

Вентиляторы осевые типа ВО 12-300



Технические характеристики

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

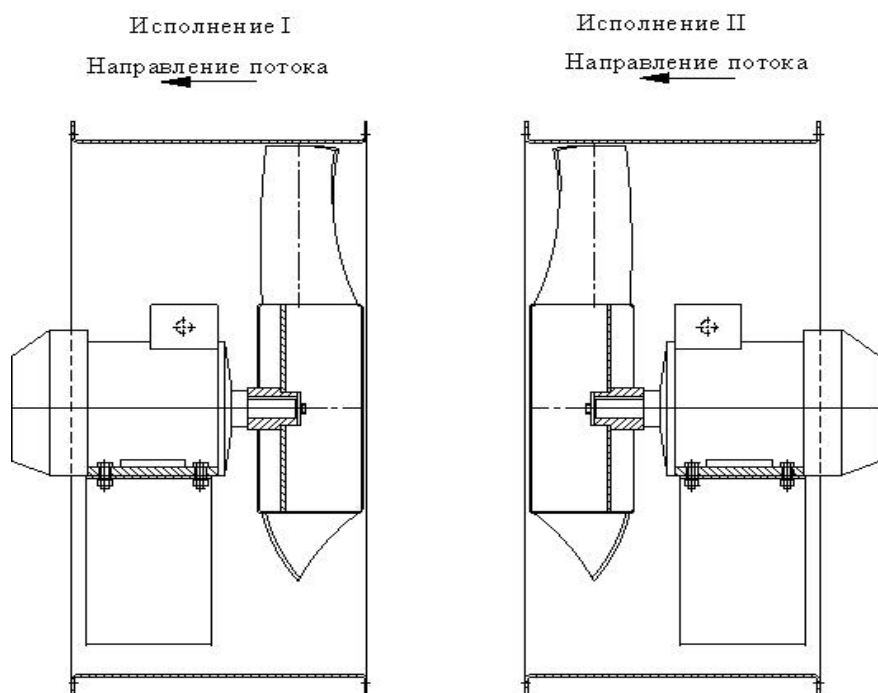
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: tgr@nt-rt.ru | | сайт: <http://teploagregat.nt-rt.ru>

Вентиляторы осевые типа ВО 12-300

Общие сведения

- Низкого давления.
- Количество лопаток — 3
- Конструктивное исполнение — 1 и 2 (по направлению потока)
- №№ 8 ... 12,5 поставляются с основанием



Назначение

- Замена вентиляторов ВО 06-300; ВО12-330, ВО14-320
- Системы вентиляции и воздушного отопления производственных, общественных и жилых зданий
- Сельскохозяйственное производство
- Другие санитарно-технические и производственные цели

Варианты изготовления

ТУ 4861-012-39400557-14

- Общего назначения из углеродистой стали
- Коррозионностойкие из нержавеющей стали (К) (изготавливаются по специальному заказу)

ТУ 4861-004-39400557-13.

- Взрывозащищенные из разнородных металлов
- Взрывозащищенные из алюминиевых сплавов
- Взрывозащищенные коррозионностойкие из нержавеющей стали

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды от минус 40°С до плюс 40°С (до плюс 45°С для вентиляторов тропического исполнения). Умеренный и тропический климат, 2-я и 3-я категории размещения. При защите двигателя от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков для умеренного климата — 1-я категория размещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общего назначения из углеродистой стали

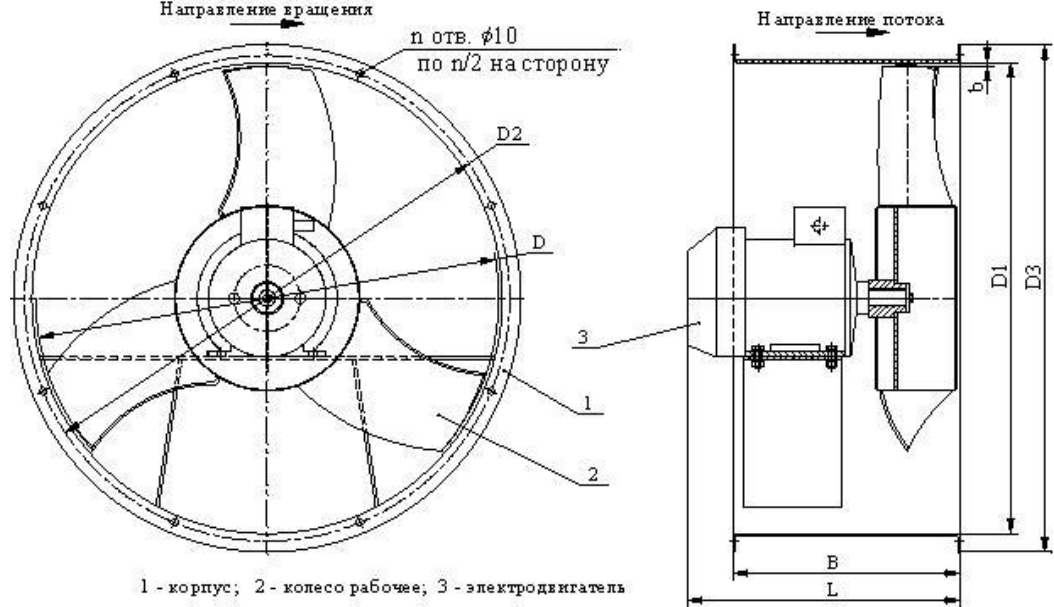
Коррозионностойкие из нержавеющей стали (К)

Типоразмер вентилятора	Двигатель			Параметры в рабочей зоне		Масса, кг
	Типоразмер	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	Производ., тыс.м³/час	Полное давление, Па	
BO12-300-2,5 BO12-300-2,5К	AIP56B4	0,18	1500	0,55-0,9	37-23	8,5
	AIP56B4	0,18	1500	1,1-1,9	64-37	9,3
BO12-300-3,15 BO12-300-3,15К	4A63B4	0,37	1500	1,1-1,9	64-37	10,7
	4AM71A2	0,75	3000	2,4-4,0	270-160	14
BO12-300-4 BO12-300-4К	AIP56B4	0,18	1500	2,7-3,3	78-44	17
	4A63B4	0,37	1500	2,3-3,6	105-50	18
	4AM71A2	0,75	3000	4,5-6,8	339-187	22
BO12-300-5 BO12-300-5К	4A63B4	0,37	1500	3,6-6,6	129-72	24
	AIP71A4	0,55	1500	5,0-7,5	170-88	28
	AIP71B4	0,75	1500	5,2-8,3	165-98	30
BO12-300-6,3 BO12-300-6,3К	4AM80A4	1,1	1500	7,2-13,7	215-115	35
	AIP90L4	2,2	1500	9,2-15,7	233-140	39
BO12-300-8 BO12-300-8К	AIP80A6	0,75	1000	9,9-16,3	130-63	52
	AIP100S4	3,0	1500	14,9-26,5	300-154	110
BO12-300-10 BO12-300-10К	AIP100L6	2,2	1000	20,8-35,7	210-86	116
BO12-300-12,5 BO12-300-12,5К	AIP112B8	3,0	750	30,7-56,1	199-86	156

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

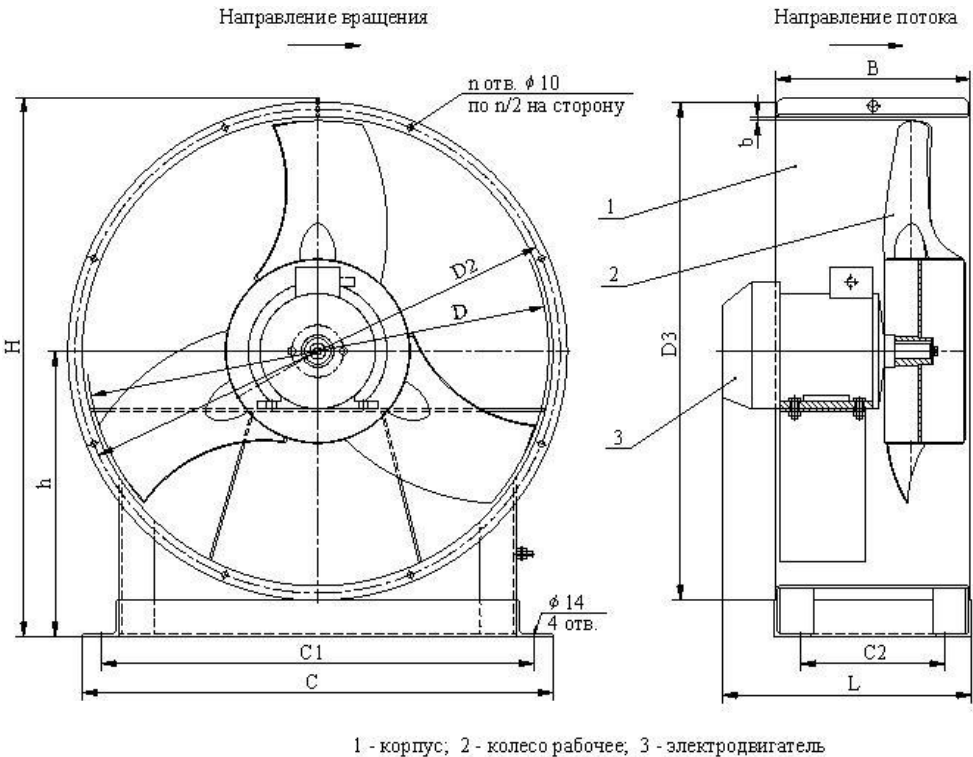
Взрывозащищенные из разнородных металлов (Р) Взрывозащищенные коррозионностойкие из нержавеющей стали (КР)						
Типоразмер Вентилятора	Двигатель		Параметры в рабочей зоне			Масса, кг
	Типоразмер	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин	Производ., тыс.м³/час	Полное давление, Па	
BO12-300-2,5P BO12-300-2,5KP	AIP56B4	0,18	1500	0,55-0,9	37-23	8,5
BO12-300-3,15P BO12-300-3,15KP	AIM56B4	0,18	1500	1,1-1,9	64-37	9,3
	4A63B4	0,37	1500	1,1-1,9	64-37	10,7
	4AM71A2	0,75	3000	2,4-4,0	270-160	14
BO12-300-4P BO12-300-4KP	AIM56B4	0,18	1500	2,7-3,3	78-44	17
	4A63B4	0,37	1500	2,3-3,6	105-50	18
	4AM71A2	0,75	3000	4,5-6,8	339-187	22
BO12-300-5P BO12-300-5KP	4A63B4	0,37	1500	3,6-6,6	129-72	24
	AIM71A4	0,55	1500	5,0-7,5	170-88	28
BO12-300-6,3P BO12-300-6,3KP	AIM71B4	0,75	1500	5,2-8,3	165-98	30
	4AM80A4	1,1	1500	7,2-13,7	215-115	35
	AIM90L4	2,2	1500	9,2-15,7	233-140	39
BO12-300-8P BO12-300-8KP	AIM80A6	0,75	1000	9,9-16,3	130-63	52
	AIM100S4	3,0	1500	14,9-26,5	300-154	110
BO12-300-10P BO12-300-10KP	AIM100L6	2,2	1000	20,8-35,7	210-86	116
BO12-300-12,5P BO12-300-12,5KP	AIM112B8	3,0	750	30,7-56,1	199-86	156

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Основные размеры вентиляторов №№ 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3

№ вентилятора	Тип электродвигателя	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	B, мм	L, мм	n	b, мм
2,5	AIP56B4	250	260	280	300	200	275	16	1,5...5
3,15	AIP56B4 4A63B4 4AM71A2	315	325	345	365	200	285 300 330	16	1,5...5
4	AIP56B4 4A63B4 4AM71A2	400	410	430	450	200	300 315 345	16	1,5...5
5	4A63B4 4A71A4	500	510	530	550	250	322 353	16	1,5...5
6,3	AIP71B4 4AM80A4	630	640	660	690	315	388 421	16	1,5...5



Габаритные, присоединительные и установочные размеры вентиляторов BO12-300-8...12,5

№ вентилятора	Тип электродвигателя	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	H, мм	C, мм	C1, мм	C2, мм	L, мм	B, мм	h, мм	b, мм	n
8	АИР80А6 АИР100S4	800	815	840	865	937	816	750	250	392 432	335	496	1,5...7,5	32
10	АИР100L6	1000	1010	1045	1082	1136	961	900	330	500	400	595	1,5...5	32
12,5	АИР112М8 АИР132М8	1250	1260	1295	1322	1383	1156	1100	400	595 610	500	720	1,5...5	32

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: tgr@nt-rt.ru | | сайт: <http://teploagregat.nt-rt.ru>