



SC-F-10-150T FC, SC-F-10-220T FC, SC-F-20-300T FC,
SC-F-20-400T FC, SC-F-30-750T FC

Промышленные вентиляторы отводного канала серии SC-F. 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

сайт: <http://ventur.nt-rt.ru> || эл. почта: vrn@nt-rt.ru

Вентиляторы серии SC-F.

Вихревой вентилятор с двигателем под частотный преобразователь (регулировка 5-80Гц).

$P_s \max = 42\,000$ Па (420 мбар),

$Q \max = 1100$ м³/ч.

Обозначение:

1 2 3 4
SC-F 2 0 220 TFC

1. Тип вентилятора 1, 2, 3, 4
2. Выполнение
0 - прямой привод
5 - ременной привод
3. Коэффициент мощности
 $2,2 \text{ кВт} \times 100 = 220$
4. Электродвигатель
Т - трехфазный двигатель 220-240/380-420В, 50Гц або 380-420/660-690В бильше 3 кВт.

Применение:

Вихревой вентилятор предназначен для транспорта сухих неагрессивных и взрывобезопасных газов или для выработки вакуума или высокого давления.

Вихревые вентиляторы серии SC-F имеют множество применений среди которых: машинная графика, промышленные пылесосы, пневматическая почта, многоступенчатые системы фильтрации, аэрация водоемов, пневмотранспорт веществ, биологическая очистка сточных вод, при плазменной или фрезерной резке и другие.

Конструкция:

Рабочее колесо вентилятора сбалансированное динамично в соответствии с ISO 1940, и изготовлено как и корпус с шумоподавитель из алюминиевых сплавов. Вентилятор может работать как при горизонтальном так и при вертикальном размещении. Вентиляторы с ременным приводом или с индивидуальными характеристиками может изготавливаться под замовлення. Колир вентилятора на заказ может быть заменен на любой из RAL палитры, в стандарте поставляется в сером цвете RAL7042

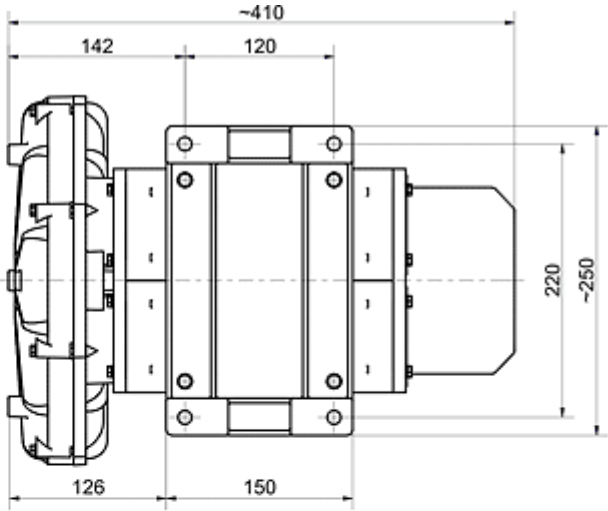
Технические характеристики:

Электродвигатель выполнен в соответствии с действующими директивами и классами эффективности, маркировка CE. Двигатель оснащен термической защитой (РТС или ТР и РТС), а также внешнее охлаждение (только версии FC). Класс изоляции - F, степень защиты - IP55. Питание - трехфазное 230/400В 100Гц или 400В 100Гц, (в зависимости от мощности двигателя). Использование двигателя с внешним охлаждением позволяет регулировать скорость вращения вентилятора в широком диапазоне.

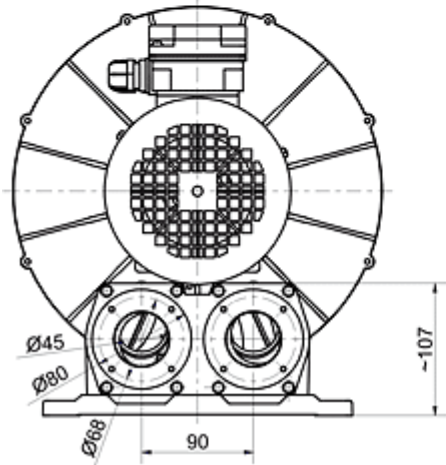
модель	Скорость [об / мин]	Р [кВт]	Я [А]	U [V]	Напряжение двигателя [В]	Q _{макс} [м ³ / ч]	Арmax [мбар]	Масса [кг]
SC-F-10-150T FC (230VAC)	4600	1.5	3.2	400VY 5-80Hz	230VAC 50Hz	164	220	22
SC-F-10-220T FC (230VAC)	4600	2.2	4.7	400VY 5-80Hz	230VAC 50Hz	97	300	24
SC-F-20-300T FC (230VAC)	4600	3	6.1	400VY 5-80Hz	230VAC 50Hz	270	300	34
SC-F-20-400T FC (230VAC)	4600	4	7.5	400VY 5-80Hz	230VAC 50Hz	270	420	37
SC-F-30-750T FC (230VAC)	4600	7.5	15	400VY 5-80Hz	230VAC 50Hz	510 (80Гц)	380 (70Гц)	55

Размеры:

SC-F-10-150T, 200T

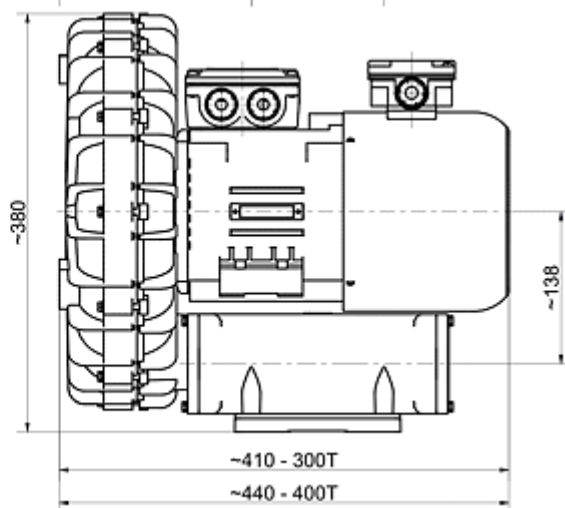
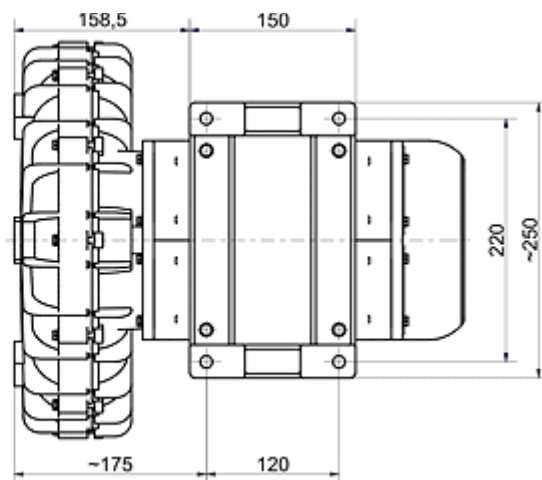
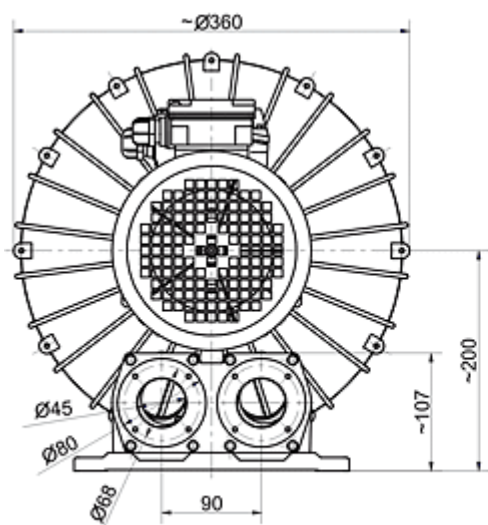


SC-F 10 150 T, 200 T



SC-F-10-300T, 400T

SC-F 20 300 T, 400 T



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

сайт: <http://ventur.nt-rt.ru> || эл. почта: vrn@nt-rt.ru