

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,7-1500

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,7-1500 одностороннего всасывания производства «Бийский котельный завод» предназначен для подачи воздуха в топку паровых и водогрейных котлов малой мощности.

Вентиляторы
Вентилятор ВД-2,7-1500
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа компоновки (правое вращение)	00.8048.063-04
2	Номер чертежа компоновки (левое вращение)	00.8048.063-05
3	Диаметр рабочего колеса, м	0.27
4	Частота вращения рабочего колеса двигателя(синхронная), тах, об/мин	1500
5	Типоразмер двигателя	4AM80A4
6	Установленная мощность двигателя, кВт	1.1
7	Потребляемая мощность, кВт	0.09
8	Производительность на всасывании, м ³ /ч	550
9	Полное давление, даПа	37.5

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Температура перемещаемой среды на всасывании, С	20
11	КПД max, %	65
12	Предельная запыленность перемещаемой среды, г/м ³	0.1
13	Предельная температура перемещаемой среды на всасывании, С	70
14	Габариты поставочные с э/дв., LxВxН, мм	420x393x569
15	Масса с э/дв. (без э/дв.), кг	30 (23)
16	Угол разворота корпуса при поставке (монтаже)	90° (0°-270° через 90°)
17	ТУ	ТУ 108.1180-83

Эксплуатация вентилятора ВД-2,7-1500 предусмотрена в следующих условиях:

- температура окружающей среды: от (-30)°С до (+40)°С;
- температура перемещаемой среды на входе в вентиляторы: от (-30)°С до (+70)°С;
- умеренный и тропический климат под навесом или в помещениях, где колебания температуры воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха.

Вентилятор ВД-2,7-1500 исполнен с посадкой рабочего колеса на вал двигателя-привода, корпус спиральный поворотный. Вентилятор ВД-2,7-1500 поставляется с углом разворота нагнетательного патрубка 90°. При монтаже корпус может быть установлен с углом разворота нагнетательного патрубка от 0° до 270° через 90°.

Направление вращения рабочего колеса у вентилятора ВД-2,7-1500 правое и левое.

Основными узлами вентилятора ВД-2,7-1500 являются: рабочее колесо, корпус (улитка), всасывающий патрубок, электродвигатель-привод, рама (опора).

Корпус и двигатель, с насаженным на его вал рабочим колесом, установлены на П-образной раме. Рама притягивается к общему фундаменту фундаментными болтами.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Рабочее колесо вентиляторов ВД-2,7-1500 состоит из переднего и заднего дисков, 24-х лопаток и ступицы. Рабочие колеса статически отбалансированы на заводе-изготовителе, класс точности балансировки 4 (ГОСТ 22061).

Сварной спиральный корпус собран из двух боковых стенок и обечайки. К передней стенке корпуса с помощью болтового соединения крепится всасывающий патрубок цилиндрической формы.

По отдельному договору с Заказчиком с вентилятором ВД-2,7-1500 может поставляться всасывающий карман с лопастным направляющим аппаратом. Всасывающий карман устанавливается на входе потока воздуха в корпус (крепится к патрубку сваркой) и позволяет, изменяя направление потока на 90°, стабилизировать его и повысить КПД тягодутьевой машины.

Регулирование производительности и полного давления вентилятора ВД-2,7-1500 осуществляется лопастным направляющим аппаратом. Управление направляющим аппаратом может осуществляться вручную или исполнительным механизмом.

На внутренний рынок вентиляторы ВД-2,7-1500 поставляются без упаковки. Для поставок на экспорт, а также в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, упаковка вентиляторов производится в ящики.

Транспортирование вентиляторов осуществляется всеми видами транспорта.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,7-3000

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,7-3000 одностороннего всасывания производства «Бийский котельный завод» предназначен для подачи воздуха в топки паровых и водогрейных котлов малой мощности.

Вентиляторы
Вентилятор ВД-2,7-3000
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа компоновки (правое вращение)	00.8048.063
2	Номер чертежа компоновки (левое вращение)	00.8048.063-01
3	Диаметр рабочего колеса, м	0.27
4	Частота вращения рабочего колеса двигателя(синхронная), тах, об/мин	3000
5	Типоразмер двигателя	4AM80A2
6	Установленная мощность двигателя, кВт	1.5
7	Потребляемая мощность, кВт	0.7
8	Производительность на всасывании, м ³ /ч	1100
9	Полное давление, даПа	150

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Температура перемещаемой среды на всасывании, С	20
11	КПД max, %	65
12	Предельная запыленность перемещаемой среды, г/м ³	0.1
13	Предельная температура перемещаемой среды на всасывании, С	70
14	Габариты поставочные с э/дв., LxВxН, мм	420x393x569
15	Масса с э/дв. (без э/дв.), кг	40 (23)
16	Угол разворота корпуса при поставке (монтаже)	90° (0°-270° через 90°)
17	ТУ	ТУ 108.1180-83

Эксплуатация вентилятора ВД-2,7-3000 предусмотрена в следующих условиях:

- температура окружающей среды: от (-30)°С до (+40)°С;
- температура перемещаемой среды на входе в вентиляторы: от (-30)°С до (+70)°С;
- умеренный и тропический климат под навесом или в помещениях, где колебания температуры воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха.

Вентилятор ВД-2,7-3000 исполнен с посадкой рабочего колеса на вал двигателя-привода, корпус спиральный поворотный. Вентилятор ВД-2,7-3000 поставляется с углом разворота нагнетательного патрубка 90°. При монтаже корпус может быть установлен с углом разворота нагнетательного патрубка от 0° до 270° через 90°.

Направление вращения рабочего колеса у вентилятора ВД-2,7-3000 правое и левое.

Основными узлами вентилятора ВД-2,7-3000 являются: рабочее колесо, корпус (улитка), всасывающий патрубок, электродвигатель-привод, рама (опора).

Корпус и двигатель, с насаженным на его вал рабочим колесом, установлены на П-образной раме. Рама притягивается к общему фундаменту фундаментными болтами.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Рабочее колесо вентиляторов ВД-2,7-3000 состоит из переднего и заднего дисков, 24-х лопаток и ступицы. Рабочие колеса статически отбалансированы на заводе-изготовителе, класс точности балансировки 4 (ГОСТ 22061).

Сварной спиральный корпус собран из двух боковых стенок и обечайки. К передней стенке корпуса с помощью болтового соединения крепится всасывающий патрубок цилиндрической формы.

По отдельному договору с Заказчиком с вентилятором ВД-2,7-3000 может поставляться всасывающий карман с лопастным направляющим аппаратом. Всасывающий карман устанавливается на входе потока воздуха в корпус (крепится к патрубку сваркой) и позволяет, изменяя направление потока на 90°, стабилизировать его и повысить КПД тягодутьевой машины.

Регулирование производительности и полного давления вентилятора ВД-2,7-3000 осуществляется лопастным направляющим аппаратом. Управление направляющим аппаратом может осуществляться вручную или исполнительным механизмом.

На внутренний рынок вентиляторы ВД-2,7-3000 поставляются без упаковки. Для поставок на экспорт, а также в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, упаковка вентиляторов производится в ящики.

Транспортирование вентиляторов осуществляется всеми видами транспорта.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,8-1500

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,8-1500 одностороннего всасывания производства «Бийский котельный завод» предназначен для подачи воздуха в топки паровых и водогрейных котлов малой мощности.

Вентиляторы
Вентилятор ВД-2,8-1500
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа компоновки (левое вращение)	00.8048.119; 00.8048.119-02**
2	Диаметр рабочего колеса, м	0.28
3	Частота вращения рабочего колеса двигателя(синхронная), тах, об/мин	1500
4	Типоразмер двигателя	AIP100S4
5	Установленная мощность двигателя, кВт	3
6	Потребляемая мощность, кВт	0.4
7	Производительность на всасывании, м ³ /ч	1300
8	Полное давление, даПа	70

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
9	Температура перемещаемой среды на всасывании, С	20
10	КПД max, %	62
11	Предельная запыленность перемещаемой среды, г/м ³	0.1
12	Предельная температура перемещаемой среды на всасывании, С	70
13	Габариты поставочные с э/дв., LxВxН, мм	500x525x580; 795x810x580**
14	Масса с э/дв. (без э/дв.), кг	65 (35); 88 (58)**
15	Угол разворота корпуса при поставке (монтаже)	270° (0°-270° через 90°)
16	ТУ	ТУ 24.112-94

Эксплуатация вентилятора ВД-2,8-1500 предусмотрена в следующих условиях:

- температура окружающей среды: от (-30)°С до (+40)°С;
- температура перемещаемой среды на входе в вентиляторы: от (-30)°С до (+70)°С;
- умеренный и тропический климат под навесом или в помещениях, где колебания температуры воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха.

Вентилятор ВД-2,8-1500 исполнен с посадкой рабочего колеса на вал двигателя-привода, корпус спиральный поворотный. Вентилятор ВД-2,8-1500 поставляется с углом разворота нагнетательного патрубка 270°. При монтаже корпус может быть установлен с углом разворота нагнетательного патрубка от 0° до 270° через 90°.

Направление вращения рабочего колеса у вентилятора ВД-2,8-1500 левое.

Основными узлами вентилятора ВД-2,8-1500 являются: рабочее колесо, корпус (улитка), всасывающий патрубок, электродвигатель-привод, рама (опора).

Корпус и двигатель, с насаженным на его вал рабочим колесом, установлены на П-образной раме. Рама притягивается к общему фундаменту фундаментными болтами.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Рабочее колесо вентиляторов ВД-2,8-1500 состоит из переднего и заднего дисков, 32-х лопаток и ступицы. Рабочие колёса статически отбалансированы на заводе-изготовителе, класс точности балансировки 4 (ГОСТ 22061).

Сварной спиральный корпус собран из двух боковых стенок и обечайки. К передней стенке корпуса с помощью болтового соединения крепится всасывающий патрубок цилиндрической формы.

По отдельному договору с Заказчиком с вентилятором ВД-2,8-1500 может поставляться всасывающий карман с лопастным направляющим аппаратом. Всасывающий карман устанавливается на входе потока воздуха в корпус (крепится к патрубку сваркой) и позволяет, изменяя направление потока на 90°, стабилизировать его и повысить КПД тягодутьевой машины.

Регулирование производительности и полного давления вентилятора ВД-2,8-1500 осуществляется лопастным направляющим аппаратом. Управление направляющим аппаратом может осуществляться вручную или исполнительным механизмом.

На внутренний рынок вентиляторы ВД-2,8-1500 поставляются без упаковки. Для поставок на экспорт, а также в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, упаковка вентиляторов производится в ящики.

Транспортирование вентиляторов осуществляется всеми видами транспорта.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,8-3000

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,8-3000 одностороннего всасывания производства «Бийский котельный завод» предназначен для подачи воздуха в топки паровых и водогрейных котлов малой мощности.

Вентиляторы
Вентилятор ВД-2,8-3000
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа компоновки (левое вращение)	00.8048.119-01; 00.8048.119-03**
2	Диаметр рабочего колеса, м	0.28
3	Частота вращения рабочего колеса двигателя(синхронная), тах, об/мин	3000
4	Типоразмер двигателя	АИР112М2
5	Установленная мощность двигателя, кВт	7.5
6	Потребляемая мощность, кВт	3.3
7	Производительность на всасывании, м ³ /ч	2600
8	Полное давление, даПа	280

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
9	Температура перемещаемой среды на всасывании, С	20
10	КПД max, %	65
11	Предельная запыленность перемещаемой среды, г/м ³	0.1
12	Предельная температура перемещаемой среды на всасывании, С	70
13	Габариты поставочные с э/дв., LxВxН, мм	565x525x580; 860x810x580**
14	Масса с э/дв. (без э/дв.), кг	80 (34) 103 (57)**
15	Угол разворота корпуса при поставке (монтаже)	270° (0°-270° через 90°)
16	ТУ	ТУ 24.112-94

Эксплуатация вентилятора ВД-2,8-3000 предусмотрена в следующих условиях:

- температура окружающей среды: от (-30)°С до (+40)°С;
- температура перемещаемой среды на входе в вентиляторы: от (-30)°С до (+70)°С;
- умеренный и тропический климат под навесом или в помещениях, где колебания температуры воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха.

Вентилятор ВД-2,8-3000 исполнен с посадкой рабочего колеса на вал двигателя-привода, корпус спиральный поворотный. Вентилятор ВД-2,8-3000 поставляется с углом разворота нагнетательного патрубка 270°. При монтаже корпус может быть установлен с углом разворота нагнетательного патрубка от 0° до 270° через 90°.

Направление вращения рабочего колеса у вентилятора ВД-2,8-3000 левое.

Основными узлами вентилятора ВД-2,8-3000 являются: рабочее колесо, корпус (улитка), всасывающий патрубок, электродвигатель-привод, рама (опора).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Корпус и двигатель, с насаженным на его вал рабочим колесом, установлены на П-образной раме. Рама притягивается к общему фундаменту фундаментными болтами.

Рабочее колесо вентиляторов ВД-2,8-3000 состоит из переднего и заднего дисков, 32-х лопаток и ступицы. Рабочие колеса статически отбалансированы на заводе-изготовителе, класс точности балансировки 4 (ГОСТ 22061).

Сварной спиральный корпус собран из двух боковых стенок и обечайки. К передней стенке корпуса с помощью болтового соединения крепится всасывающий патрубок цилиндрической формы.

По отдельному договору с Заказчиком с вентилятором ВД-2,8-3000 может поставляться всасывающий карман с лопастным направляющим аппаратом. Всасывающий карман устанавливается на входе потока воздуха в корпус (крепится к патрубку сваркой) и позволяет, изменяя направление потока на 90°, стабилизировать его и повысить КПД тягодутьевой машины.

Регулирование производительности и полного давления вентилятора ВД-2,8-3000 осуществляется лопастным направляющим аппаратом. Управление направляющим аппаратом может осуществляться вручную или исполнительным механизмом.

На внутренний рынок вентиляторы ВД-2,8-3000 поставляются без упаковки. Для поставок на экспорт, а также в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, упаковка вентиляторов производится в ящики.

Транспортирование вентиляторов осуществляется всеми видами транспорта.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,8-3000

Вентилятор дутьевой центробежный котельный ВД-2,8-3000 одностороннего всасывания производства «Бийский котельный завод» предназначен для подачи воздуха в топки паровых и водогрейных котлов малой мощности.

Вентиляторы
Вентилятор ВД-2,8-3000
Срок изготовления: По запросу

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Номер чертежа компоновки (левое вращение)	23.8048.007
2	Диаметр рабочего колеса, м	0.28
3	Частота вращения рабочего колеса двигателя(синхронная), тах, об/мин	3000
4	Типоразмер двигателя	АИРСМ2У3
5	Установленная мощность двигателя, кВт	8
6	Потребляемая мощность, кВт	3.3
7	Производительность на всасывании, м ³ /ч	2600
8	Полное давление, даПа	280
9	Температура перемещаемой среды на всасывании, С	20

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	КПД max, %	62
11	Предельная запыленность перемещаемой среды, г/м ³	0.1
12	Предельная температура перемещаемой среды на всасывании, С	70
13	Габариты поставочные с э/дв., LxВxН, мм	860x740x580
14	Масса с э/дв. (без э/дв.), кг	110(61)
15	Угол разворота корпуса при поставке (монтаже)	270° (0°-270° через 90°)
16	ТУ	ТУ 24.112-94

Эксплуатация вентилятора ВД-2,8-3000 предусмотрена в следующих условиях:

- температура окружающей среды: от (-30)°С до (+40)°С;
- температура перемещаемой среды на входе в вентиляторы: от (-30)°С до (+70)°С;
- умеренный и тропический климат под навесом или в помещениях, где колебания температуры воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха.

Вентилятор ВД-2,8-3000 исполнен с посадкой рабочего колеса на вал двигателя-привода, корпус спиральный поворотный. Вентилятор ВД-2,8-3000 поставляется с углом разворота нагнетательного патрубка 270°. При монтаже корпус может быть установлен с углом разворота нагнетательного патрубка от 0° до 270° через 90°.

Направление вращения рабочего колеса у вентилятора ВД-2,8-3000 левое.

Основными узлами вентилятора ВД-2,8-3000 являются: рабочее колесо, корпус (улитка), всасывающий патрубок, электродвигатель-привод, рама (опора).

Корпус и двигатель, с насаженным на его вал рабочим колесом, установлены на П-образной раме. Рама притягивается к общему фундаменту фундаментными болтами.

Рабочее колесо вентиляторов ВД-2,8-3000 состоит из переднего и заднего дисков, 32 лопаток и ступицы. Рабочие колеса статически отбалансированы на заводе-изготовителе, класс точности балансировки 4 (ГОСТ 22061).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru
Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

Сварной спиральный корпус собран из двух боковых стенок и обечайки. К передней стенке корпуса с помощью болтового соединения крепится всасывающий патрубок цилиндрической формы.

По отдельному договору с Заказчиком с вентилятором ВД-2,8-3000 может поставляться всасывающий карман с лопастным направляющим аппаратом. Всасывающий карман устанавливается на входе потока воздуха в корпус (крепится к патрубку сваркой) и позволяет, изменяя направление потока на 90°, стабилизировать его и повысить КПД тягодутьевой машины.

Регулирование производительности и полного давления вентилятора ВД-2,8-3000 осуществляется лопастным направляющим аппаратом. Управление направляющим аппаратом может осуществляться вручную или исполнительным механизмом.

На внутренний рынок вентиляторы ВД-2,8-3000 поставляются без упаковки. Для поставок на экспорт, а также в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, упаковка вентиляторов производится в ящики.

Транспортирование вентиляторов осуществляется всеми видами транспорта.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>