

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

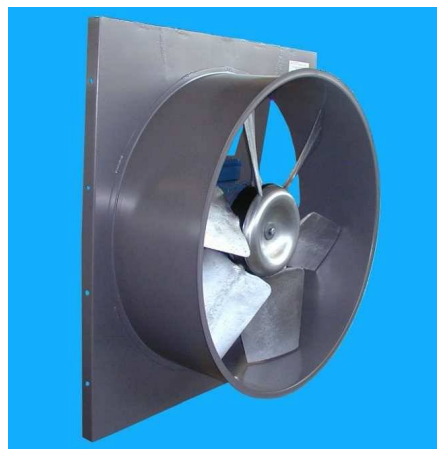
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: flekt.pro-solution.ru | эл. почта: ftk@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Вентилятор осевой реверсивный для сушильных камер FTDA-REV-D



Осевой реверсивный вентилятор FTDA-REV-D изготавливается в трех видах корпуса (см. рис.1). Корпус реверсивного вентилятора изготавливается из черного металла с полимерным покрытием, или нержавеющей стали, или специализированного алюминиевого сплава.

Конструктивные особенности

Лопатки и ступицы рабочих колес изготавливаются из литейных алюминиевых сплавов, с последующей механической обработкой. Рабочее колесо с лопатками симметричной формы, благодаря этому обеспечивается одинаковая производительность перемещаемого воздуха в обе стороны. Снижаются затраты электроэнергии, времени на сушку пиломатериалов и обеспечивается наиболее равномерное просыхание штабеля по ширине.

Ступицы рабочих колес вентиляторов изготавливаются из серого литейного чугуна, с последующей механической обработкой.

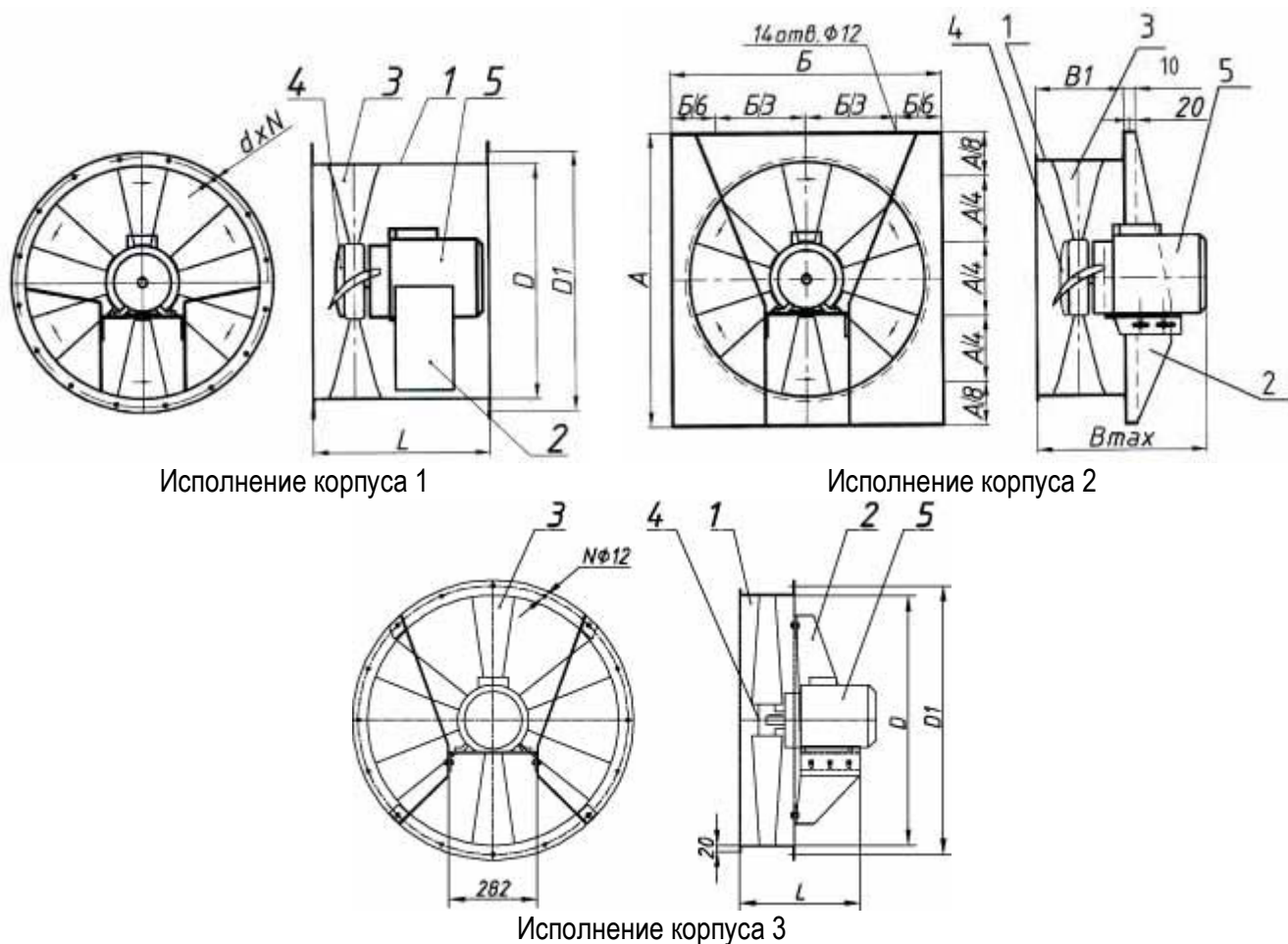
Полуобоймы, служащие для закрепления лопаток, изготавливаются из качественной листовой стали с нанесением стойкого полимерного порошкового покрытия.

Вентиляторы FTDA-REV-D комплектуются импортными (производства Бразилии) тепловлагодостойкими электродвигателями WEG с классом изоляции H, степенью защиты IP 55. В совокупности с коррозионностойким исполнением корпуса и тепловлагодостойким электродвигателем вентилятор FTDA-REV-D безотказно работает в агрессивной среде, возникающей в процессе сушки древесины внутри сушильной камеры - при температуре до 100°C и влажности 100 %.

Для снижения риска выхода электромотора из строя мы рекомендуем устанавливать в силовом шкафу управления устройство защиты электродвигателя (от скачков напряжения, перекоса, обрыва фаз, перегрева и т. п.).

При необходимости возможна комплектация вентиляторов FTDA-REV-D импортными электродвигателями производства Франции LEROY-SOMER, работающими при влажности 100 % и температуре до 145°C.

Конструкция вентилятора разрешает его установку как в горизонтальном, так и вертикальном положении. Осевые вентиляторы различаются диаметром и углом наклона лопаток.



Обозначение вентилятора	Исполнение корпуса 1						Исполнение корпуса 2					Исполнение корпуса 3				
	D, мм	D1, мм	d, мм	L, мм	N, шт.	Масса без двиг., кг	A, мм	Б, мм	Bmax, мм	B1, мм	Масса без двиг., кг	D, мм	D1, мм	L, мм	N, мм	Масса без двиг., кг
FTDA-REV-D-050-6	500	560	12	430	12	23	695	726	396	200	25	500	560	300	12	4
FTDA-REV-D-063-6	630	690	12	540	12	44	830	834	456	268	35	630	690	355	12	6
FTDA-REV-D-071-6	710	770	12	510	16	50	910	834	582	300	39	710	770	485	16	7
FTDA-REV-D-080-6	800	860	12	560	16	70	1000	924	577	300	46	800	860	475	16	10

Основные характеристики

Обозначение вентилятора с максимальным углом установки лопатки	Мощность эл/двиг., кВт	Класс нагревостойкости обмоток электродвигателя по ГОСТ 886	Производительность, м3/час	Динамическое давление воздуха*, Па
FTDA-REV-D-050-6-32	1,5	H	7900	110
FTDA-REV-D-050-6-37	2,2	H	8500	120
FTDA-REV-D-063-6-20	1,5	H	1300	140
FTDA-REV-D-063-6-30	2,2	H	15500	170
FTDA-REV-D-071-6-15	2,2	H	17000	110
FTDA-REV-D-071-6-25	3	H	23000	150
FTDA-REV-D-071-6-30	4	H	27000	210
FTDA-REV-D-080-6-15	3	H	25000	100
FTDA-REV-D-080-6-20	4	H	29000	150

* Технические характеристики вентилятора указаны для следующих условий эксплуатации: температура воздуха +20°C; влажность воздуха 60%; абсолютное атмосферное давление 760 мм ртутного столба; плотность воздуха 1,2 кг/м³. При условиях эксплуатации, отличных от вышеперечисленных, следует делать пересчет по формулам, приведенным в ГОСТ 10616-90.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: flekt.pro-solution.ru | эл. почта: ftk@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70