



ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ, СТРУЙНЫЕ типа ВС



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

сайт: <https://ventcom.pro-solution.ru> | эл. почта: vmc@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70



ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ, СТРУЙНЫЕ типа ВС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Низкого давления
 Количество лопаток 6 (5)
 ТУ 4861-014-57375659-2004; ТУ 4861-023-57375659-2006



КОНСТРУКТИВНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

Исполнение вентиляторов по назначению и материалам:

- общего назначения;
- коррозионно-стойкие из нержавеющей стали;
- взрывозащищенные из разнородных материалов и алюминиевых сплавов.

Сертификаты соответствия

№ С- RU.МЛ20.В.01048; ТС № RU Д-РУ.АЛ16.В.26598

№ С- RU.МЛ20.В.01050; Разрешение № РРС 00-046529

Вентиляторы струйные - ВС предназначены для перемещения воздуха и других газовых смесей, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям, обыкновенного качества, не выше агрессивности воздуха с температурой от - 40 °С до + 40 °С, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, твердых примесей в перемещаемой среде более 0,01 г/м³.

Вентиляторы применяются для проветривания местных зон в помещениях производственных, общественных зданий и помещениях сельскохозяйственного назначения, а также для вентиляции помещений больших объемов. Вентиляторы предназначены для работы в основном без системы воздуховодов, но могут использоваться и при работе в сети с соответствующим сопротивлением воздуха.

Вентиляторы изготавливаются в климатическом исполнении – У (умеренный климат) 2-й и 3-й категории размещения по ГОСТ 15150-69.

Вентиляторы ВС изготовлены по 2-му конструктивному исполнению согласно ГОСТ 1142-90.

Корпус вентилятора неповоротный и изготовлен из листовой стали, в виде канала круглого сечения, в котором находится рабочее колесо закрепленное на валу электродвигателя. Со стороны входа и выхода воздуха из корпуса установлены фланцы, на которых закреплены защитные сетки.

Вентилятор на месте монтажа можно устанавливать в различных положениях или непосредственно в вентиляционном канале.

Направление потока воздуха и вращение рабочего колеса должно соответствовать стрелкам, находящимся на корпусе вентилятора.

Принцип работы вентилятора заключается в прямолинейном перемещении воздуха (вдоль оси вращения колеса) за счет передачи ему энергии вращения рабочего колеса, насаженного на вал и получающего вращение от электродвигателя.

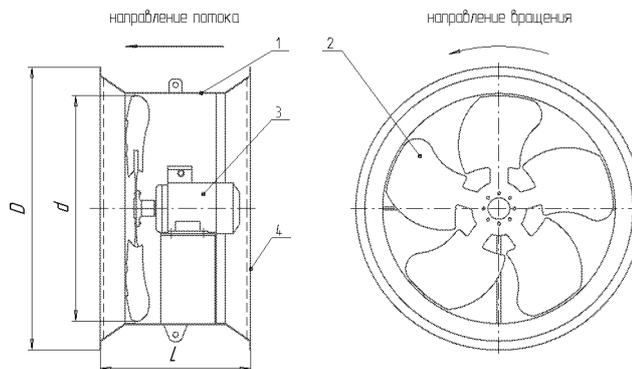
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Мощность установочная N _у , кВт.	Частота вращения вала, n мин. ⁻¹	Производительность Q, 10 ³ м ³ /ч	Дальность, м	Суммарный уровень звуковой мощности, не более, Дб	Масса без дв. не более, кг.
2,5	0,09	1500	0,61-0,95	8-10	50	10,2
3,15	0,12	1500	1,0-1,8	9-12	70	13,7
3,5	0,25	1500	2,5-3,8	10-15	76	16,1
4	0,18	1500	3,1-4,2	18-22	80	17,0
	0,25	1500	3,1-4,5		80	
	0,37	1500	3,8-5,6		80	
	0,75	3000	5,0-6,8		92	
5	0,55	1500	4,3-7,0	30-35	85	26,0
	0,75	1500	4,5-7,8		85	
	1,1	1500	4,7-7,9		85	
6,3	0,55	1500	8,0-11,2	50-60	100	38,0
	0,75	1500	8,3-12,0		100	
	1,1	1500	9,0-13,0		100	
8	1,1	1000	16,0-24,0	70-80	90	62,0
	1,5	1000	16,3-25,0		90	
	4,0	1500	18,0-26,0		102	

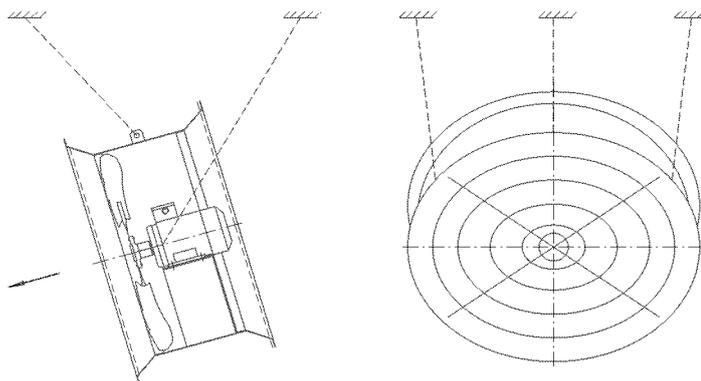
ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

№ вентилятора	d	D	D1	L	H
2,5	250	345	255	280	1550...2050
3,15	315	425	321	300	1630...2130
3,5	350	470	357	300	1630...2130
4	400	530	408	350	1700...2200
5	500	650	510	380	1830...2330
6,3	630	790	642	420	1970...2470
8	800	1025	816	480	2130...2630

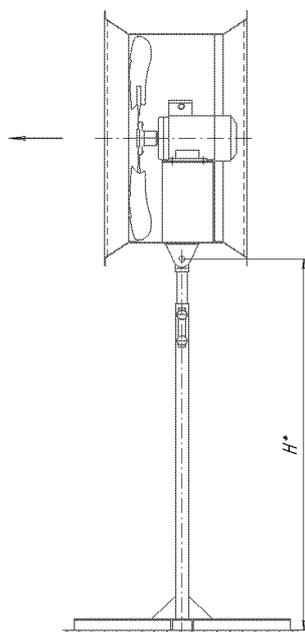
УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



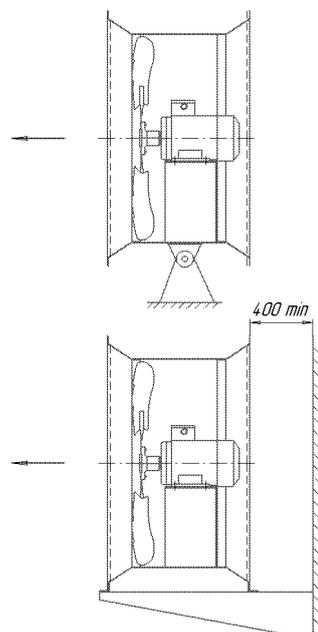
крепление вентилятора к фермам перекрытия на подвесках



крепление на стойке

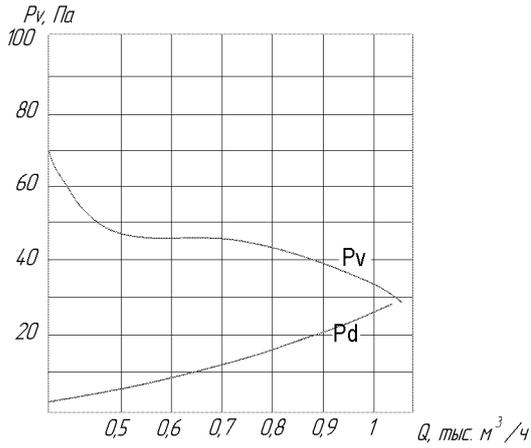


крепление на кронштейнах

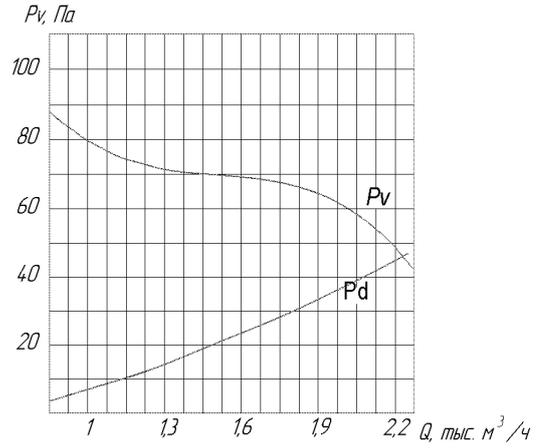


АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

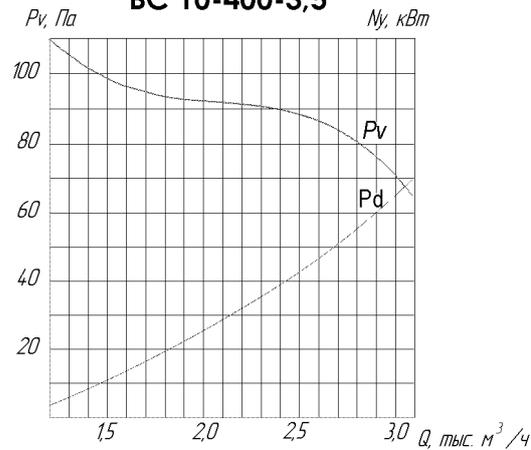
BC 10-400-2,5



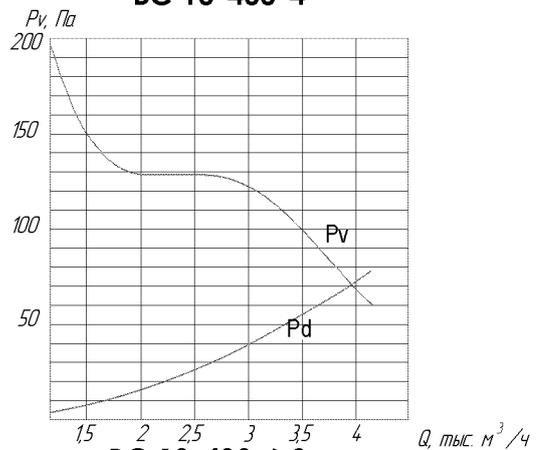
BC 10-400-3,15



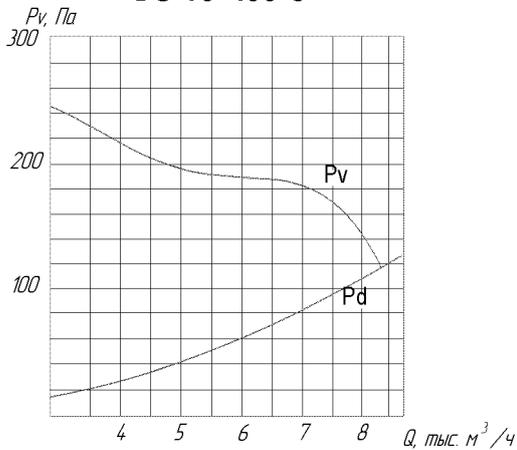
BC 10-400-3,5



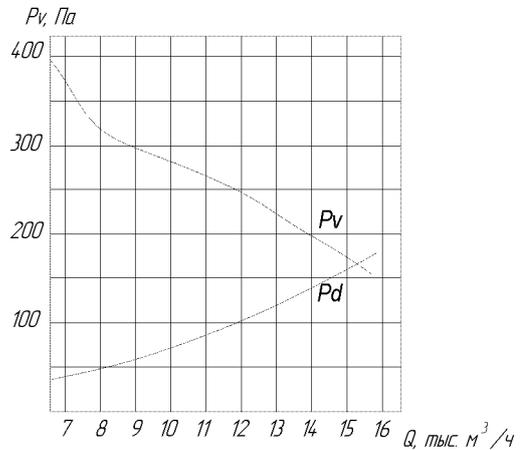
BC 10-400-4



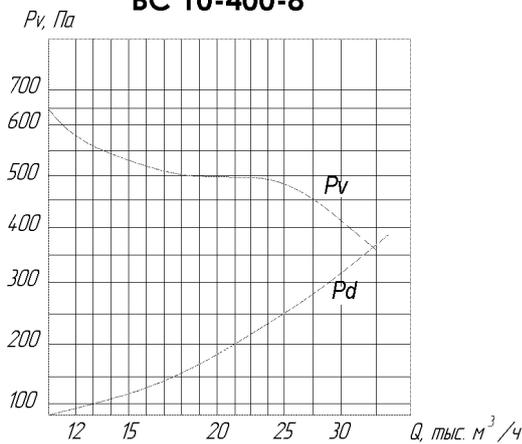
BC 10-400-5



BC 10-400-6,3



BC 10-400-8



БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ИНТЕРЕС, ПРОЯВЛЕННЫЙ К НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ

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
Нижевартовск +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
Чеховсары +7 (8352) 28-50-89

сайт: <https://ventcom.pro-solution.ru> | эл. почта: vmc@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70