

BLUEEVOLUTION



FVXM25-35F

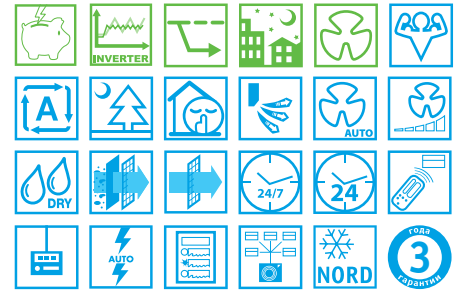


ARXS25L3



ARC452A1
в комплекте

- Напольный кондиционер для оптимального обогрева за счет двойного воздушного потока.
- Сезонная эффективность до A+++ в режиме охлаждения.
- Небольшая высота 620 мм позволяет встраивать его в пространство под окном.
- Малошумная работа: уровень звукового давления может опускаться до 23 дБ(A).
- При выборе оборудования на фреоне R32 негативное воздействие на окружающую среду снижается на 68% по сравнению с R410A, а высокая энергоэффективность способствует снижению энергозатрат.



01

02

Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FVXM25F | FVXM35F | FVXM50F |
|---|--|---------------------------|--------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Холодопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | -/2,5/- | -/3,50/- | 1,4/5,0/5,6 |
| Теплопроизводительность | Мин./Ном./Макс. | кВт | | -/3,4/- | -/4,50/- | 1,4/5,8/- |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,60 | 1,09 | 1,55 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,77 | 0,310/1,190/1,880 | 1,60 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A++ | A++ | A++ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,50 | 3,50 | 5,00 |
| | | SEER | | 7,20 | 6,43 | 6,80 |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 120 | 190 | 257 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | A+ | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,40 | 2,90 | 4,20 |
| SCOP | | | 4,56 | 4,00 | 4,00 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 737 | 1015 | 1471 | |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | 4,20 | 3,21 | 3,23 | |
| | COP | | 4,42 | 3,78 | 3,63 | |
| | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 298 | 545 | 773 | |
| | Класс энергоэффект. Охлаждение/Нагрев | | A/A | A/A | A/A | |
| Корпус | Цвет | | Белый | Белый | Белый | |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 600 x 700 x 210 | 600 x 700 x 210 | 600 x 700 x 210 |
| Масса | Блок | | кг | 14 | 14 | 14 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 8,2/6,5/4,8/4,1 | 8,5/6,7/4,9/4,5 | 10,1/8,9/7,8/6,6 |
| | Нагрев | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 8,8/6,9/5,0/4,4 | 9,4/7,3/5,2/4,7 | 11,8/10,1/8,5/7,1 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 52 | 52 | 57 |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 52 | 52 | 58 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк./Малошум. | дБ(A) | 38/26/23 | 39/27/24 | 44/36/32 |
| | Нагрев | Выс./Низк./Малошум. | дБ(A) | 38/26/23 | 39/27/24 | 45/36/32 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | 9,52 | 12,7 |
| | Дренаж | НД | мм | 20 | 20 | 30 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-230-240 | 1~ / 50 / 220-230-240 | 1~ / 50 / 220-230-240 |
| Подключение электропитания | | | | к наружному блоку | | |

03

04

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | ARXM25N9 | ARXM35N9 | ARXM50N9 |
|-----------------------------|--|-------------------------|-------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 734 x 870 x 373 |
| Масса | Блок | | кг | 32 | 32 | 50 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 59 | 61 | 62 |
| | Нагрев | Выс. | дБ(A) | 59 | 61 | 62 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Ном. | дБ(A) | 46 | 49 | 48 |
| | Нагрев | Ном. | дБ(A) | 47 | 49 | 49 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CDB | - | - | -10~46 |
| | Нагрев | Нар.воздух Мин.-Макс. | °CWB | - | - | -15~18 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | R32/675 | R32/675 | R32/675 |
| Трубопровод хладагента | Длина трассы | Нар.-Внутр. Макс. | м | 20 | 20 | 30 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. Макс. | м | 10 | 10 | - |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-230-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | A | - | - | - |
| Подключение электропитания | | | | к наружному блоку | | |

05

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 1212