INVERTER



FNQ-A



ARXS35L3



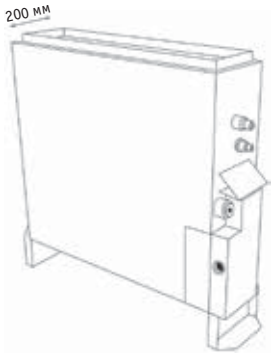
BRC1E52A,BRC4C65
опционально

SEASONAL EFFICIENCY



- Могут встраиваться в стену.
- Сочетание с наружными блоками сплит-систем идеально подойдет для небольших объектов – магазинов или квартир.
- Идеально подходит для монтажа в офисах, гостиницах и жилых помещениях.
- Небольшая высота позволяет встраивать его в пространство под окном.
- Незаметно вписывается в любой интерьер помещения: видны только воздухозаборные и распределительные решетки.
- Требует очень мало монтажного пространства за счет высоты всего в 200 мм.
- Высокое внешнее статическое давление обеспечивает гибкость монтажа.








# Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК | | | | FNQ25A | FNQ35A | FNQ50A | FNQ60A |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Холодопроизводительность | Ном. | | кВт | 2,6 | 3,4 | 5,0 | 6,0 |
| Теплопроизводительность | Ном. | | кВт | 3,2 | 4,0 | 5,8 | 7,0 |
| Потребляемая мощность | Охлаждение | Ном. | кВт | 0,69 | 1,11 | 1,49 | 2,24 |
| | Нагрев | Ном. | кВт | 0,80 | 1,15 | 1,74 | 2,25 |
| Сезонная энергоэффективность | Охлаждение | Класс энергоэффект. | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,6 | 3,4 | 5,0 | 6,0 |
| | | SEER | | 5,63 | 5,65 | 5,72 | 5,51 |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 162 | 211 | 306 | 381 |
| | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект. | | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | | Расчетная нагрузка | кВт | 2,8 | 2,9 | 4,0 | 4,6 |
| | | SCOP | | 4,24 | 4,05 | 4,09 | 4,16 |
| | | Годовое энергопотребление | кВт·ч | 925 | 1002 | 1364 | 1548 |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | EER | | | 3,77 | 3,06 | 3,35 | 2,91 |
| | COP | | | 4,00 | 3,48 | 3,34 | 3,11 |
| | Годовое энергопотребление | | кВт·ч | 345 | 556 | 746 | 1119 |
| | Класс энергоэффект. | Охлаждение/Нагрев | | A/A | B/B | A/C | D/D |
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | мм | 720 x 750 x 200 | 720 x 750 x 200 | 720 x 1150 x 200 | 720 x 1150 x 200 |
| Масса | Блок | | кг | 23 | 23 | 30 | 30 |
| Расход воздуха | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | м³/мин | 8,7/8,0/7,3 | 8,7/8,0/7,3 | 16,0/14,8/13,5 | 16,0/14,8/13,5 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Выс./Ном./Низк. | дБ(А) | 8,7/8,0/7,3 | 8,7/8,0/7,3 | 16,0/14,8/13,5 | 16,0/14,8/13,5 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | 9,52 | 9,52 | 12,70 | 12,70 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-230-240 | 1~ / 50 / 220-230-240 |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК | | | | | ARXS25L3 | ARXS35L3 | ARXS50L | RXS60L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Габариты | Блок | В x Ш x Г | | мм | 550 x 765 x 285 | 550 x 765 x 285 | 735 x 825 x 300 | 735 x 825 x 300 |
| Масса | Блок | | | кг | 34 | 34 | 47 | 47 |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | Ном. | | дБ(А) | 59 | 61 | 62 | 62 |
| | Нагрев | Ном. | | дБ(А) | 59 | 61 | 62 | 62 |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | Выс./Низк. | | дБ(А) | 46/43 | 48/44 | 48/44 | 48/44 |
| | Нагрев | Выс./Низк. | | дБ(А) | 47/44 | 48/45 | 48/45 | 48/45 |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение | Нар.воздух | Мин.~Макс. | °CDB | -10~46 | -10~46 | -10~46 | -10~46 |
| | Нагрев | Нар.воздух | Мин.~Макс. | °CWB | -15~18 | -15~18 | -15~18 | -15~18 |
| Хладагент | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) | | | | R-410A/-/1,975 | R-410A/-/1,975 | R-410A/1,7/1,975 | R-410A/1,7/1,975 |
| Трубопровод хладагента | Жидкость | НД | мм | м | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 6,35 |
| | Газ | НД | мм | м | 9,52 | 9,52 | 12,70 | 12,70 |
| | Перепад высот | Внутр.-Нар. | Макс. | м | 20 | 20 | 30 | 30 |
| | | Система | Эквивал. | м | 10 | 10 | – | – |
| | Additional refrigerant Заправка | | | кг/м | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 |
| Электропитание | Фаза/ Частота/ Напряжение | | | Гц/В | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-230-240 | 1~ / 50 / 220-230-240 |
| Ток при 50 Гц | Макс. ток предохранителя (MFA) | | | А | 16 | 16 | 20 | 20 |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) Nominal efficiency: cooling at 35°/27° nominal load, heating at 7°/20° nominal load