

## Полупромышленные традиционные сплит-системы. Кассетные блоки

Pipe  
WiFi  
Air  
-30°C  
Pump

Длина трассы до  
50м, перепады  
высот до 30м

Удалённое  
управление  
(опция)

Подмес свежего  
воздуха, пленум  
под фильтр

Охлаждение при  
-30°C, в моделях  
On-Off с зимним  
комплектom

Дренажная  
помпа в  
комплекте

ALCA-H24-60

ALCA-H12-18

В комплекте

### ☆ Преимущества

- Горизонтальное распределение воздушного потока;
- Каждая из четырех жалюзи четырехпоточной модели имеет индивидуальный привод управления, что обеспечивает максимальную плавность их движения.
- Классический дизайн декоративной панели
- Встроенный дренажный насос увеличенной производительности, высота подъема до 1200мм (модели от 24 до 60), и до 700мм в моделях 12 и 18.
- Воздушный фильтр в комплекте;
- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха
- Возможность подключения воздуховода для подачи воздуха от внутреннего блока в соседнее помещение (24K-60K)
- Широкий диапазон рабочих температур от -15°C до +49°C
- Самодиагностика
- Авторестарт

### 🔊 Инновации

Кассетные блоки удобны для создания системы кондиционирования в офисных и торговых помещениях с высокими подвесными потолками. Кондиционер встраивается в подвесной потолок, чаще всего в центральной части помещения, такой подход экономит жилое пространство. Имеет низкие характеристики шумового фона. Оптимальное распределение воздушных потоков в четырех направлениях.

### 🔧 Опции

Центральный пульт CC-02

Пульт управления YKR-P/002E

Пульт управления XK-05

Блок управления по Wi-Fi



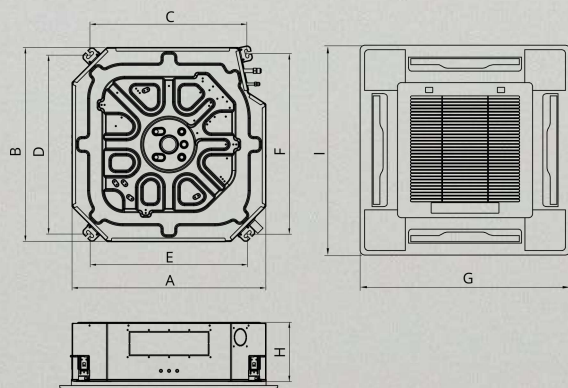
## Техническая информация

ALCA ON-OFF R410A 220-240В 50Гц, R410A 380-415В 50Гц

| Внутренний блок                |        | ALCA-H12<br>/4R1C  | ALCA-H18<br>/4R1C  | ALCA-H24<br>/4R1C  | ALCA-H36<br>/5R1C  | ALCA-H48<br>/5R1C  | ALCA-H60<br>/5R1C  |
|--------------------------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Наружный блок                  |        | AL-H12<br>/4R1C(U) | AL-H18/<br>4R1C(U) | AL-H24/<br>4R1C(U) | AL-H36/<br>5R1C(U) | AL-H48<br>/5R1C(U) | AL-H60<br>/5R1C(U) |
| Произв. (охл./обогр.)          | кВт    | 3,52/3,96          | 5,28/5,6           | 7,0/7,2            | 10,55/11,7         | 14,0/15,24         | 17,6/18,5          |
| Потр. мощн. (охл./обогр.)      | кВт    | 1,16/1,22          | 1,7/1,55           | 2,15/1,82          | 3,5/3,34           | 4,68/4,6           | 5,71/5,78          |
| Раб. ток (охл./обогр.)         | А      | 5,32/5,6           | 7,8/6,8            | 9,35/8,48          | 7,2/7,0            | 9,1/9,0            | 10,42/10,36        |
| Энергоэф. (EER/COP)            |        | 3,03/3,25          | 3,11/3,61          | 3,27/3,96          | 3,01/3,5           | 3,01/3,31          | 3,08/3,2           |
| Расход воздуха                 | м³/час | 800/680/580        | 800/680/580        | 1450/1200/1050     | 1800/1450/1250     | 2000/1500/1300     | 2000/1500/1300     |
| Ур. шума (внутр./нар.)         | дБ (А) | 39-42-45/53        | 39-42-45/55        | 39-42-46/57        | 43-47-52/58        | 43-47-52/58        | 43-47-52/60        |
| Размеры внутр. блока           | мм     | 570×570×260        | 570×570×260        | 840×840×246        | 840×840×246        | 840×840×288        | 840×840×288        |
| Разм. нар. блока (Ш×В×Г)       | мм     | 730×545×285        | 800×545×315        | 825×655×310        | 970×805×395        | 940×1320×370       | 940×1320×370       |
| Вес нетто (внутр./нар.)        | кг     | 16/28              | 16/36              | 26/46              | 26/64              | 29/85              | 29/91              |
| Диам. труб (жидк./газ)         | мм     | 6,35/12,7          | 6,35/12,7          | 9,52/15,88         | 9,52/15,88         | 9,52/19,05         | 9,52/19,05         |
| Макс. длина трасс              | м      | 20                 | 25                 | 30                 | 50                 | 50                 | 50                 |
| Макс. перепад высот            | м      | 10                 | 15                 | 15                 | 20                 | 30                 | 30                 |
| Диап. раб. темп. (охл./обогр.) | °C     | -15~+49/-15~+24    | -15~+49/-15~+24    | -15~+49/-15~+24    | -15~+49/-15~+24    | -15~+49/-15~+24    | -15~+49/-15~+24    |
| Панель                         |        | MB13C              | MB13C              | MB12C              | MB12C              | MB12C              | MB12C              |

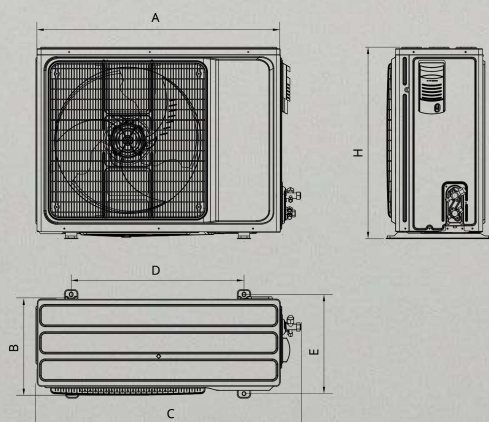
## Кассетные блоки On-Off

Внутренние блоки



| Модель        | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм | E, мм | F, мм | G, мм | H, мм | I, мм |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ALCA-H12/4R1C | 570   | 570   | 532   | 532   | 532   | 532   | 650   | 260   | 650   |
| ALCA-H18/4R1C | 570   | 570   | 532   | 532   | 532   | 532   | 650   | 260   | 650   |
| ALCA-H24/4R1C | 840   | 840   | 689   | 788   | 694   | 779   | 950   | 246   | 950   |
| ALCA-H36/5R1C | 840   | 840   | 689   | 788   | 694   | 779   | 950   | 246   | 950   |
| ALCA-H48/5R1C | 840   | 840   | 689   | 788   | 694   | 779   | 950   | 288   | 950   |
| ALCA-H60/5R1C | 840   | 840   | 689   | 788   | 694   | 779   | 950   | 288   | 950   |

Наружные блоки



| Модель         | A, мм | B, мм | C, мм | D, мм | E, мм | H, мм |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| AL-H12/4R1C(U) | 730   | 285   | 780   | 540   | 280   | 545   |
| AL-H18/4R1C(U) | 800   | 315   | 860   | 545   | 315   | 545   |
| AL-H24/4R1C(U) | 825   | 310   | 893   | 540   | 335   | 655   |
| AL-H36/5R1C(U) | 970   | 395   | 1044  | 675   | 409   | 805   |
| AL-H48/5R1C(U) | 940   | 370   | 1010  | 625   | 364   | 1320  |
| AL-H60/5R1C(U) | 940   | 370   | 1010  | 625   | 364   | 1320  |