигатель. Рабочее колесо расположено на валу электродвигателя. Специальное конструктивное исполнение обеспечивает надежное охлаждение и защиту электродвигателя от перегрева. ТУ 4861-022-15185548-04

Варианты изготовления:

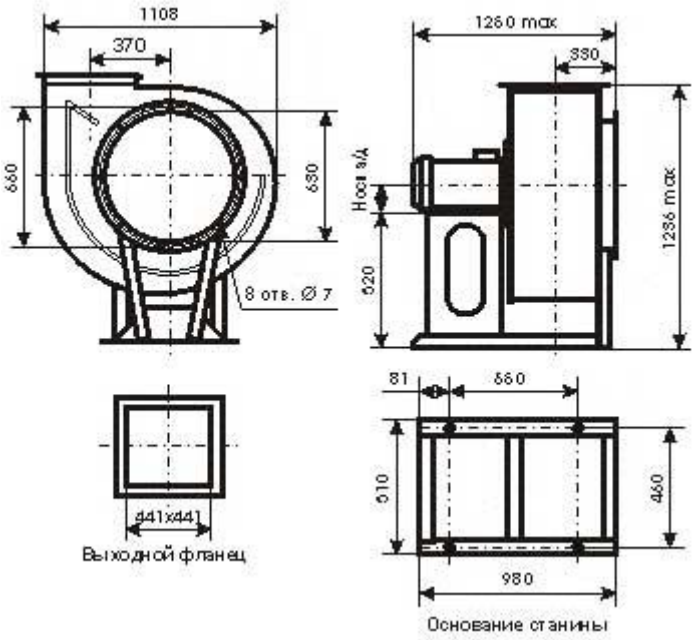
- исполнение - 01: Рабочее колесо - из жаростойкой нержавеющей стали, корпус из оцинкованной стали
- исполнение - 02: Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой углеродистой стали со специальным покрытием, корпус из оцинкованной стали

Аэродинамические характеристики ВР 86-77-6,3 Ду



Тип	Ед.измерения	2,2/1000	5,5/1500	7,5/1500
Напряжение/Частота	В/50 Гц	380	380	380
Фазность	~	3	3	3
Потребляемая мощность	кВт	2,2	5,5	7,5
Частота вращения	мин-1	920	1430	1440
Ток	А	5,8	11,8	15,6
Производительность	тыс. м3/час	5,60-11,3	8,60-12,0	8,6-17,5
Полное давление Т=20 С	Па	560-350	1320-1250	1320-800
Полное давление Т= 400 С	Па	240-150	575-540	575-350
Полное давление Т= 600 С	Па	185-115	440-415	440-265
Макс.температура перемещения воздуха	С	600	600	600
Класс защиты двигателя	-	Ip54	Ip54	Ip54
Вес	кг	130	141	156
Виброизоляторы	-	ДО41-6	ДО41-6	ДО 41 -6

Габаритные размеры вентилятора ВР 86-77-6,3 Ду



Вентиляторы радиальные для дымоудаления (ВР ДУ) применяются в системах дымоудаления вытяжной вентиляции производственных, административных, жилых и других зданий, кроме категорий А и Б по НТВ 1005-95 ГПС МВД РФ. Перемещаемая среда не должна содержать взрывчатых веществ.
Вентиляторы служат для удаления возникающих при пожаре высокотемпературных дымовоздушных смесей и одновременно отвода тепла за пределы помещения. При этом обеспечивается локализация зоны пожара, создается возможность борьбы с пожаром, спасения людей и оборудования.
Вентиляторы в исполнении -01 предназначены для удаления при пожаре дымовоздушных смесей с температурой до 400°С в течении 120 минут и до 600°С в течении 90 минут.
Вентиляторы в исполнении -02 предназначены для работы с температурой до 400°С в течении 120 минут.
Могут применяться в системах вентиляции и кондиционирования общего назначения. Режим эксплуатации - S1.

ВР 86-77-8.0 Ду

- Низкого давления
- Высокая надежность
- Специальная конструкция для дымоудаления

Вентиляторы радиальные ВР 86-77ДУ для дымоудаления представляют собой вентиляторы одностороннего всасывания с рабочими лопатками загнутыми назад. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали, или углеродистая сталь с покрытием. Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой нержавеющей стали - исп. 01 (до 600°С), или углеродистой стали с жаростойким покрытием- исп. 02 (до400°С). Привод - трехфазный асинхронный электродвигатель. Рабочее колесо расположено на валу электродвигателя. Специальное конструктивное исполнение обеспечивает надежное охлаждение и защиту электродвигателя от перегрева. ТУ 4861-022-15185548-04

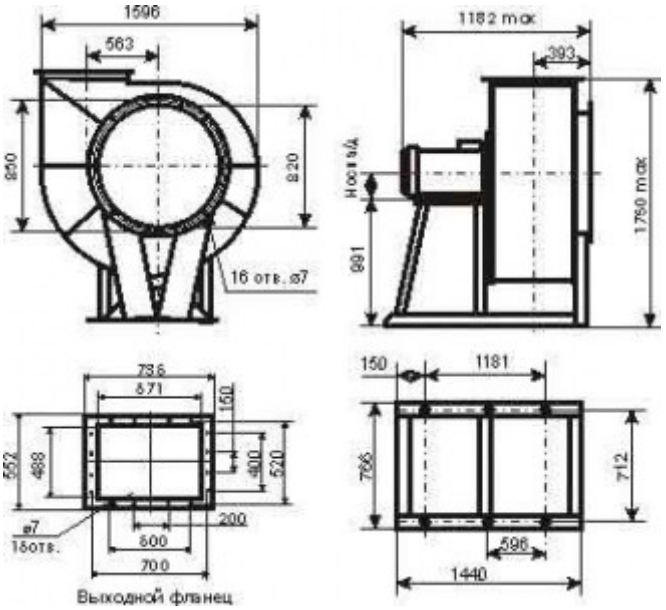
Варианты изготовления:

- исполнение - 01: Рабочее колесо - из жаростойкой нержавеющей стали, корпус из оцинкованной стали
- исполнение - 02: Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой углеродистой стали со специальным покрытием, корпус из оцинкованной стали

Технические характеристики ВР 86-77-8.0 Ду

Тип	Ед.измерения	5,5/1000	7,5/1000	11,0/1000	18,5/1500
Напряжение/Частота	В/50 Гц	380	380	380	380
Фазность	~	3	3	3	3
Потребляемая мощность	кВт	5,5	7,5	11	18,5
Частота вращения	мин-1	960	960	960	1450
Ток	А	5,8	11,3	15,6	42
Производительность	тыс. м3/час	8,0-16,3	8,8-25,0	13,0-25,0	8,0-35,0
Полное давление Т=20 С	Па	1020-910	1020-530	1280-750	2300-1000
Полное давление Т= 400 С	Па	480-410	480-240	560-300	1115-430
Полное давление Т= 600 С	Па	370-300	370-180	425-230	760-330
Макс.температура перемещения воздуха	С	600	600	600	600
Класс защиты двигателя	-	Ip54	Ip54	Ip54	Ip54
Вес	кг	130	141	156	130
Виброизоляторы	-	ДО 41-6	ДО 41-6	ДО 41-6	ДО 42-8

Габаритные размеры вентилятора ВР 86-77-8.0 Ду



Вентиляторы радиальные для дымоудаления (ВР ДУ) применяются в системах дымоудаления вытяжной вентиляции производственных, административных, жилых и других зданий, кроме категорий А и Б по НТВ 1005-95 ГПС МВД РФ. Перемещаемая среда не должна содержать взрывчатых веществ.

Вентиляторы служат для удаления возникающих при пожаре высокотемпературных дымовоздушных смесей и одновременно отвода тепла за пределы помещения. При этом обеспечивается локализация зоны пожара, создается возможность борьбы с пожаром, спасения людей и оборудования.

Вентиляторы в исполнении -01 предназначены для удаления при пожаре дымовоздушных смесей с температурой до 400°С в течении 120 минут и до 600°С в течении 90 минут.
Вентиляторы в исполнении -02 предназначены для работы с температурой до 400°С в течении 120 минут.
Могут применяться в системах вентиляции и кондиционирования общего назначения. Режим эксплуатации - S1.

ВР 86-77-10,0 ДУ

- Среднего давления
- Высокая надежность
- Специальная конструкция для дымоудаления

Вентиляторы радиальные ВР-86-77 ДУ для дымоудаления представляют собой вентиляторы одностороннего всасывания с рабочими лопатками загнутыми вперед. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали, или углеродистая сталь с покрытием. Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой нержавеющей стали - исп. 01 (до 600°С), или углеродистой стали с жаростойким покрытием - исп. 02 (до 400°С).
Привод - пециальный трехфазный асинхронный электродвигатель. Рабочее колесо расположено на валу электродвигателя. Специальное конструктивное исполнение обеспечивает надежное охлаждение и защиту электродвигателя от перегрева.
ТУ 4861-022-15185548-04

Варианты изготовления:
- исполнение - 01: Рабочее колесо - из жаростойкой нержавеющей стали, корпус из оцинкованной стали
- исполнение - 02: Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой углеродистой стали со специальным покрытием, корпус из оцинкованной стали

Сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП.032.В.00272 от 23.04.2007 г.

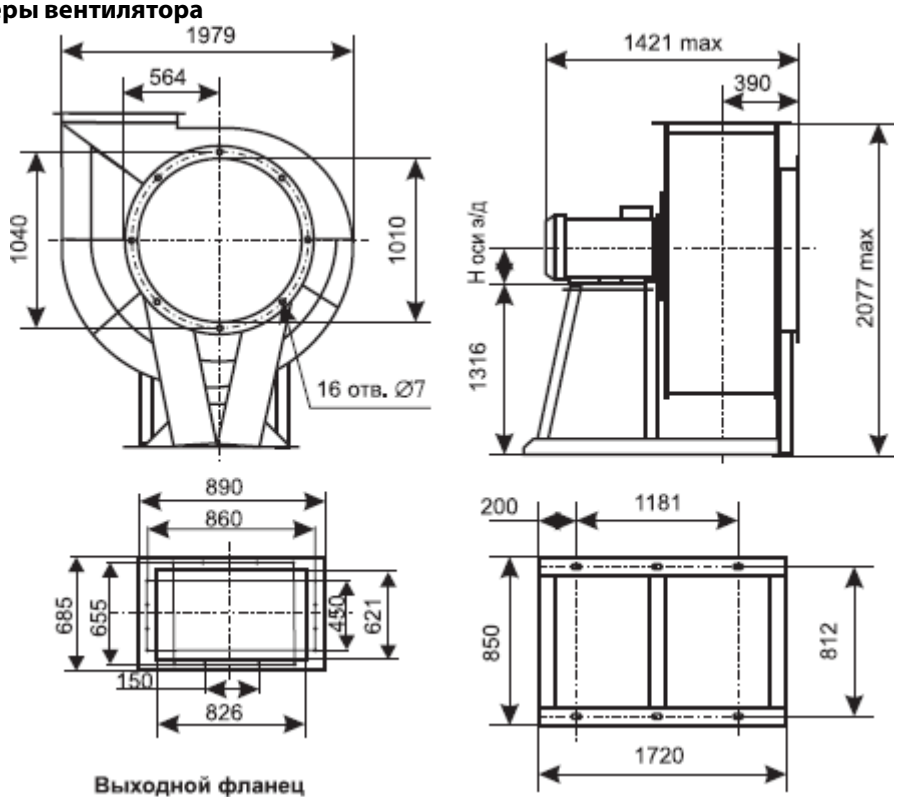
Основные технические характеристики

		7,5/750	**11/750**	**15,0/750**	**11/ 1000**	**15,0/ 1000**	**18,5/ 1000**	**22/ 1000**	**37,0/ 1500**
Напряжение/Частота	В/50 Гц	380	380	380	380	380	380	380	380
Фазность	~	3	3	3	3	3	3	3	3
Потребляемая мощность	кВт	7,5	11,0	15,0	11,0	15,0	18,5	22,0	37,0
Частота вращения	мин$^{-1}$	720	720	720	970	970	970	970	970
Ток	А	18,0	26,0	35,0	23,0	31,0	37,0	46,0	84,0
Производительность	тыс. м^3/час	15,0-28,0	15,0-30,5	20,0-40,6	18,5-35,0	19,6-37,4	20,5-39,0	20,5-41,0	27,3-54,6
Полное давление t=20С	Па	820-660	820-610	990-740	1480-1200	1480-1200	1480-1200	1480-1120	1790-1350
t=400С	Па	350-280	350-260	900-315	645-520	645-520	645-520	645-485	780-590
t=600С	Па	270-	270-200	930-	490-400	490-	490-	490-	590-4

		220		240		400	400	370	50
Макс. темпер. перемещ. воздуха	°С	600	600	600	600	600	600	600	600
Класс защиты двигателя		Ip54	Ip54	Ip54	Ip54	Ip54	Ip54	Ip54	Ip54
Вес	кг	595	625	655	625	655	680	690	720
Регулятор скорости,	частотный	ATV21 HU75N4	ATV21 HD11N4	ATV21 HD15N4	ATV21 HD11N4	ATV21 HD15N4	ATV21 HD18N4	ATV21 HD22N4	ATV21 HD37N4
Виброизоляторы		ДО 42-8	ДО 42-8	ДО 43(44)	ДО 43	ДО 43	ДО 43	ДО 44	ДО 44

Вентиляторы радиальные для дымоудаления (ВР ДУ) применяются в системах дымоудаления вытяжной вентиляции производственных, административных, жилых и других зданий, кроме категорий А и Б по НТБ 1005-95 ГПС МВД РФ. Перемещаемая среда не должна содержать взрывчатых веществ.
Вентиляторы служат для удаления возникающих при пожаре высокотемпературных дымовоздушных смесей и одновременно отвода тепла за пределы помещения. При этом обеспечивается локализация зоны пожара, создается возможность борьбы с пожаром, спасения людей и оборудования.
Вентиляторы в исполнении -01 предназначены для удаления при пожаре дымовоздушных смесей с температурой до 400°С в течении 120 минут и до 600°С в течении 90 минут.
Вентиляторы в исполнении -02 предназначены для работы с температурой до 400°С в течении 120 минут.
Могут применяться в системах вентиляции и кондиционирования общего назначения. При использовании данных вентиляторов в случае пожара их дальнейшая эксплуатация недопустима.

Габаритные размеры вентилятора



ВР 86-77-12,5 ДУ

- Среднего давления
- Высокая надежность
- Специальная конструкция для дымоудаления

Вентиляторы радиальные ВР-86-77 ДУ для дымоудаления представляют собой вентиляторы одностороннего всасывания с рабочими лопатками загнутыми вперед. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной стали, или углеродистая сталь с покрытием. Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой нержавеющей стали - исп. 01 (до 600°С), или углеродистой стали с жаростойким покрытием - исп. 02 (до 400°С).
Привод - пециальный трехфазный асинхронный электродвигатель. Рабочее колесо расположено на валу электродвигателя. Специальное конструктивное исполнение обеспечивает надежное охлаждение и защиту электродвигателя от перегрева.
ТУ 4861-022-15185548-04

Варианты изготовления:

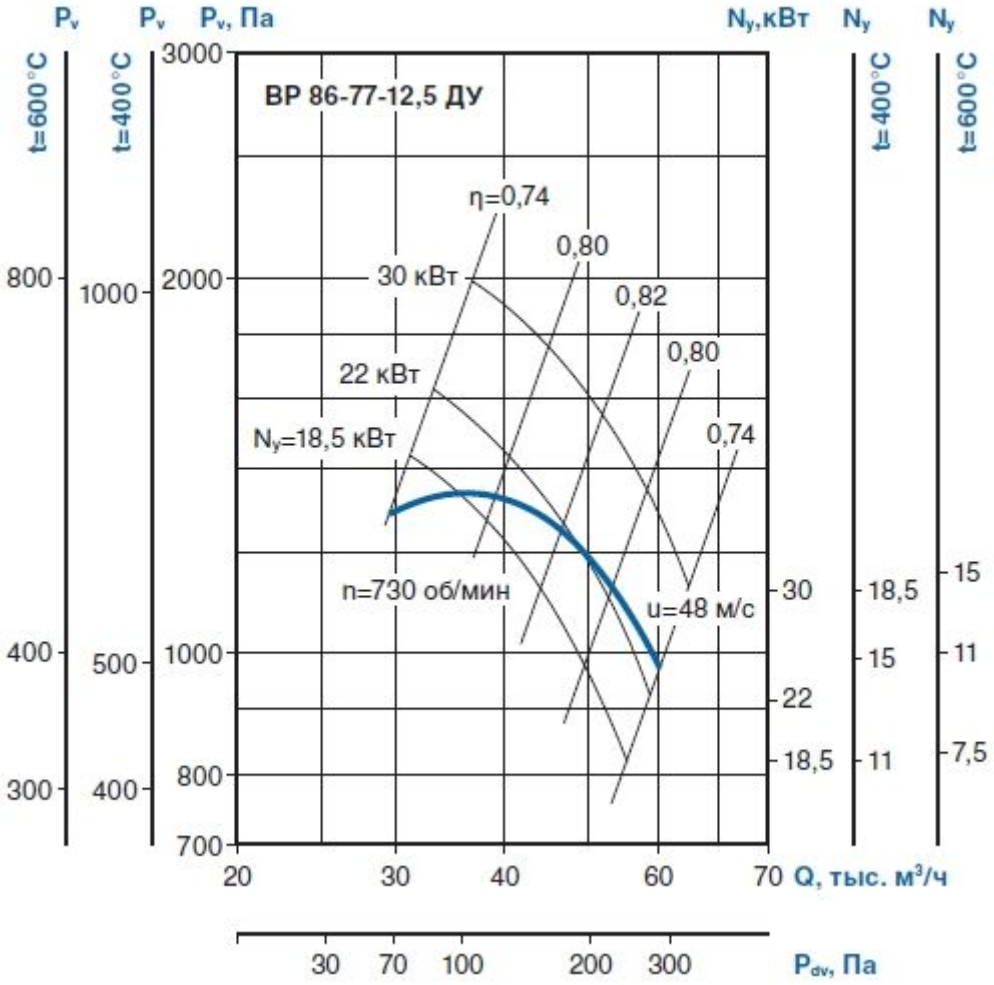
- исполнение - 01: Рабочее колесо - из жаростойкой нержавеющей стали, корпус из оцинкованной стали
- исполнение - 02: Рабочее колесо изготавливается из жаростойкой углеродистой стали со специальным покрытием, корпус из оцинкованной стали

Сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП.032.В.00272 от 23.04.2007 г.

Основные технические характеристики

		18,5/750	**22,0/750**	**30,0/750**	**37,0/750(Дн)**
Напряжение/Частота	В/50 Гц	380	380	380	380
Фазность	~	3	3	3	3
Потребляемая мощность	кВт	18,5	22,0	30,0	37,0
Частота вращения	мин$^{-1}$	730	735	735	740
Ток	А	40,0	48,5	64,5	84,0
Производительность	тыс. м^3/час	29,00-34,0	29,00-47,0	29,00-62,0	39,0-80,0
Полное давление t=20С	Па	1380-1360	1380-1200	1380-740	1550-1600
t=400С	Па	750-710	750-600	750-380	670-690
t=600С	Па	600-560	600-500	600-280	510-530
Макс. темпер. перемещ. воздуха	°С	600	600	600	600
Класс защиты двигателя		Ip54	Ip54	Ip54	Ip54
Вес	кг	720	780	850	955
Регулятор скорости,	частотный	ATV21 D18N4	ATV21 HD22N4	ATV21 HD30N4	ATV21 HD37N4
Виброизоляторы		ДО 42-6	ДО 42-6	ДО 42-8	ДО 42-8

Аэродинамические характеристики



Вентиляторы радиальные для дымоудаления (ВР ДУ) применяются в системах дымоудаления вытяжной вентиляции производственных, административных, жилых и других зданий, кроме категорий А и Б по НТБ 1005-95 ГПС МВД РФ. Перемещаемая среда не должна содержать взрывчатых веществ.

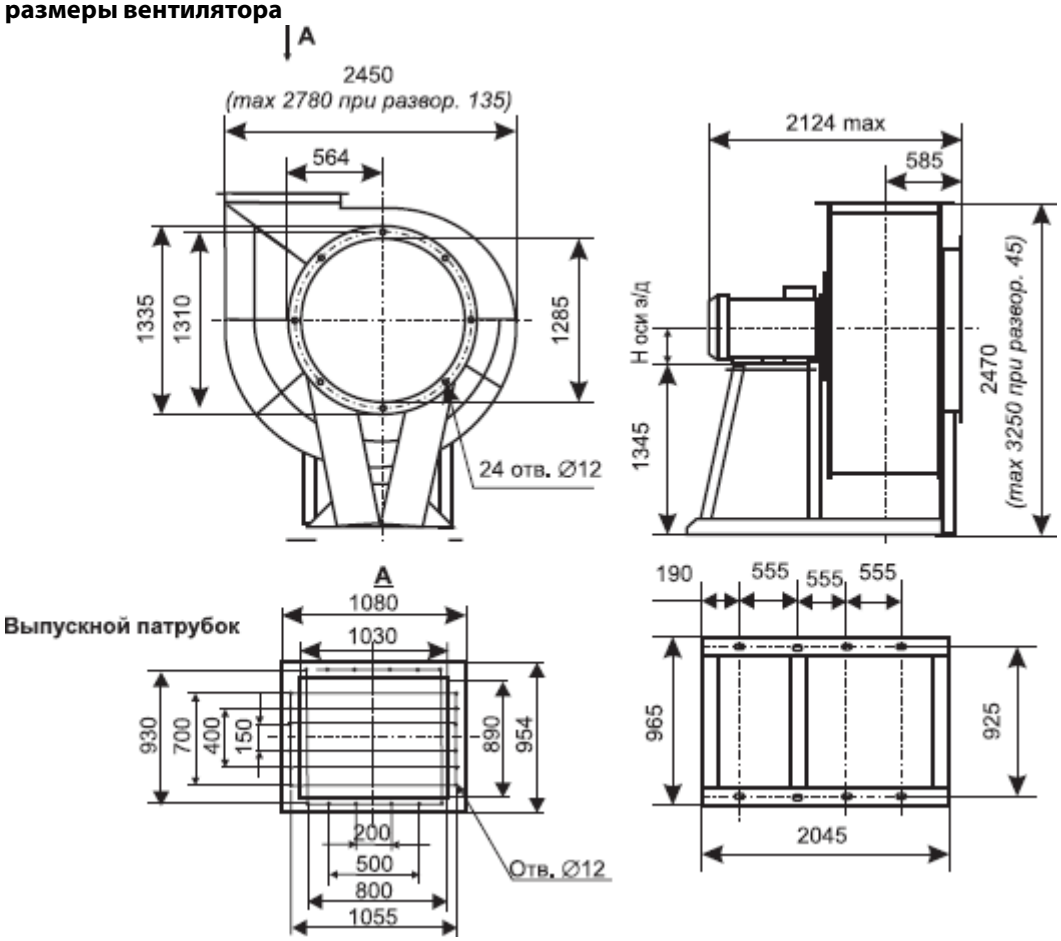
Вентиляторы служат для удаления возникающих при пожаре высокотемпературных дымовоздушных смесей и одновременно отвода тепла за пределы помещения. При этом обеспечивается локализация зоны пожара, создается возможность борьбы с пожаром, спасения людей и оборудования.

Вентиляторы в исполнении -01 предназначены для удаления при пожаре дымовоздушных смесей с температурой до 400°С в течении 120 минут и до 600°С в течении 90 минут.

Вентиляторы в исполнении -02 предназначены для работы с температурой до 400°С в течении 120 минут.

Могут применяться в системах вентиляции и кондиционирования общего назначения. При использовании данных вентиляторов в случае пожара их дальнейшая эксплуатация недопустима.

Габаритные размеры вентилятора



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

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