

# Полупромышленные сплит-системы

Кассетного типа **Четырёхпоточные** Inverter и On/Off

## Инновации

Кассетные блоки AUX удобны для создания системы кондиционирования в офисных помещениях с высокими подвесными потолками. Инженеры AUX создали инновационный теплообменник. Сохраняя компактные размеры, новейший теплообменник выдает на 15% больше мощности в режиме обогрева. Внедрены и другие конструкторские нововведения, так, например, каждая из четырех жалюзи четырехпоточной модели имеет индивидуальный привод управления, что обеспечивает максимальную плавность их движения.

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

| Внутренний блок                            |        | ALCA-H12<br>/4R1                  | ALCA-H18<br>/4R1  | ALCA-H24<br>/4R1  | ALCA-H36<br>/5R1  | ALCA-H48<br>/5R1  | ALCA-H60<br>/5R1  |
|--------------------------------------------|--------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Наружный блок                              |        | AL-H12<br>/4R1(U)                 | AL-H18/<br>4R1(U) | AL-H24/<br>4R1(U) | AL-H36/<br>5R1(U) | AL-H48<br>/5R1(U) | AL-H60<br>/5R1(U) |
| Производительность (охлаждение/обогрев)    | кВт    | 3,6/3,9                           | 5,3/5,8           | 7,2/8,1           | 10,6/11,7         | 14,0/15,5         | 17,6/18,5         |
| Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев) | кВт    | 1,19/1,2                          | 1,76/1,8          | 2,39/2,51         | 3,77/3,5          | 4,87/5,13         | 5,71/6,0          |
| Рабочий ток (охлаждение/обогрев)           | А      | 5,49/5,63                         | 8,08/8,27         | 11,06/11,59       | 6,76/6,28         | 8,88/9,33         | 10,42/10,88       |
| Энергоэффективность (EER/COP)              |        | 3,03/3,25                         | 3,01/3,22         | 3,01/3,23         | 2,81/3,34         | 2,87/3,02         | 3,08/3,08         |
| Расход воздуха                             | м³/час | 620/496/434                       | 900/720/630       | 1300/1040/910     | 1500/1200/1050    | 1800/1440/1260    | 1800/1440/1260    |
| Уровень шума (внутренний блок)             | дБ (А) | 32-38-41                          | 32-38-41          | 36-42-45          | 39-45-48          | 41-47-50          | 41-47-50          |
| Размеры внутреннего блока                  | мм     | 615×615×263                       | 615×615×263       | 835×835×250       | 835×835×250       | 835×835×290       | 835×835×290       |
| Вес нетто (внутренний блок)                | кг     | 17,5                              | 18                | 24                | 24                | 26,5              | 26,5              |
| Диаметр труб (жидкость/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        |
| Максимальная длина трасс                   | м      | Указана в разделе наружных блоков |                   |                   |                   |                   |                   |
| Максимальный перепад высот                 | м      | Указана в разделе наружных блоков |                   |                   |                   |                   |                   |

ALCA DC-Inverter  
R410A 220-240В 50Гц  
R410A 380-415В 50Гц

| Внутренний блок                      |        | ALCA-H18<br>/4DR1                 | ALCA-H24<br>/4DR1  | ALCA-H36<br>/4DR1  | ALCA-H48<br>/5DR1  | ALCA-H60<br>/5DR1  |
|--------------------------------------|--------|-----------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Наружный блок                        |        | AL-H18<br>/4DR1(U)                | AL-H24<br>/4DR1(U) | AL-H36<br>/4DR1(U) | AL-H48<br>/5DR1(U) | AL-H60<br>/5DR1(U) |
| Производительность (охлаждение)      | кВт    | 5,1 (1,02-5,56)                   | 7,2 (2,16-7,92)    | 10,0 (3,0-11,0)    | 14,0 (4,2-15,12)   | 16,0 (4,8-16,8)    |
| Производительность (обогрев)         | кВт    | 6,3 (1,16-6,65)                   | 7,9 (1,97-8,69)    | 11,5 (3,45-13,22)  | 15,5 (5,42-17,05)  | 18,0 (6,3-19,8)    |
| Энергоэффективность (EER/COP)        |        | 3,25/3,65                         | 3,25/3,65          | 3,24/3,63          | 3,26/3,69          | 3,21/3,64          |
| Расход воздуха                       | м³/час | 900/720/630                       | 1100/880/770       | 1500/1200/1050     | 1800/1440/1260     | 1800/1440/1260     |
| Уровень шума (внутренний/наружный)   | дБ (А) | 32-38-41/55                       | 36-42-45/58        | 39-45-48/60        | 41-47-50/56        | 41-47-50/56        |
| Размеры внутреннего блока            | мм     | 615×615×263                       | 835×835×250        | 835×835×250        | 835×835×290        | 835×835×290        |
| Размеры наружного блока (Ш×Г×В)      | мм     | 800×286×530                       | 890×320×670        | 900×320×790        | 940×368×1366       | 940×368×1366       |
| Вес нетто (внутренний/наружный блок) | кг     | 18/37,5                           | 24/51              | 24/62              | 26,5/110           | 26,5/110           |
| Диаметр труб (жидкость/газ)          | мм     | 6,35/12,7                         | 9,52/15,88         | 9,52/15,88         | 9,52/19,05         | 9,52/19,05         |
| Максимальная длина трасс             | м      | Указана в разделе наружных блоков |                    |                    |                    |                    |
| Максимальный перепад высот           | м      | Указана в разделе наружных блоков |                    |                    |                    |                    |

Примечания:

1. Вышеуказанные конструктивные решения и спецификации подлежат изменению без предварительного уведомления, вследствие усовершенствования продукта.
2. Информация об уровне шума отражает уровень в безэховой камере.



Подмес  
свежего  
воздуха



Низкий  
уровень  
шума



Дренажная  
помпа в  
комплекте



Встроенный  
фильтр



Цифровой  
дисплей на  
панели



Высокая  
энергоэф-  
фективность



Повышенный  
КПД теплооб-  
менника

## Стандартные особенности



Антисвоязья



Режим  
«Глубокий сон»



Улучшенный  
фильтр



Цифровой  
дисплей



Автоматический  
перезапуск



Таймер



Бесшумная  
работа



Электромагнитная  
совместимость



Функция  
самодиагностики



Модернизирован-  
ная медная труба



Проводной  
пульт  
(опция)



Беспровод-  
ной пульт  
(комплект)



Функция  
авторазморозки



Подмес  
свежего  
воздуха



Увеличенный  
угол раздачи  
112°



IFD фильтр



Мощное  
осушение



Фильтр с ионами  
серебра



Фильтр с  
витамином C



Угольный  
фильтр



iFeel



Ионизатор



Управление  
через Wi-Fi  
(опция)



Родительский  
контроль



Антиформальде-  
гидный фильтр



3D датчик  
температуры



Режим  
детского сна



Самоочистка



Био-фильтр



Антигрибковая  
функция