

## ПРИТОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ

### СЕРИИ FFH

### 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

|  |       |       |
|--|-------|-------|
| Номин. частота   | Hz    | 50    |
| Номин. напряжение  | V     | 230   |
| Номинальная мощность потребления                             | W     | 3080  |
| Макс. рабочий ток  | A     | 14    |
| Фазы   |       | 1~    |
| Тип двигателя  |       | 1~    |
| Вид управления двигателя                                     |       | 3-2-1 |
| Защита двигателя   |       | TAI   |
| Емкость конденсатора   | µF    | 2     |
| Напряжение конденсатора                                      | V     | 400   |
| Класс изоляции двигателя                                     |       | B     |
| Количество полюсов   |       | 2     |
| Степень защиты двигателя IP                                  |       | IP33  |
| Степень защиты соединительной коробки IP                     |       | -     |
| Степ. защиты устан. IP                                       |       | IPX4  |
| Мин. рабочая температура                                     | °C    | -25   |
| Масса  | kg    | 20,4  |
| Номинальный ток  | A     | 0.3   |
| Номинальная частота вращения                                 | 1/min | 2490  |
| Макс. статич. КПД  | %     | 14.9  |
| Макс. полн. КПД  | %     | 15.6  |
| Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)                  | Hz    | -     |
| Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)         | 1/min | -     |
| Макс. потребл. мощ.  | W     | 61    |
| Макс. потребление тока                                       | A     | 0.3   |
| Макс. частота вращения                                       | 1/min | 2660  |
| Максимальный объем воздуха                                   | m³/h  | 330   |
| Мин. давление  | Pa    | -     |
| Макс. давление   | Pa    | 320   |
| Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных | °C    | 40    |
| Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных    | °C    | 40    |
| Макс. допустимая температура окружающей среды                | °C    | 40    |
| Макс. допустимая температура рабочей среды                   | °C    | 40    |
| Ток блокировки   | A     | 0.5   |
| Мин. допустимое напряжение                                   | V     | 230   |

|  |       |       |
|--|-------|-------|
| Номин. частота   | Hz    | 50    |
| Номин. напряжение  | V     | 230   |
| Номинальная мощность потребления                             | W     | 3080  |
| Макс. рабочий ток  | A     | 14    |
| Фазы   |       | 1~    |
| Тип двигателя  |       | 1~    |
| Вид управления двигателя                                     |       | 3-2-1 |
| Защита двигателя   |       | TAI   |
| Емкость конденсатора   | µF    | 2     |
| Напряжение конденсатора                                      | V     | 400   |
| Класс изоляции двигателя                                     |       | B     |
| Количество полюсов   |       | 2     |
| Степень защиты двигателя IP                                  |       | IP33  |
| Степень защиты соединительной коробки IP                     |       | -     |
| Степ. защиты устан. IP                                       |       | IPX4  |
| Мин. рабочая температура                                     | °C    | -25   |
| Масса  | kg    | 22,1  |
| Номинальный ток  | A     | 0.3   |
| Номинальная частота вращения                                 | 1/min | 2490  |
| Макс. статич. КПД  | %     | 17.6  |
| Макс. полн. КПД  | %     | 18.2  |
| Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)                  | Hz    | -     |
| Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)         | 1/min | -     |
| Макс. потребл. мощ.  | W     | 61    |
| Макс. потребление тока                                       | A     | 0.3   |
| Макс. частота вращения                                       | 1/min | 2680  |
| Максимальный объем воздуха                                   | m³/h  | 380   |
| Мин. давление  | Pa    | -     |
| Макс. давление   | Pa    | 330   |
| Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных | °C    | 40    |
| Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных    | °C    | 40    |
| Макс. допустимая температура окружающей среды                | °C    | 40    |
| Макс. допустимая температура рабочей среды                   | °C    | 40    |
| Ток блокировки   | A     | 0.5   |
| Мин. допустимое напряжение                                   | V     | 230   |

|  |                   |       |
|--|-------------------|-------|
| Номин. частота   | Hz                | 50    |
| Номин. напряжение  | V                 | 230   |
| Номинальная мощность потребления                             | W                 | 3080  |
| Макс. рабочий ток  | A                 | 14    |
| Фазы   |                   | 1~    |
| Тип двигателя  |                   | 1~    |
| Вид управления двигателя                                     |                   | 3-2-1 |
| Защита двигателя   |                   | TAI   |
| Емкость конденсатора   | µF                | 2     |
| Напряжение конденсатора                                      | V                 | 400   |
| Класс изоляции двигателя                                     |                   | B     |
| Количество полюсов   |                   | 2     |
| Степень защиты двигателя IP                                  |                   | IP33  |
| Степень защиты соединительной коробки IP                     |                   | -     |
| Степ. защиты устан. IP                                       |                   | IPX4  |
| Мин. рабочая температура                                     | °C                | -25   |
| Масса  | kg                | 20,3  |
| Номинальный ток  | A                 | 0.3   |
| Номинальная частота вращения                                 | 1/min             | 2490  |
| Макс. статич. КПД  | %                 | 16.3  |
| Макс. полн. КПД  | %                 | 16.8  |
| Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)                  | Hz                | -     |
| Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)         | 1/min             | -     |
| Макс. потребл. мощ.  | W                 | 61    |
| Макс. потребление тока                                       | A                 | 0.3   |
| Макс. частота вращения                                       | 1/min             | 2650  |
| Максимальный объем воздуха                                   | m <sup>3</sup> /h | 380   |
| Мин. давление  | Pa                | -     |
| Макс. давление   | Pa                | 320   |
| Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных | °C                | 40    |
| Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных    | °C                | 40    |
| Макс. допустимая температура окружающей среды                | °C                | 40    |
| Макс. допустимая температура рабочей среды                   | °C                | 40    |
| Ток блокировки   | A                 | 0.5   |
| Мин. допустимое напряжение                                   | V                 | 230   |

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| <b>Номин. частота</b>   | Hz    | 50    |
| <b>Номин. напряжение</b>  | V     | 400   |
| <b>Номинальная мощность потребления</b>                             | W     | 4647  |
| <b>Макс. рабочий ток</b>  | A     | 7.2   |
| <b>Фазы</b>   |       | 3~N   |
| <b>Тип двигателя</b>  |       | 1~    |
| <b>Вид управления двигателя</b>                                     |       | 3-2-1 |
| <b>Защита двигателя</b>   |       | TAI   |
| <b>Емкость конденсатора</b>   | µF    | 4     |
| <b>Напряжение конденсатора</b>                                      | V     | 400   |
| <b>Класс изоляции двигателя</b>                                     |       | F     |
| <b>Количество полюсов</b>   |       | 2     |
| <b>Степень защиты двигателя IP</b>                                  |       | IP33  |
| <b>Степень защиты соединительной коробки IP</b>                     |       | -     |
| <b>Степ. защиты устан. IP</b>                                       |       | IPX4  |
| <b>Мин. рабочая температура</b>                                     | °C    | -25   |
| <b>Масса</b>  | kg    | 23,4  |
| <b>Номинальный ток</b>  | A     | 0.6   |
| <b>Номинальная частота вращения</b>                                 | 1/min | 2640  |
| <b>Макс. статич. КПД</b>  | %     | 17.5  |
| <b>Макс. полн. КПД</b>  | %     | 17.8  |
| <b>Макс. допустимая частота (с 3~ двигателями)</b>                  | Hz    | -     |
| <b>Макс. допустимая частота вращения (с ЕС-двигателями)</b>         | 1/min | -     |
| <b>Макс. потребл. мощ.</b>  | W     | 127   |
| <b>Макс. потребление тока</b>                                       | A     | 0.7   |
| <b>Макс. частота вращения</b>                                       | 1/min | 2750  |
| <b>Максимальный объем воздуха</b>                                   | m³/h  | 640   |
| <b>Мин. давление</b>  | Pa    | -     |
| <b>Макс. давление</b>   | Pa    | 420   |
| <b>Макс. допустимая температура окружающей среды при ном данных</b> | °C    | 40    |
| <b>Макс. допустимая температура рабочей среды при ном данных</b>    | °C    | 40    |
| <b>Макс. допустимая температура окружающей среды</b>                | °C    | 40    |
| <b>Макс. допустимая температура рабочей среды</b>                   | °C    | 40    |
| <b>Ток блокировки</b>   | A     | 1.2   |
| <b>Мин. допустимое напряжение</b>                                   | V     | 230   |

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

Нижегород (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