

Вентиляторы крышные центробежные ВКРЦ(М)

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

Вентиляторы крышные центробежные ВКРЦ(М)



Общие сведения

ТУ 4861-033-54365100-2013

- низкого давления
- лопатки, загнутые назад
- количество лопаток – 12
- асинхронный электродвигатель
- выход потока вбок и вниз
- изготовлен из оцинкованной стали, рабочее колесо из углеродистой стали с полимерным покрытием.

Назначение

- системы вытяжной вентиляции
- устанавливается на кровле для перемещения воздуха или невзрывоопасных газопаровоздушных сред с температурой не выше 80 °С, не вызывающих ускоренной коррозии стали (не более 0,1 мм/год), с содержанием пыли и других твердых примесей не более 100 мг/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов.
- предназначены, как правило, для работы без сети воздухопроводов

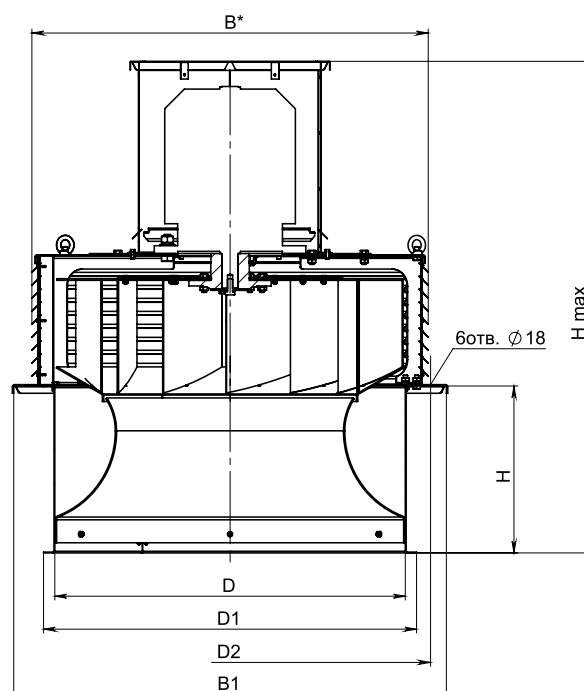
Модель вентилятора	Размеры, мм						
	D	D1	D2	B	B1	H	Hmax
ВКРЦ(М)-3,55	360	410	585	505	555	180	750
ВКРЦ(М)-4	405	455	640	545	605	180	845
ВКРЦ(М)-4,5	455	505	695	590	655	180	965
ВКРЦ(М)-5	505	555	750	635	705	180	850
ВКРЦ(М)-5,6	565	615	825	690	765	180	950
ВКРЦ(М)-6,3	635	685	925	770	850	180	1080
ВКРЦ(М)-7,1	715	765	995	840	910	300	1035
ВКРЦ(М)-8	810	860	1070	920	1005	385	1145

Условия эксплуатации

Климатическое исполнение вентиляторов У1 по ГОСТ 15150-69 (температура окружающей среды от -40 °С до + 40 °С)

Декларация соответствия

Соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 ТС N RU Д-РУ. ME05.B.00013 от 21.09.2015г. Декларация зарегистрирована органом по сертификации электрических машин, трансформаторов, электрооборудования и приборов (АНО «НТЦ «ОС ЭЛМАТЭП»)

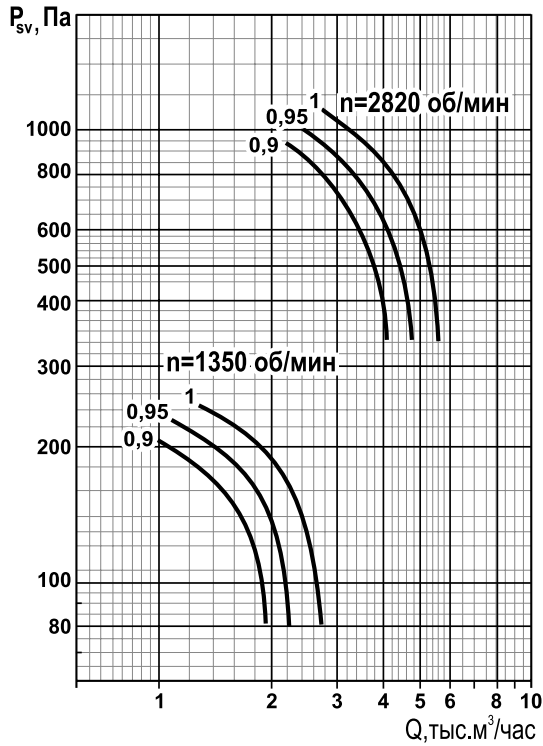


Технические характеристики

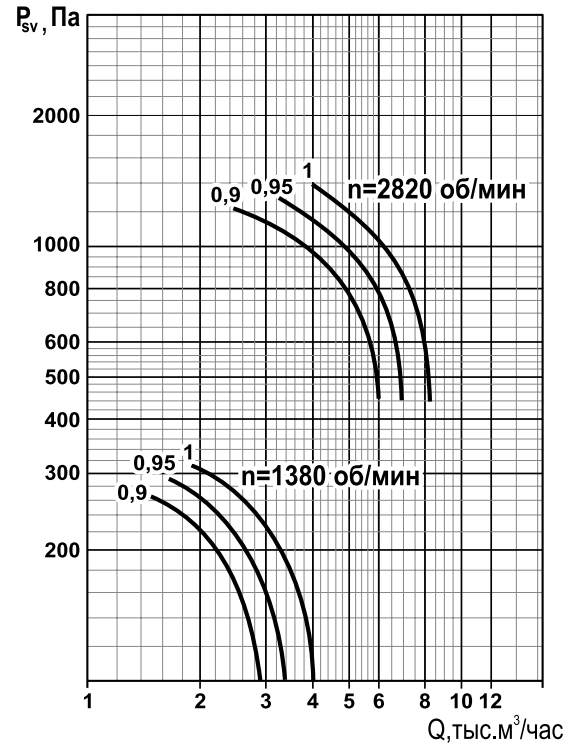
Модель вентилятора	Типоразмер Э/Д	Относительный диаметр колеса	Установленная мощность, кВт	Максимальная потребляемая мощность, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Производительность, тыс. м ³ /час	Статическое давление, Па	Звуковая мощность, дБ (А)	Масса, кг
ВКРЦ(М)-3,55	АИР63А4	0,9	0,25	0,37	0,83	1500	1-2,0	210-80	80	31
	АИР63В4	0,95	0,37	0,54	1,18		1,1-2,2	230-80		32
	АИР63В4	1	0,37	0,54	1,18		1,4-2,7	240-80		32
	АИР80А2	0,9	1,5	1,9	3,3	3000	2,1-4,0	1000-350	100	38
	АИР80В2	0,95	2,2	2,7	4,6		2,4-4,7	1050-350		41
	АИР80В2	1	2,2	2,7	4,6		2,8-5,6	1100-350		41
ВКРЦ(М)-4	АИР71А4	0,9	0,55	0,77	1,61	1500	1,4-2,9	270-100	82	47
	АИР71А4	0,95	0,55	0,77	1,61		1,6-3,2	290-100		48
	АИР71А4	1	0,55	0,77	1,61		1,9-4,0	310-100		48
	АИР90L2	0,9	3	3,6	6,1	3000	2,4-6,0	1200-440	101	52
	АИР90L2	0,95	3	3,6	6,1		3,2-7,0	1300-440		53
	АИР100S2	1	4	4,6	7,9		4,0-8,2	1400-440		65
ВКРЦ(М)-4,5	АИР71В4	0,9	0,75	1,0	1,9	1500	2,2-4,2	370-140	82	45
	АИР71В4	0,95	0,75	1,0	1,9		2,5-4,9	400-140		45
	АИР80А4	1	1,1	1,5	2,75		2,9-5,7	430-140		48
	АИР100S2	0,9	4	4,6	7,9	3000	4,0-8,1	1450-560	101	63
	АИР100S2	0,95	4	4,6	7,9		4,6-9,7	1600-560		63
	АИР112М2	1	7,5	8,6	14,7		5,6-11,4	1700-560		79
ВКРЦ(М)-5	АИР80А4	0,9	1,1	1,5	2,75	1500	3,1-5,8	450-180	89	54
	АИР80А4	0,95	1,1	1,5	2,75		3,4-6,7	500-180		54
	АИР80В4	1	1,5	1,9	3,52		4,0-8,0	540-180		59
ВКРЦ(М)-5,6	АИР71В6	0,9	0,55	0,81	1,74	1000	2,8-5,4	230-90	79	61
	АИР71В6	0,95	0,55	0,81	1,74		3,1-6,2	260-90		61
	АИР80А6	1	0,75	1,1	2,26		3,6-7,3	290-90		64
	АИР80В4	0,9	1,5	1,9	3,52	1500	4,2-8,0	520-210	91	65
	АИР90L4	0,95	2,2	2,7	5,0		4,6-9,3	600-210		68
	АИР100S4	1	3,0	3,7	6,7		5,3-10,8	650-210		77
ВКРЦ(М)-6,3	АИР80В6	0,9	1,1	1,5	3,05	1000	4-7,6	315-210	93	77
	АИР80В6	0,95	1,1	1,5	3,05		4,5-8,7	350-120		77
	АИР90L6	1	1,5	2,0	4,1		5,0-10,3	380-120		82
	АИР100L4	0,9	4	4,7	8,5	1500	6,0-11,6	700-280	103	91
	АИР100L4	0,95	4	4,7	8,5		7,1-17,5	770-280		91
	АИР112М4	1	5,5	6,4	11,3		8,0-16,0	830-280		101
ВКРЦ(М)-7,1	АИР90L6	0,9	1,5	2,0	4,1	1000	5,5-11,0	400-150	95	112
	АИР100L4	0,95	2,2	2,7	5,6		6,5-12,7	440-150		122
	АИР112МА6	1	3,0	3,7	7,4		7,3-15,0	470-150		129
	АИР112М4	0,9	5,5	6,4	11,3	1500	8,5-16,7	950-340	104	132
	АИР132S4	0,95	7,5	8,6	15,1		9,6-19,0	1030-340		165
	АИР132М4	1	11	12,4	22,2		11,0-23,0	1100-340		180
ВКРЦ(М)-8	АИР112МА6	0,9	3	3,7	7,4	1000	7,6-16,0	540-200	97	149
	АИР112МВ6	0,95	4	4,9	9,1		9,1-18,5	580-200		151
	АИР132S6	1	5,5	6,5	12,3		10,6-22,0	620-200		183

Аэродинамические характеристики

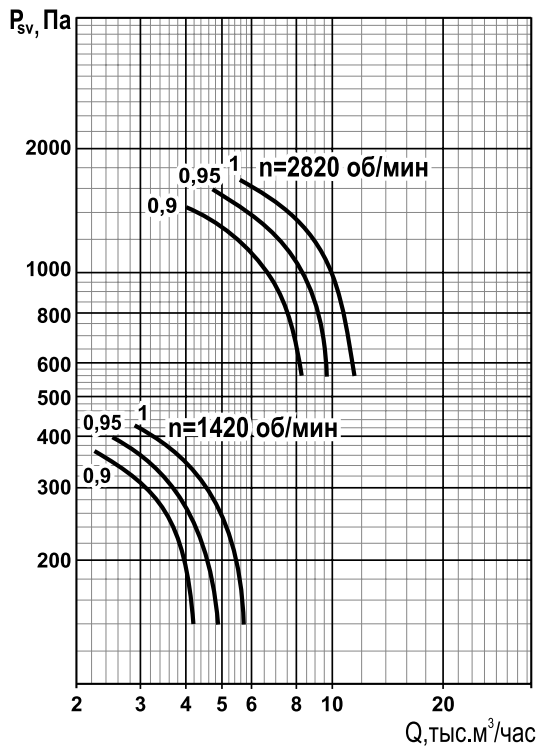
ВКРЦ(М)-3,55



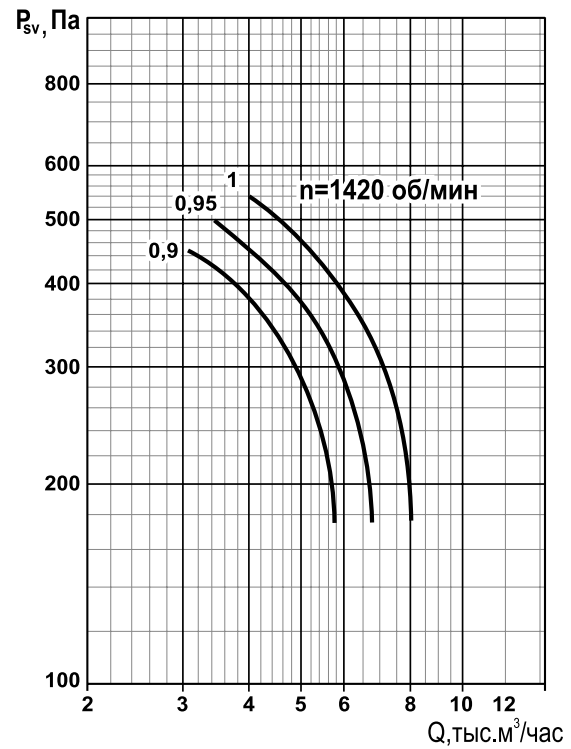
ВКРЦ(М)-4



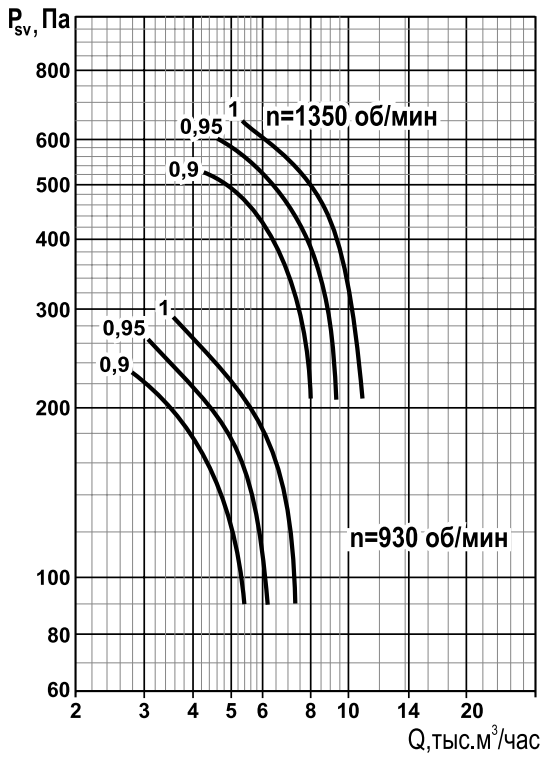
ВКРЦ(М)-4,5



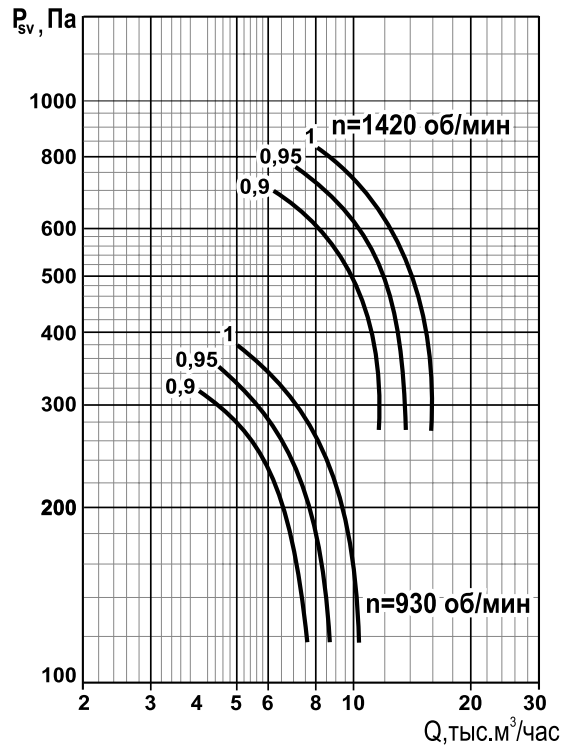
ВКРЦ(М)-5



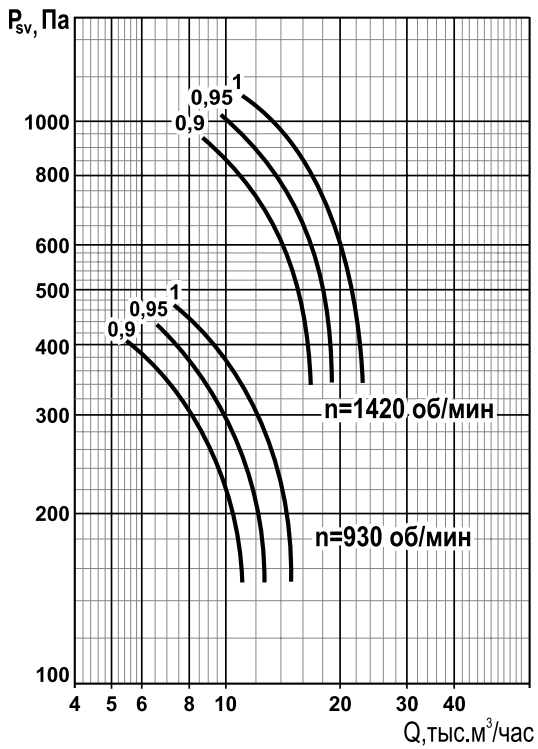
ВКРЦ(М)-5,6



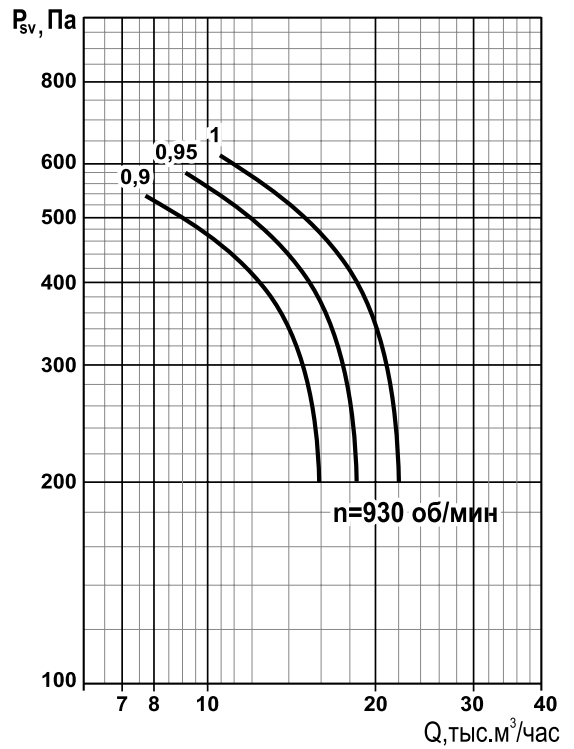
ВКРЦ(М)-6,3



ВКРЦ(М)-7,1



ВКРЦ(М)-8





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://teplomash.nt-rt.ru> || эл. почта: thm@nt-rt.ru