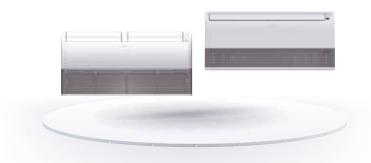
# Внутренние блоки натольно-потолочного типа





**Автоматический** перезапуск

Функция

слежения



Очищаемая панель





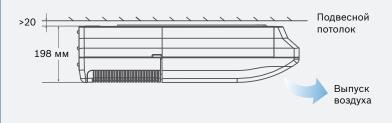
Функция запрета холодного воздуха



Светодиодный дисплей

## Удобство установки

- ▶ Компактная конструкция обеспечивает простоту установки.
- ▶ Устройство может быть установлено в углу даже при малом пространстве подвесного потолка.







Устройство может быть установлено горизонтально на потолке, либо вертикально на стене.

### Автоматическое изменение направления и широкий угол потока воздуха

- ▶ Автоматическое изменение направления потока в двух измерениях: вертикально и горизонтально.
- ▶ Угол горизонтального выпуска расширен, что обеспечивает более широкое распространение и повышенную комфортность циркуляции вне зависимости от места установки устройств.
- ▶ Три скорости воздушного потока: низкая, средняя и высокая; сдвоенные направляющие.

### Повышенный уровень комфорта

- ▶ Использование электронных расширительных вентилей обеспечивает точность управления потоком, снижение шумности модуляции при работе EXV.
- ► Низкая шумность, минимум 36 дБ (A).
- ▶ Мягкая подача воздуха и меньшая турбулентность благодаря конструкции многолопастного вентилятора и направляющей потока воздуха.

| Модель                             |                          |                   | CF36-1                            | CF45-1        | CF56-1        | CF71-1        |  |
|------------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|--|
| Источник питания В/фаз./Гц         |                          |                   | 220-240/1/50                      |               |               |               |  |
| Мощность<br>охлаждения             |                          | кВт               | 3.6                               | 4.5           | 5.6           | 7.1           |  |
|                                    |                          | kcal\h            | 3,100                             | 3,900         | 4,800         | 6,100         |  |
|                                    |                          | Btu\h             | 12,300                            | 15,400        | 19,100        | 24,200        |  |
| Тепловая мощность                  |                          | кВт               | 4.0                               | 5.0           | 6.3           | 8.0           |  |
|                                    |                          | kcal\h            | 3,400                             | 4,300         | 5,400         | 6,800         |  |
|                                    |                          | Btu\h             | 13,600                            | 17,100        | 21,500        | 27,300        |  |
| Потребляемая<br>мощность           | Охлаждение               | Вт                | 49                                | 120           | 122           | 125           |  |
|                                    | Нагрев                   | Вт                | 49                                | 120           | 122           | 125           |  |
| Номинальный ток                    | Охлаждение               | Α                 | 0.23                              | 0.67          | 0.67          | 0.67          |  |
|                                    | Нагрев                   | Α                 | 0.23                              | 0.67          | 0.67          | 0.67          |  |
| Скорость воздушного потока (В/С/Н) |                          | м <sup>3</sup> /ч | 650/570/500                       | 800/600/500   | 800/600/500   | 800/600/500   |  |
| Уровень звукового давления (В/С/Н) |                          | дБ (А)            | 40/38/36                          | 43/41/38      | 43/41/38      | 43/41/38      |  |
| Хладагент                          | Тип                      |                   | R-410A                            | R-410A        | R-410A        | R-410A        |  |
|                                    | Метод<br>управления      |                   | EXV                               | EXV           | EXV           | EXV           |  |
| Полезные размеры (ШхВхГ) мм        |                          | мм                | 990×203×660                       | 990×203×660   | 990×203×660   | 990×203×660   |  |
| Размеры упаковки (ШхВхГ)           |                          | мм                | 1,089×296×744                     | 1,089×296×744 | 1,089×296×744 | 1,089×296×744 |  |
| Чистая масса                       | КГ                       | kg                | 26                                | 28            | 28            | 28            |  |
| Полная масса                       | КГ                       | kg                | 32                                | 34            | 34            | 34            |  |
| Соединения труб                    | L (раструб)              | ММ                | Ø6.35                             | Ø6.35         | Ø9.53         | Ø9.53         |  |
|                                    | G (раструб)              | мм                | Ø12.7                             | Ø12.7         | Ø15.9         | Ø15.9         |  |
|                                    | Дренажный<br>трубопровод | ММ                | OD Ø25                            | OD Ø25        | OD Ø25        | OD Ø25        |  |
| Стандартный контроллер             |                          |                   | Дистанционный ИК-контроллер (IRC) |               |               |               |  |

| Модель                                    |                          |                   | CF80-1                            | CF90-1        | CF112-1           | CF140-1           |  |
|---|--------------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------|-------------------|-------------------|--|
| Источник питания                          |                          | В/фаз./Гц         | 220-240/1/50                      |               |                   |                   |  |
| Мощность<br>охлаждения                    |                          | кВт               | 8.0                               | 9.0           | 11.2              | 14.0              |  |
|   |                          | kcal\h            | 6,900                             | 7,700         | 9,600             | 13,300            |  |
|   |                          | Btu\h             | 27,300                            | 30,700        | 38,200            | 47,800            |  |
| Тепловая мощность                         |                          | кВт               | 9.0                               | 10.0          | 12.5              | 15.0              |  |
|   |                          | kcal\h            | 7,700                             | 8,600         | 10,800            | 12,900            |  |
|   |                          | Btu\h             | 30,700                            | 34,100        | 42,700            | 51,200            |  |
| Потребляемая<br>мощность                  | Охлаждение               | Вт                | 130                               | 130           | 182               | 182               |  |
|   | Нагрев                   | Вт                | 130                               | 130           | 182               | 182               |  |
| Номинальный ток                           | Охлаждение               | Α                 | 0.83                              | 0.83          | 1.11              | 1.11              |  |
|   | Нагрев                   | Α                 | 0.83                              | 0.83          | 1.11              | 1.11              |  |
| Скорость воздушного потока (В/С/Н)        |                          | м <sup>3</sup> /ч | 1,200/900/700                     | 1,200/900/700 | 1,980/1,860/1,730 | 1,980/1,860/1,730 |  |
| Уровень звукового давления (В/С/Н) дБ (А) |                          | дБ (А)            | 45/43/40                          | 45/43/40      | 47/45/42          | 47/45/42          |  |
| Хладагент                                 | Тип                      |                   | R-410A                            | R-410A        | R-410A            | R-410A            |  |
|   | Метод                    |                   | EXV                               | EXV           | EXV               | EXV               |  |
|   | управления               |                   |                                   |               |                   |                   |  |
| Полезные размеры (ШхВхГ) мм               |                          | ММ                | 1,280×203×660                     | 1,280×203×660 | 1,670×244×680     | 1,670×244×680     |  |
| Размеры упаковки (ШхВхГ) м                |                          | ММ                | 1,379×296×744                     | 1,379×296×744 | 1,764×329×760     | 1,764×329×760     |  |
| Чистая масса                              | КГ                       | kg                | 34.5                              | 34.5          | 54                | 54                |  |
| Полная масса                              | КГ                       | kg                | 41                                | 41            | 59                | 59                |  |
| Соединения труб                           | L (раструб)              | мм                | Ø9.53                             | Ø9.53         | Ø9.53             | Ø9.53             |  |
|   | G (раструб)              | мм                | Ø15.9                             | Ø15.9         | Ø15.9             | Ø15.9             |  |
|   | Дренажный<br>трубопровод | мм                | OD Ø25                            | OD Ø25        | OD Ø25            | OD Ø25            |  |
| Стандартный контроллер                    |                          |                   | Дистанционный ИК-контроллер (IRC) |               |                   |                   |  |

#### Примечания:

- 1. Номинальные значения охлаждающей способности обуславливаются нижеследующим. Температура рециркулирующего воздуха: 27 °C (СТ), 19 °C (ВТ); температура наружного воздуха: 35 °C (СТ), эквивалент. Трубы: 8 м (горизонтально).
- 2. Номинальные значения тепловой мощности обуславливаются нижеследующим. Температура рециркулирующего воздуха: 20 °C (СТ), 19 °C (ВТ); температура наружного воздуха: 7 °C (СТ), 6 °C (ВТ), эквивалент. Трубы: 8 м (горизонтально).
- 3. Напольная установка: уровень шума измерен на расстоянии 1 м от выпуска воздуха по горизонтали, 1 м над уровнем пола по вертикали. Потолочная установка: уровень шума измерен на расстоянии 1 м от выпуска воздуха по горизонтали, 1 м от выпуска воздуха по вертикали.