

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ВО 06-300



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Чирясово (8202)49-02-64
Ита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

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

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ВО 06-300

Общие сведения

- ТУ 4861-002-85589750
- Низкого давления
- Одностороннего всасывания
- Количество лопаток – 3 (для ВО-3);
5 (для ВО - 2,5; 3,15; 10; 12,5); 6 (для ВО - 4; 5; 6,3)

Назначение

Применяются в стационарных системах вентиляции и воздушного отопления промышленных объектов, зданий гражданского назначения, а также гаражей, подвалов, туннелей, станций технического обслуживания и т.д.



ВАРИАНТЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

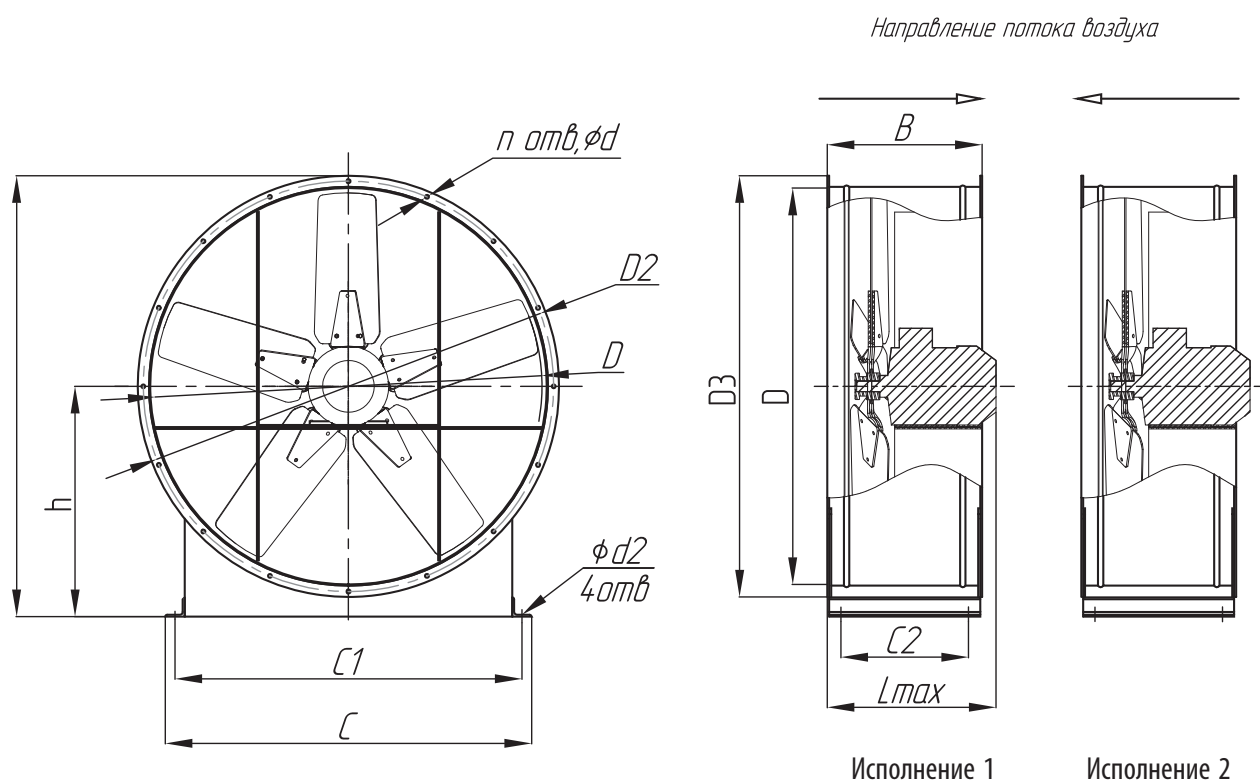
индекс	Назначение и материалы
-	Общепромышленное исполнение, материал - углеродистая сталь
В(В1)	Взрывозащищенное исполнение из разнородных металлов, материал – углеродистая сталь, латунь
ВК3 (В2)	Взрывозащищенное исполнение, материал – алюминиевые сплавы

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды от минус 40 °С до плюс 40 °С (до плюс 45 °С для вентиляторов тропического исполнения). Умеренный 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.

- **Вентиляторы типа ВО 06-300** из углеродистой стали предназначены для перемещения неагрессивных газовоздушных смесей с температурой от – 40 °С до 40 °С, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 10 мг/м³ при отсутствии липких веществ и волокнистых материалов.
- **Вентиляторы ВО 06-300 В** (взрывозащищенные из разнородных металлов) предназначены для перемещения газопаровоздушных взрывоопасных смесей IIA, IIB категорий, не вызывающих ускоренной коррозии углеродистой стали и алюминия (скорость коррозии не выше 0,1 мм в год) с содержанием пыли и других твердых примесей не более 0,01 г/м³ при отсутствии взрывчатых и липких веществ и волокнистых материалов.
- **Вентиляторы ВО 06-300 В** не применимы для перемещения газопылевоздушных смесей от технологических установок, в которых взрывоопасные вещества нагреваются выше температуры их самовоспламенения или находятся под избыточным давлением.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 06-300



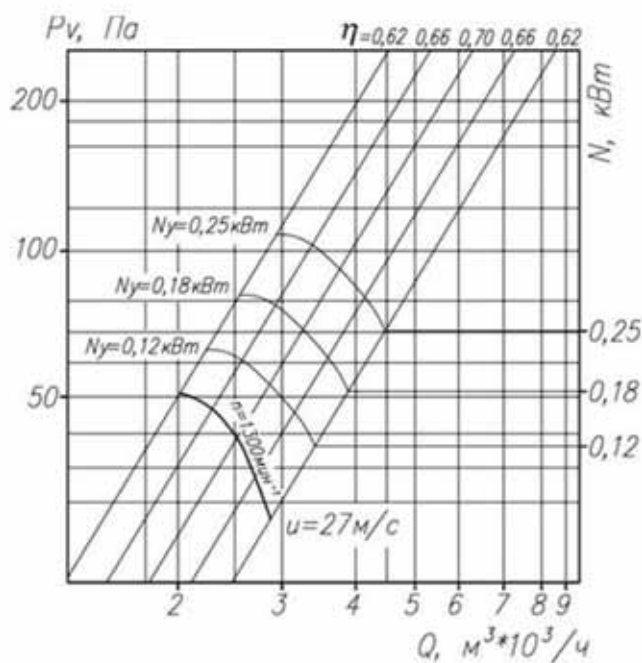
ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРОВ ВО 06-300-3,15... 12,5

№ вентилятора	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	H, мм	C, мм	C1, мм	C2, мм	Lmax, мм	B, мм	h, мм	d, мм	d2, мм	n	Кол-во лопаток
3,15	306	315	337	355	—	—	—	—	280	230	—	8	—	8	5
3,5	342	350	373	393	—	—	—	—	285	230	—	8	—	8	5
4	400	410	430	450	480	395	295	270	310	235	255	8	13	8	6 пластик
5	500	512	532	552	591	450	330	270	365	235	315	8	13	8	6
6,3	630	645	667	685	723	540	440	270	425	235	380	8	13	8	6
8	800	820	840	860	930	700	670	215	595	275	500	10	16	16	3
10	1000	1024	1060	1088	1139	946	900	330	575	400	595	10	16	16	5
12,5	1250	1278	1317	1345	1393	1146	1100	400	615	500	720	12	18	16	5

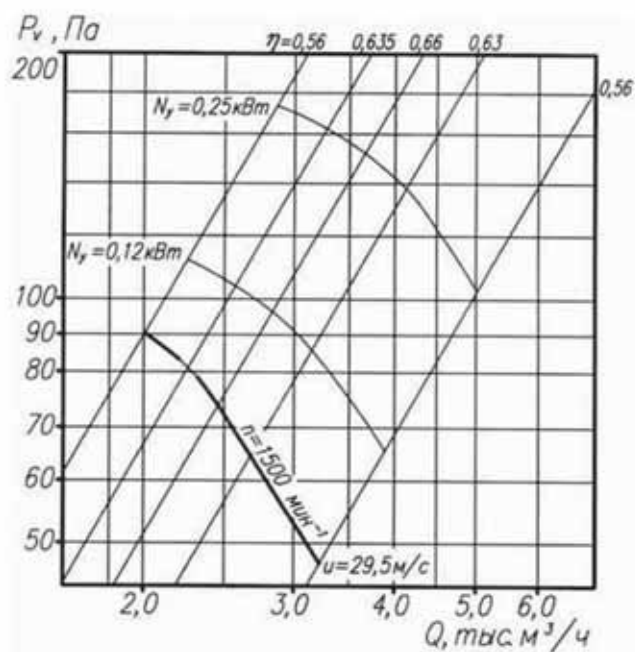
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ ВО 06-300

№ вентилятора	Типоразмер двигателя	Мощность двигателя, кВт	Частота вращения, мин ⁻¹	Производительность 10 ³ , м ³ /час	Полное давление, Па	Масса, кг
3,15	АИР56В4	0,18	1500	1,3-1,75	42-36	11,5
4	АИР56А4	0,12	1500	2,0-3,2	90-25	13,5
	АИР63А4	0,25	1500	2,0-3,2	90-25	15,5
	АИР71А2	0,75	3000	5,4-8,1	365-230	18,5
5	АИР63В4	0,37	1500	4,8-7,1	128-62	20,5
	АИР71А4	0,55	1500	4,8-7,1	128-62	22,5
6,3	АИР80А4	1,1	1500	9,6-15,0	213-110	34,5
	АИР80А6	0,75	1000	6,4-10,5	96-50	35
8	4АМ80А6	0,75	920	13,9-18,3	121-81	60
	4АМ100S4	3	1420	21,4-28,2	296-1293	75
10	4АМ112МА6	3	950	28,0-36,9	207-136	105,5
12,5	4АМ132S8	4	720	41,4-54,5	186-122	214,5

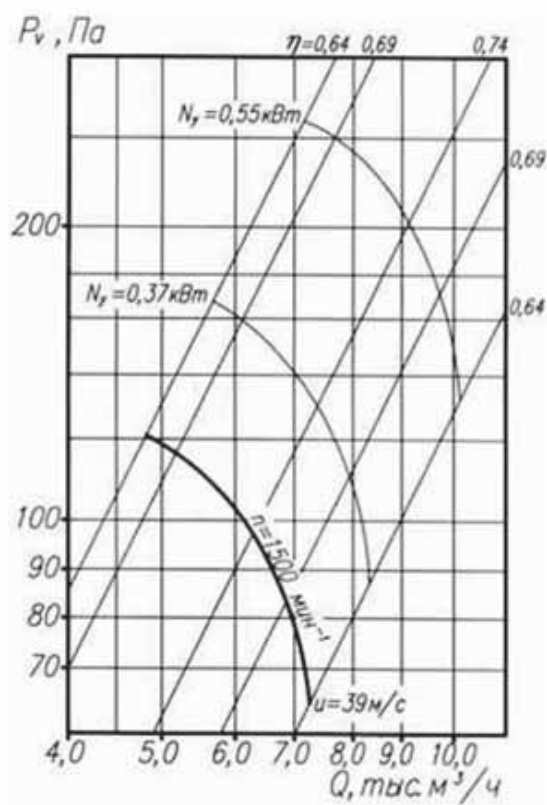
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВО 06-300



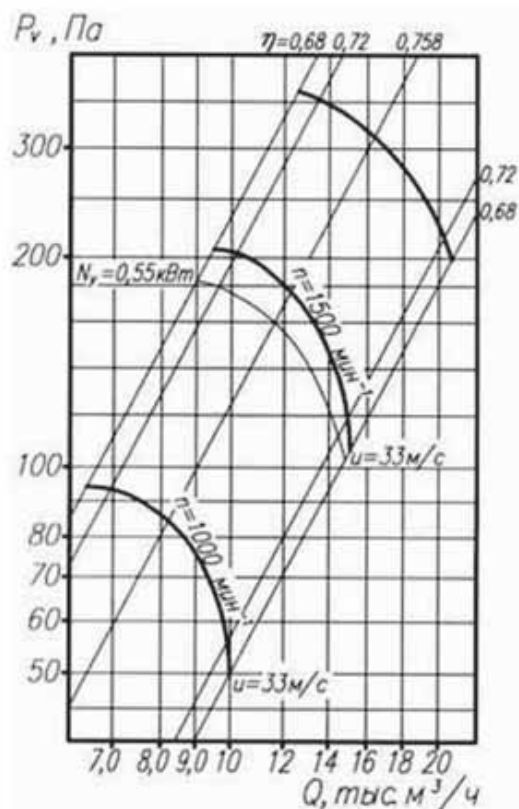
Аэродинамическая характеристика
вентилятора ВО 06-300 №3,15



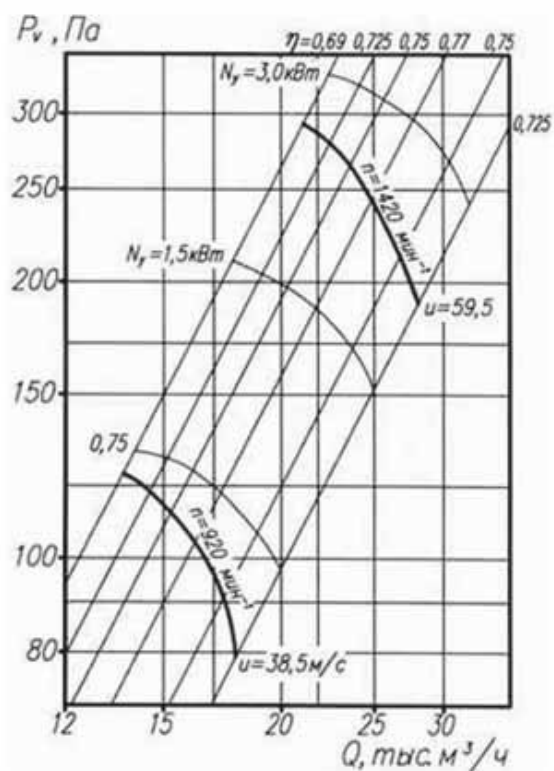
Аэродинамическая характеристика
вентилятора ВО 06-300 №4



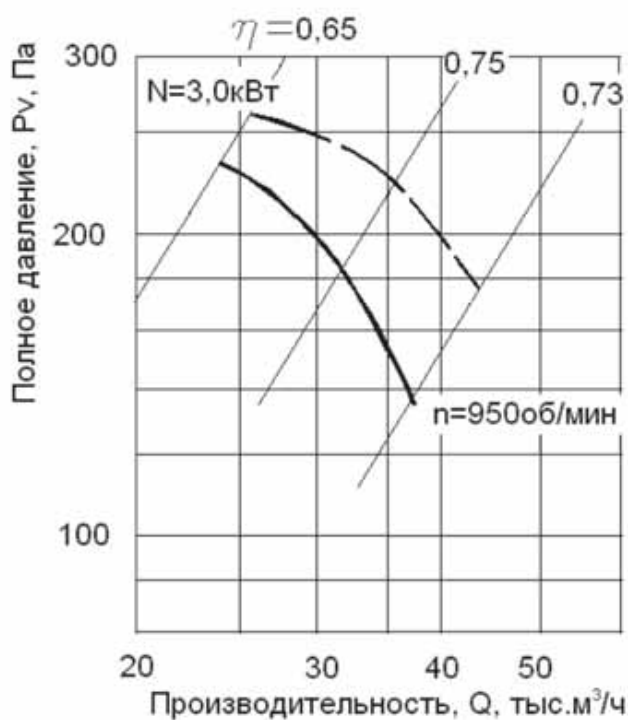
Аэродинамическая характеристика
вентилятора BO 06-300 №5



Аэродинамическая характеристика
вентилятора BO 06-300 №6,3



Аэродинамическая характеристика
вентилятора BO 06-300 №8



Аэродинамическая характеристика
вентилятора BO 06-300 №10

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

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