

Сплит-система

ASYG...LTCB / AOYG...LTCN

Непревзойденный уровень энергоэффективности позволяет кондиционерам Deluxe Slide Nordic стать удобной альтернативой традиционным системам отопления. Модель является рекордсменом по производительности и может обогревать помещение даже при 25-градусном морозе. Модели Deluxe Slide Nordic соответствуют самому высокому классу энергоэффективности A. Компоненты наружного блока соответствуют требованиям CSA (Канадской ассоциации по стандартизации), предъявляющей повышенные требования к оборудованию.



**GOOD DESIGN  
AWARD 2011**



**product  
design award  
2012**



**ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ  
ОБОГРЕВ ПОМЕЩЕНИЯ**

Внутренний блок выполнен в белоснежном матовом исполнении. Модель оборудована интеллектуальным датчиком, который автоматически активизирует энергосберегающий режим в случае отсутствия людей в помещении. В стандартную комплектацию входят стильный беспроводной пульт с возможностью настройки недельного таймера и комплект из подавляющего неприятные запахи фильтра ионного деодорирования и очищающего воздух яблочно-катехинового фильтра.

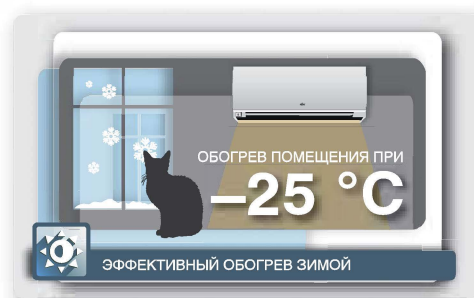


Подробную информацию о функциях см. на стр. 12–13.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

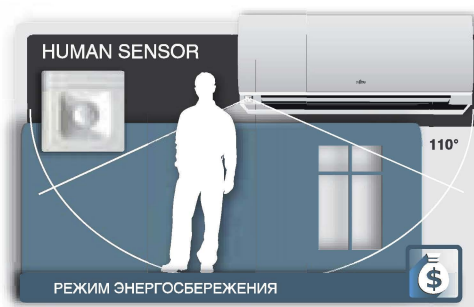
### ЭФФЕКТИВНЫЙ ОБОГРЕВ ПОМЕЩЕНИЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ $-25^{\circ}\text{C}$

Сплит-система серии Deluxe Slide Nordic является наименее энергозатратным способом обогрева в условиях северной зимы. Благодаря применению принципа теплового насоса кондиционеры Deluxe Slide Nordic намного экономичнее аналогичных по мощности электрообогревателей даже при работе в  $-25$ -градусный мороз. Такое преимущество расширяет границы использования кондиционера, превращая его в полнофункциональное устройство круглогодичного климат-контроля.



### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

Датчик Human Sensor автоматически регистрирует присутствие людей в помещении, определяя температуру и наличие движения. При активации данной функции кондиционер переходит в режим экономии электроэнергии, если в помещении никого нет. После возвращения пользователей кондиционер быстро восстанавливает работу в прежнем режиме. С технологией Human Sensor пользователю не нужно заботиться о снижении затрат на электроэнергию — интеллектуальный кондиционер сделает это самостоятельно.



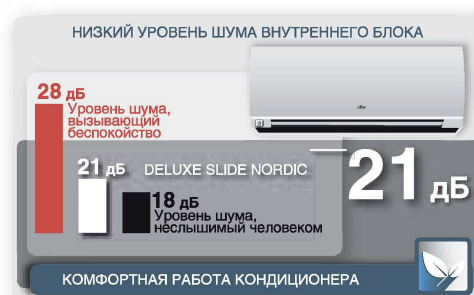
### РЕЖИМ POWERFUL

В этом режиме кондиционер работает в течение 20 минут с максимальной производительностью вентилятора и компрессора, что позволяет за минимальное время охладить или нагреть воздух в помещении. Этот режим специально разработан для особых случаев, когда вы не можете долго ждать, пока в помещении установится требуемая температура, например, когда с минуты на минуту вы ожидаете прихода большого числа гостей. Ваши гости будут приятно удивлены контрастом температур в помещении и на улице.



### НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Минимальный уровень шума при работе кондиционера Deluxe Slide Nordic составляет всего 21 дБ. Его можно сравнить с шепотом на расстоянии 1 м. В реальных условиях городской квартиры шум уровня ниже 23–25 дБ практически не слышен. На практике это приводит к тому, что работа внутреннего блока кондиционера ощущается как почти беззвучная. Минимальный уровень шума особенно важен при работе кондиционера ночью.



### ИНДИКАТОР ЗАГРЯЗНЕНИЯ ФИЛЬТРА

Этот индикатор существенно упрощает эксплуатацию сплит-системы, освобождая пользователя от необходимости часто проверять уровень загрязненности воздушных фильтров внутреннего блока. Информация о состоянии фильтров выводится на пульт управления. Интервал очистки определяется в зависимости от времени работы блока и загрязненности воздуха в помещении. Вы сами можете задать временной интервал от 1250 до 4400 часов работы, по истечении которого кондиционер напомнит вам о необходимости проверить уровень загрязненности фильтров.



## Сплит-система

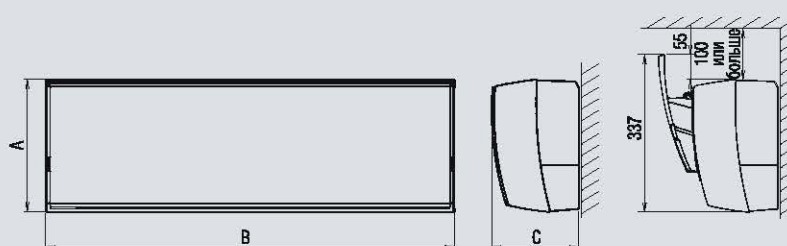
ASYG...LTCB / AOYG...LTCN

| Сплит-система                                               |                    |       | ASYG09LTCB/AOYG09LTCN | ASYG12LTCB/AOYG12LTCN | ASYG14LTCB/AOYG14LTCN |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|-------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Параметры электропитания                                    |                    |       | 1 / 230 / 50          | 1 / 230 / 50          | 1 / 230 / 50          |
| Производительность                                          | Охлаждение         | кВт   | 2,5 (0,5–3,2)         | 3,5 (1,1–4,0)         | 4,2 (0,9–5,4)         |
|                                                             | Нагрев             | кВт   | 3,2 (0,5–4,2)         | 4,0 (0,9–6,5)         | 5,4 (0,9–7,0)         |
| Потребляемая мощность                                       | Охлаждение/нагрев  | кВт   | 0,660 / 0,505         | 0,910 / 0,850         | 1,160 / 1,380         |
| Коэффициент энергетической эффективности                    | Охлаждение         | Вт/Вт | 4,95-A                | 4,12-A                | 3,62-A                |
|                                                             | Нагрев             | Вт/Вт | 4,85-A                | 4,40-A                | 3,91-A                |
| Рабочий ток                                                 | Охлаждение/нагрев  | А     | 2,6 / 3,3             | 4,0 / 4,3             | 5,8 / 6,3             |
| Осушение                                                    |                    | л/ч   | 1,3                   | 1,8                   | 2,1                   |
| Уровень шума (блок внутренний) Т/Н/С/В                      | Охлаждение         | дБ(А) | 21 / 32 / 36 / 42     | 21 / 32 / 37 / 43     | 25 / 33 / 40 / 45     |
| Уровень шума (блок наружный)                                | Охлаждение         | дБ(А) | 48                    | 48                    | 50                    |
| Производительность вентилятора (выс. скорость)              | Блок внутр./наруж. | м³/ч  | 800 / 1700            | 850 / 2000            | 900 / 2000            |
| Габаритные размеры (В×Ш×Г)                                  | Блок внутренний    | мм    | 282×870×185           | 282×870×185           | 282×870×185           |
|                                                             | Упаковка           | мм    | 370×920×250           | 370×920×250           | 370×920×250           |
|                                                             | Блок наружный      | мм    | 540×790×290           | 620×790×290           | 620×790×290           |
|                                                             | Упаковка           | мм    | 633×945×395           | 713×945×395           | 713×945×395           |
| Вес                                                         | Блок внутренний    | кг    | 9,5                   | 9,5                   | 9,5                   |
|                                                             | Блок наружный      | кг    | 36                    | 40                    | 40                    |
| Диаметр соединительных труб (жидкость/газ)                  |                    | мм    | 6,35 / 9,52           | 6,35 / 9,52           | 6,35 / 12,7           |
| Диаметр линии отвода конденсата (внутренний/наружный)       |                    | мм    | 13,8 / 15,8 до 16,7   | 13,8 / 15,8 до 16,7   | 13,8 / 15,8 до 16,7   |
| Максимальная длина магистрали (без дополнительной заправки) |                    | м     | 20 (15)               | 20 (15)               | 20 (15)               |
| Максимальный перепад высот                                  |                    | м     | 15                    | 15                    | 15                    |
| Диапазон рабочих температур                                 | Охлаждение         | °C    | +10...+43             | +10...+43             | +10...+43             |
|                                                             | Нагрев             | °C    | -25...+24             | -25...+24             | -25...+24             |
| Тип хладагента                                              |                    |       | R410A                 | R410A                 | R410A                 |
| Кабель подключения                                          | Межблочный         | мм²   | 4×1,5                 | 4×1,5                 | 4×1,5                 |
|                                                             | Питающий           | мм²   | 3×1,5                 | 3×1,5                 | 3×1,5                 |
| Автомат токовой защиты                                      |                    | А     | 10                    | 16                    | 16                    |

## Габаритные размеры

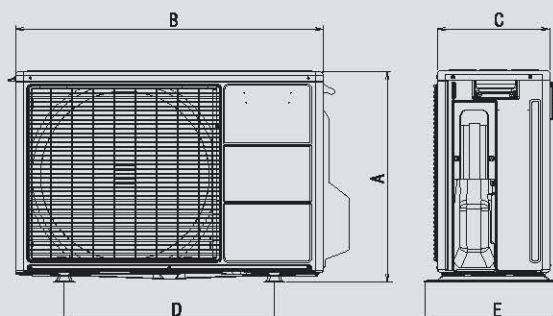
### Блоки внутренние

| Модель                                   | A   | B   | C   |
|------------------------------------------|-----|-----|-----|
| ASYG09LTCB,<br>ASYG12LTCB,<br>ASYG14LTCB | 282 | 870 | 185 |



### Блоки наружные

| Модель                    | A   | B   | C   | D   | E   |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| AOYG09LTCN,<br>AOYG12LTCN | 540 | 790 | 290 | 540 | 320 |
| AOYG14LTCN                | 620 | 790 | 290 | 540 | 320 |



Размеры: мм

## Пульт управления AR-REA1E

(входит в стандартную комплектацию)



### Функции

- Недельный таймер
- Датчик присутствия людей
- Поддержание  $+10\text{ }^{\circ}\text{C}$  в режиме обогрева
- Режим низкого уровня шума наружного блока
- Режим повышенной производительности POWERFUL

## Датчик присутствия людей в помещении

Для включения энергосберегающего режима нажмите кнопку **SENSOR** на пульте управления. На дисплее пульта управления появится иконка **ENERGY SAVING**. При активации данной функции кондиционер автоматически переходит в режим экономии электроэнергии, если в помещении никого нет. После возвращения пользователей кондиционер быстро восстанавливает работу в прежнем режиме. Для отключения режима нажмите кнопку **SENSOR** еще раз.

### Зона действия датчика



## Аксессуары



Пульт управления  
проводной  
**UTY-RNNYM**



Пульт управления  
проводной  
**UTY-RVNYM**



Пульт управления  
проводной упрощенный  
**UTY-RSNYM**



Пульт управления  
инфракрасный  
**AR-REA1E**



Модуль подключения  
проводного пульта и  
внешних связей  
**UTY-TWBXF**



Кабель соединительный  
**UTY-XWZXZ5**



Конвертер сетевой для  
подключения к сети VRF  
**UTY-VGGXZ1**



Фильтры яблочно-  
катехиновый + ионный  
деодорирующий  
**UTR-FA16**

## Схема электрических соединений

Автомат токовой защиты

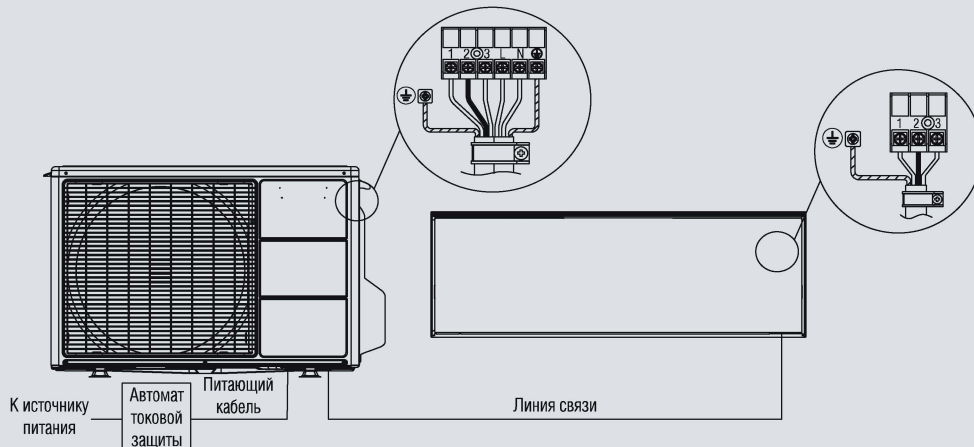
|                        |      |
|------------------------|------|
| ASYG09LTCB             | 10 A |
| ASYG12LTCB, ASYG14LTCB | 16 A |

Питающий кабель

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| ASYG09LTCB, ASYG12LTCB, ASYG14LTCB | 3×1,5 |
|------------------------------------|-------|

Линия связи

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| ASYG09LTCB, ASYG12LTCB, ASYG14LTCB | 4×1,5 |
|------------------------------------|-------|



Подробнее см. на стр. 58.