

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 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  
 Омск (3812)21-46-40  
 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  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 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  
 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  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

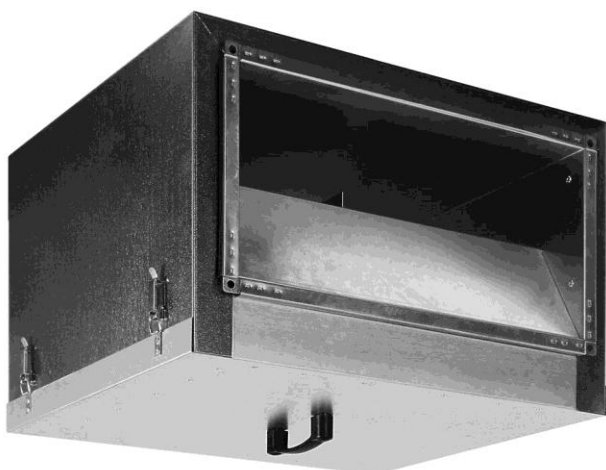
Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [sfh@nt-rt.ru](mailto:sfh@nt-rt.ru) || [www.shuft.nt-rt.ru](http://www.shuft.nt-rt.ru)

## IRF VIM прямоугольные канальные вентиляторы в звуко- и теплоизолированном корпусе



Корпус вентиляторов **серии IRF VIM** изготовлен из оцинкованной стали с 50-мм слоем звуко-теплоизоляции из базальтовой минеральной ваты. Вентиляторы оборудованы высокоэффективной крыльчаткой с вперед загнутыми лопатками (IRF-B - с назад загнутыми лопатками) и асинхронным двигателем с внешним ротором IP54 (IRF 400x200, IRF-B 500x250 - IP44), клеммная коробка IP55. Рабочее колесо установлено методом напрессовки непосредственно на ротор электродвигателя. Электродвигатель с рабочим колесом статически и динамически сбалансированы в двух плоскостях. Шариковые подшипники двигателя не требуют техобслуживания. Защита двигателя вентилятора осуществляется термореле или термоконтактами, требующими подключения внешнего защитного термореле. В случае применения пятиступенчатых регуляторов скорости TRE-T, TRD-T дополнительное защитное термореле не нужно. Регулирование скорости вентилятора осуществляется путем изменения напряжения за счет использования пятиступенчатых **трансформаторов TR или однофазных плавных регуляторов скорости SRE.**

## Технические характеристики

| Модель                 | Напряжение,<br>В | Электropотребление,<br>кВт | Максимальный ток,<br>А |
|------------------------|------------------|----------------------------|------------------------|
| IRFD-B 1000x500-4S VIM | 400              | 4,1                        | 6,8                    |

| Модель             | Напряжение,<br>В | Электропотребление,<br>кВт | Максимальный ток,<br>А |
|--------------------|------------------|----------------------------|------------------------|
| IRFD 400x200-4 VIM | 400              | 0,31                       | 0,51                   |
| IRFD 500x250-4 VIM | 400              | 0,56                       | 0,95                   |
| IRFD 500x300-4 VIM | 400              | 0,93                       | 1,9                    |
| IRFD 600x300-4 VIM | 400              | 1,5                        | 2,6                    |
| IRFD 600x300-6 VIM | 400              | 0,37                       | 0,75                   |
| IRFD 600x350-4 VIM | 400              | 2,5                        | 4,1                    |
| IRFD 600x350-6 VIM | 230              | 0,9                        | 1,8                    |
| IRFD 700x400-4 VIM | 400              | 3,7                        | 6                      |
| IRFD 700x400-6 VIM | 400              | 1,1                        | 2                      |
| IRFD 700x400-8 VIM | 400              | 0,64                       | 1,35                   |

| Модель                             | Напряжение,<br>В | Электропотребление,<br>кВт | Максимальный ток,<br>А |
|------------------------------------|------------------|----------------------------|------------------------|
| IRFD 800x500-4 VIM                 | 400              | 5,5                        | 8,9                    |
| IRFD 800x500-6 VIM                 | 400              | 2,7                        | 4,9                    |
| IRFD 800x500-8 VIM                 | 400              | 0,87                       | 1,65                   |
| IRFD 1000x500-4 VIM                | 400              | 4,9                        | 8,3                    |
| IRFD 1000x500-4M VIM               | 400              | 5,5                        | 8,9                    |
| IRFD 1000x500-6M VIM               | 400              | 3,75                       | 6,8                    |
| IRFD 1000x500-8 VIM                | 400              | 1,85                       | 3,8                    |
| IRFD В 500x250-2S<br>(звезда)      | 400              | 0,3                        |                        |
| IRFD В 500x250-2S<br>(треугольник) | 400              | 0,185                      |                        |

| Модель             | Напряжение,<br>В | Электропотребление,<br>кВт | Максимальный ток,<br>А |
|--------------------|------------------|----------------------------|------------------------|
| IRFD B 800x500-4S  | 400              | 2,35                       |                        |
| IRFE 400x200-4 VIM | 230              | 0,29                       | 1,45                   |
| IRFE 500x250-4 VIM | 230              | 0,51                       | 2,3                    |
| IRFE 500x300-4 VIM | 230              | 0,78                       | 3,4                    |
| IRFE 500x300-6 VIM | 230              | 0,26                       | 1,15                   |
| IRFE 600x300-4 VIM | 230              | 1,1                        | 5,3                    |
| IRFE 600x300-6 VIM | 230              | 0,4                        | 1,8                    |
| IRFE 600x350-4 VIM | 230              | 2,4                        | 11                     |
| IRFE B 500x250-2S  | 230              | 0,22                       |                        |

**По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**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  
**Омск** (3812)21-46-40  
**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  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**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  
**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  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Казахстан** (772)734-952-31

**Таджикистан** (992)427-82-92-69

**Единый адрес для всех регионов: [sfh@nt-rt.ru](mailto:sfh@nt-rt.ru) || [www.shuft.nt-rt.ru](http://www.shuft.nt-rt.ru)**