

INVERTER



ATXS20-25K



ARXS25-35L3



ARC466A6

ЭКСКЛЮЗИВНАЯ СЕРИЯ\*



- Функция равномерного распределения потока воздуха по всему пространству (3D) для циркуляции потоков теплого или холодного воздуха даже в отдаленных углах помещения (ATXS35-50K, FTXS-G).
- Режим Comfort гарантирует работу без сквозняков, предупреждая попадание теплого или холодного воздуха непосредственно на людей.
- Сдержанный современный дизайн. Изящные линии корпуса прекрасно впишутся в плоскость стены; блок не будет нарушать единство интерьеров независимо от их стилистики.
- Матовое белое покрытие высокого качества.
- Практически бесшумная работа: шум от работы кондиционера едва слышен. Уровень шума всего лишь 19 дБ(А)!
- Идеально подходит для спален (модели 20 и 25), а также для больших помещений и для помещений нестандартной планировки (модели 35 и 50).
- Двухзонный датчик движения: воздух направляется в сторону от присутствующих в помещении людей. Если в помещении никого нет, то система автоматически переключится в энергосберегающий режим (модели 35 и 50).
- Управление онлайн (опционально): управление внутренним блоком из любой точки при помощи мобильного приложения, по локальной сети или через интернет.
- Может поставляться с зимними комплектами Nord для обеспечения эффективной работы на охлаждение при отрицательных температурах.



Гарантия 5 лет распространяется на все настенные модели Daikin до 5 кВт без установки зимних комплектов

## Нагрев и охлаждение

| ВНУТРЕННИЙ БЛОК                                                                                                 |                                            |                          |        | ATXS20K          | ATXS25K           | ATXS35K           | ATXS50K           | FTXS60G             | FTXS71G             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|--------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| Холодопроизводительность                                                                                        | Мин./Ном./Макс.                            | кВт                      |        |                  | -2,5/-            | 1,4/3,5/4,0       | 1,7/5,0/5,3       | 1,7/6,0/6,7         | 2,3/7,1/8,5         |
| Теплопроизводительность                                                                                         | Мин./Ном./Макс.                            | кВт                      |        |                  | 1,3/2,8/4,7       | 1,4/4,0/5,2       | 1,7/5,8/6,5       | 1,7/7,0/8,0         | 2,3/8,2/10,2        |
| Потребляемая мощность                                                                                           | Охлаждение                                 | Мин./Ном./Макс.          | кВт    |                  | 0,320/0,620/1,000 | 0,350/0,840/1,190 | 0,350/1,410/1,810 | 0,440/1,990/2,400   | 0,570/2,350/3,200   |
|                                                                                                                 | Нагрев                                     | Мин./Ном./Макс.          | кВт    |                  | 0,310/0,620/1,410 | 0,340/0,840/1,460 | 0,300/1,450/2,000 | 0,400/2,040/2,810   | 0,520/2,550/3,820   |
|                                                                                                                 | Охлаждение                                 | Класс энергоэффект.      |        |                  | A++               | A++               | A++               | A                   | A                   |
|                                                                                                                 | Нагрев                                     | Класс энергоэффект.      |        |                  | A++               | A++               | A+                | A                   | A                   |
| Сезонная энергоэффективность                                                                                    | Расчетная нагрузка                         | кВт                      |        |                  | 2,50              | 3,50              | 5,00              | 6,00                | 7,10                |
|                                                                                                                 | SEER                                       |                          |        |                  | 7,51              | 7,10              | 6,46              | 5,58                | 5,28                |
|                                                                                                                 | Годовое энергопотребление                  | кВт·ч                    |        |                  | 117               | 173               | 271               | 376                 | 471                 |
|                                                                                                                 | Нагрев (для средних климатических условий) | Класс энергоэффект.      |        |                  | A++               | A++               | A+                | A                   | A                   |
| Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°) | Расчетная нагрузка                         | кВт                      |        |                  | 2,50              | 3,60              | 4,60              | 4,80                | 6,20                |
|                                                                                                                 | SCOP                                       |                          |        |                  | 4,68              | 4,61              | 4,00              | 3,89                | 3,81                |
|                                                                                                                 | Годовое энергопотребление                  | кВт·ч                    |        |                  | 747               | 1094              | 1608              | 1728                | 2276                |
|                                                                                                                 | EER                                        |                          |        |                  | 4,15              | 3,70              | 3,55              | 3,02                | 3,02                |
| Корпус                                                                                                          | COP                                        |                          |        |                  | 4,52              | 4,76              | 4,00              | 3,43                | 3,22                |
|                                                                                                                 | Годовое энергопотребление                  | кВт·ч                    |        |                  | 301               | 473               | 705               | 995                 | 1175                |
|                                                                                                                 | Класс энергоэффект.                        | Охлаждение/Нагрев        |        |                  | A/A               | A/A               | A/A               | B/B                 | B/C                 |
|                                                                                                                 | Цвет                                       |                          |        |                  | Белый             | Белый             | Белый             | Белый               | Белый               |
| Габариты                                                                                                        | Блок                                       | В x Ш x Г                | мм     | 289 x 780 x 215  | 289 x 780 x 215   | 298 x 900 x 215   | 298 x 900 x 215   | 290 x 1050 x 250    | 290 x 1050 x 250    |
| Масса                                                                                                           | Блок                                       |                          | кг     | 8                | 8                 | 11                | 11                | 12                  | 12                  |
| Расход воздуха                                                                                                  | Охлаждение                                 | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 9,1/7,0/5,0/3,9  | 9,1/7,0/5,0/3,9   | 11,2/8,5/5,8/4,1  | 11,9/9,6/7,4/4,5  | 16,0/16,0/11,3/10,1 | 17,2/17,2/11,5/10,5 |
|                                                                                                                 | Нагрев                                     | Выс./Ном./Низк./Малошум. | м³/мин | 10,0/8,0/6,0/4,3 | 10,0/8,0/6,0/4,3  | 12,1/9,3/6,5/4,2  | 13,3/10,8/8,4/5,5 | 17,2/14,9/12,6/11,3 | 19,5/16,7/14,2/12,6 |
| Уровень звуковой мощности                                                                                       | Охлаждение                                 | Ном.                     | дБ(А)  | 56               | 58                | 59                | 60                | 60                  | 63                  |
|                                                                                                                 | Нагрев                                     | Ном.                     | дБ(А)  | 56               | 58                | 59                | 60                | 59                  | 62                  |
| Уровень звукового давления                                                                                      | Охлаждение                                 | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А)  | 40/32/24/19      | 41/33/25/19       | 45/37/29/19       | 46/40/34/23       | 45/41/36/33         | 46/42/37/34         |
|                                                                                                                 | Нагрев                                     | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А)  | 40/34/27/19      | 41/34/27/19       | 45/39/29/19       | 47/40/34/24       | 44/40/35/32         | 46/42/37/34         |
| Трубопровод хладагента                                                                                          | Жидкость                                   | НД                       | мм     | —                | 6,35              | 6,35              | 6,35              | 6,35                | 6,35                |
|                                                                                                                 | Газ                                        | НД                       | мм     | —                | 9,52              | 9,52              | 12,70             | 12,7                | 15,9                |
|                                                                                                                 | Дренаж                                     | НД                       | мм     | —                | 18,0              | 18,0              | 18,0              | 18,0                | 18,0                |
| Электропитание                                                                                                  | Фаза/ Частота/ Напряжение                  | Гц/В                     |        | —                | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 | 1~ / 50 / 220-240 |                     |                     |

| НАРУЖНЫЙ БЛОК               |                                            |                          |       | ARXS25L3          | ARXS35L3        | ARXS50L         | RXS60L                | RXS71F8         |
|-----------------------------|--------------------------------------------|--------------------------|-------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| 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       | 770 x 900 x 320 |
| Масса                       | Блок                                       |                          | кг    | 34                | 34              | 47              | 48                    | 71              |
| Уровень звуковой мощности   | Охлаждение                                 | Ном.                     | дБ(А) | 59                | 61              | 62              | 62                    | 65              |
|                             | Нагрев                                     | Ном.                     | дБ(А) | 59                | 61              | 62              | 62                    | 66              |
| Уровень звукового давления  | Охлаждение                                 | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А) | 46/-/43           | 48/44/-         | 48/-/44         | 49/46/-               | 52/-/49         |
|                             | Нагрев                                     | Выс./Ном./Низк./Малошум. | дБ(А) | 47/44/-           | 48/45/-         | 48/-/45         | 49/46/-               | 52/-/49         |
| Диапазон рабочих температур | Охлаждение                                 | Нар. воздух Мин.-Макс.   | °CDB  | -10~46            | -10~46          | -10~46          | -10~46                | -10~46          |
|                             | Нагрев                                     | Нар. воздух Мин.-Макс.   | °CWB  | -15~18            | -15~18          | -15~18          | -15~18                | -15~18          |
| Хладагент                   | Тип/Потенциал глобального потепления (GWP) |                          |       | R410A/2087,5      | R410A/2087,5    | R410A/2087,5    | R410A/2087,5          | R410A/2087,5    |
| Трубопровод хладагента      | Длина трассы                               | Нар.-Внутр. Макс.        | м     | 20                | 20              | 30              | 30                    | 30              |
|                             | Перепад высот                              | Внутр.-Нар. Макс.        | м     | 10                | 10              | 10              | 20                    | 20              |
| Электропитание              | Фаза/ Частота/ Напряжение                  | Гц/В                     |       | 1~ / 50 / 220-240 |                 |                 | 1~ / 50 / 220-230-240 |                 |
| Ток при 50 Гц               | Макс. ток предохранителя (MFA)             | А                        |       | 10                | 10              | -               | -                     | -               |

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012

\* Модель доступна только у дистрибьютора United Elements, кроме FTXS60G и FTXS71G

01

02

03

04

05

06