# Вентиляторы радиальные высокого давления ВЦ 140-15



# 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 радиальные высокого давления ВЦ 140-15

### Общие сведения

- Высокого давления
- Одностороннего всасывания
- Корпус спиральный поворотный
- Назад загнутые лопатки
- Количество лопаток 12
- Направление вращения правое и левое

#### Назначение

Вентиляторы типа ВЦ 140-15 применяются в стационарных системах отопления и кондиционирования воздуха и вентиляции производственных, общественных и жилых зданий, а также в других санитарнотехнических и производственных целях.

## Варианты изготовления

#### ТУ 4861-008-39400557-11

- Общего назначения из углеродистой стали
- Коррозионностойкие из нержавеющей стали
- Взрывозащищенные из разнородных металлов
- Взрывозащищенные коррозионностойкие из нержавеющей стали

# Условия эксплуатации

Вентиляторы эксплуатируются в условиях умеренного (У) и тропического (Т) климата второй и третьей категории размещения по ГОСТ 15150-69.

При обеспечении защиты двигателя от атмосферных воздействий допускается использование вентиляторов в условиях умеренного климата первой категории размещения.

Температура окружающей среды от -40°C до +40°C (45°C для вентиляторов тропического исполнения). Информация по температуре перемещаемой среды вентилятора, а также ограничения условий эксплуатации взрывозащищенных вентиляторов находятся в таблице "Исполнение вентиляторов по назначению и материалам".

Не рекомендуется параллельная работа нескольких вентиляторов без элементов сети. При работе на всасывание необходим диффузор на выходе.

### Общего назначения из углеродистой стали Коррозионностойкие из нержавеющей стали Взрывозащищенные из разнородных металлов Взрывозащищенные коррозионностойкие из нержавеющей стали

Обозначение вентилятора	Типоразмер э/двиг.	Установочная мощность, кВт	Частота вращения РК, об/мин	Производи- тельность, м3/с	Полное давление, Па	Масса, кг
ВЦ 140-15-4	63B2	0,55	2750	0,07-0,13	3000-3000	38
	71A2	0,75	2810	0,08-0,20	3140-2080	47
ВЦ 140-15-5	63A4	0,25	1380	0,07-0,20	1100-800	59
	80A2	1,5	2820	0,15-0,20	4700-4900	70
	80B2	2,2	2830	0,16-0,40	4700-3300	73
ВЦ 140-15-6,3	80A4	1,1	1400	0,15-0,40	1900-1280	110
	100L2	5,5	2885	0,30-0,50	7900-7600	135
	112M2	7,5	2885	0,30-0,85	7900-5450	150
ВЦ 140-15-6,3 (исполнение 5)	подбор	5,5-11	1500-3000	0,15-0,9	1900-8800	380
ВЦ 140-15-8	100S4	3,0	1430	0,3-0,9	3100-2150	190
	180S2	22	2930	0,7-1,3	13000-12000	315
	180M2	30	2935	0,7-1,8	13000-9040	335
ВЦ 140-15-8 (исполнение 5)	подбор	5,5-30	1500-3000	0,3-1,8	3100-14000	545
ВЦ 140-15-10	132S4	7,5	1450	0,6-1,1	5000-5000	335
	132M4	11	1450	0,6-1,7	5000-3500	355
	250S2	75	2955	1,3-3,2	20000-16500	735
	250M2	90	2955	1,3-3,5	20000-14300	775
ВЦ 140-15-10 (исполнение 5)	подбор	15-55	1500-2500	0,6-3,0	5000-15500	685
ВЦ 140-15-12,5	180S4	22	1460	1,3-2,0	8000-8000	570
	180M4	30	1460	1,3-3,4	8000-5500	590
ВЦ 140-15-12,5 (исполнение 5)	подбор	22-55	1500-1800	1,3-1,5	8000-8000	900

<sup>\*</sup> Для взрывозащищенных вентиляторов применяются двигатели во взрывобезопасном исполнении

#### 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