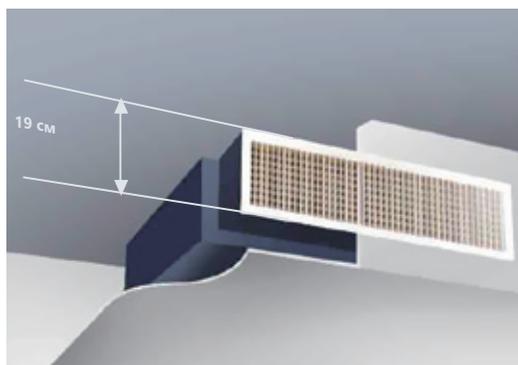


Полупромышленные сплит-системы

■ Минимальная высота блока

Супертонкий корпус внутреннего канального блока (от 190 мм) расширяет возможности его применения, так как не требует значительного понижения высоты потолка при его размещении.



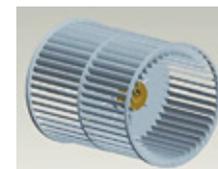
■ Организация притока свежего воздуха

Кроме широчайших возможностей для организации распределения обработанного воздуха, канальные кондиционеры Hisense позволяют также организовать подачу свежего воздуха.

Это дает возможность не устанавливать в помещении дополнительную систему воздуховодов для вентиляционной системы.



■ Низкошумный центробежный вентилятор



В отличие от тангенциальных вентиляторов, которые применяются некоторыми производителями, низкошумные центробежные вентиляторы, использованные в канальных кондиционерах Hisense, имеют большое количество преимуществ.

Их новая конструкция позволяет добиться более тихой работы, более высокого статического напора и большей устойчивости в работе.

■ 2 варианта забора воздуха

Оригинальная конструкция внутреннего канального блока Hisense позволяет в стандартном варианте реализовать 2 варианта забора воздуха из помещения – снизу или сзади. Это дает большую гибкость при выборе места установки и при монтаже.

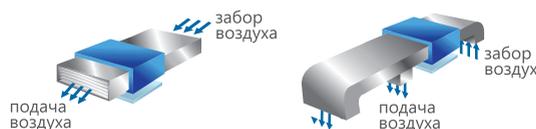


■ Выбор статического давления

Ноу-хау канальных внутренних блоков Hisense – это возможность выбрать статическое давление, требуемое именно для текущего применения.

Все канальные блоки оснащены переключателем, который переводит работу вентилятора в требуемый режим.

Номинальное давление для моделей:
18K: 10Pa /30Pa; 24K & 36K: 50Pa/80Pa; 48K & 60K: 80Pa/120Pa



Канальные внутренние блоки HEAVY DC Inverter



18k

24k

36-48-60k



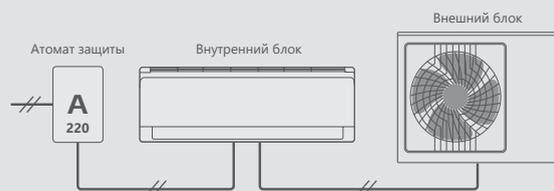
ОПЦИЯ

В КОМПЛЕКТЕ

ОПЦИЯ

| Модель внутреннего блока | AUD-18UX4SKL2 | AUD-24UX4SLL1 | AUD-36UX4SHL | AUD-48UX4SHH | AUD-60UX4SHH | |
|---|---|-----------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Модель внешнего блока | AUW-18U4SS | AUW-24U4SF1 | AUW-36U4S1A | AUW-48U6SP1 | AUW-60U6SP1 | |
| Охлаждение | Класс / коэффициент энергоэффективности (EER) | B / 3,01 | A / 3,21 | D / 2,80 | A / 3,21 | |
| | Производительность, кВт | 5,2 (2,12-5,63) | 7,2 (2,7-7,85) | 9,8 (3,2-10,0) | 12,6 (5,5-13,5) | 17,0 (6,2-18,0) |
| | Потребляемая мощность, кВт | 1,73 | 2,24 | 3,50 | 3,92 | 5,30 |
| | Рабочий ток, А | 7,6 | 10,2 | 15,0 | 7,5 | 10,8 |
| Обогрев | Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха | -15°C ... 48°C | | | | |
| | Класс / коэффициент энергоэффективности (COP) | B / 3,41 | A / 3,61 | B / 3,55 | A / 3,61 | A / 3,63 |
| | Производительность, кВт | 6,0 (2,64-6,05) | 8,5 (2,77-8,9) | 11,0 (2,7-12,0) | 15,0 (4,0-18,0) | 20,5 (6,4-21,0) |
| | Потребляемая мощность, кВт | 1,76 | 2,35 | 3,10 | 4,150 | 5,650 |
| | Рабочий ток, А | 7,6 | 10,7 | 13,0 | 8,0 | 9,5 |
| | Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха | -10°C ... 24°C | | | | |
| Уровень шума, внутренний блок (низк./средн./выс.), дБ(А) | 33/35/36 | 34/37/40 | 38/39/40 | 53/49/47 | 47/49/52 | |
| Расход воздуха, внутренний блок (низк./средн./выс.), м³/ч | 720/830/900 | 800/950/1100 | 1500/1600/1800 | 1500/1800/2000 | 1500/1800/2000 | |
| Статическое давление, Па | 10 (30) | 50 (80) | 50 (80) | 80 (120) | 80 (120) | |
| Напряжение электропитания | 220-240 В, 1 фаза, 50 Гц | | 380-415 В, 3 фазы, 50Гц | | | |
| Заводская заправка хладагента R410a, г | 1240 | 1700 | 2100 | 3000 | 3500 | |
| Максимальный потребляемый ток, А | 9,1 | 12,7 | 24,0 | 13,0 | 14,0 | |
| Компрессор | GMCC | GMCC | HITACHI | MITSUBISHI | MITSUBISHI | |
| Размеры внутреннего блока Д × В × Г, мм | 1170x190x447 | 900x270x720 | 1386x350x800 | 1386x350x800 | 1386x350x800 | |
| Размеры внутреннего блока в упаковке, Д × В × Г, мм | 1340x236x580 | 1170x340x870 | 1550x410x940 | 1550x410x940 | 1550x410x940 | |
| Размеры внешнего блока Д × В × Г, мм | 810x584x281 | 860x670x310 | 950x840x340 | 950x1386x340 | 950x1386x340 | |
| Размеры внешнего блока в упаковке, Д × В × Г, мм | 940x420x640 | 990x450x730 | 1110x980x460 | 1110x1527x460 | 1110x1527x460 | |
| Вес внутреннего блока (нетто / брутто), кг | 24 / 28 | 32 / 37 | 54 / 62 | 50 / 58 | 50 / 58 | |
| Вес внешнего блока (нетто / брутто), кг | 36 / 40 | 51 / 57 | 70 / 74 | 101 / 107 | 108 / 112 | |
| Сторона подключения (внутренний блок/внешний блок) | внешний блок | внешний блок | внешний блок | внешний блок | внешний блок | |
| Максимальная длина трассы, м | 30 | 30 | 30 | 50 | 50 | |
| Максимальный перепад высот, м | 15 | 15 | 15 | 30 | 30 | |

ПОДКЛЮЧЕНИЕ AUD-18UX4SKL, AUD-24UX4SLH, AUD-36UX4SMH



ПОДКЛЮЧЕНИЕ AUD-48UX4SHH, AUD-60UX4SHH



| Модель | Диам. труб, жидкость газ, дюйм | Кабель питания, мм² | Межблочный кабель, мм² | Диаметр дренажа внутренних блоков, мм | Автомат защиты, А |
|---------------|----------------------------------|---------------------|------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| AUD-18UX4SKL2 | 1/2 - 1/4 | 3x2,5 | 4x0,75 | 32 мм | 16 |
| AUD-24UX4SLL1 | 3/8 - 5/8 | 3x2,5 | 4x0,75 | 32 мм | 16 |
| AUD-36UX4SHL | 3/8 - 5/8 | 3x2,5 | 4x0,75 | 32 мм | 20 |
| AUD-48UX4SHH | 3/8 - 3/4 | 5x2,5 | 4x0,75 | 32 мм | 16 |
| AUD-60UX4SHH | 3/8 - 3/4 | 5x4,0 | 4x0,75 | 32 мм | 20 |

Внешние блоки HEAVY DC Inverter



18k

24k

36k

48-60k

| Модель внутреннего блока | AUW-18U4SS | AUW-24U4SF1 | AUW-36U4S1A | AUW-48U6SP1 | AUW-60U6SP1 | |
|---|--|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------------|-----------------|
| Охлаждение | Класс / коэффициент энергоэффективности (EER), канальные блоки | B / 3,01 | A / 3,21 | D / 2,80 | A / 3,21 | A / 3,21 |
| | Класс / коэффициент энергоэффективности (EER), кассетные блоки | B / 3,10 | A / 3,21 | C / 2,85 | A / 3,39 | A / 3,34 |
| | Класс / коэффициент энергоэффективности (EER), напольно-потолочные блоки | B / 3,10 | B / 3,01 | D / 2,80 | A / 3,21 | A / 3,21 |
| | Производительность (канальные блоки), кВт | 5,2 (2,12-5,63) | 7,2 (2,7-7,85) | 9,8 (3,2-10,0) | 12,6 (5,5-13,5) | 17,0 (6,2-18,0) |
| | Производительность (кассетные блоки), кВт | 5,0 (1,99-5,57) | 7,2 (2,7-7,85) | 9,8 (3,2-10,0) | 12,6 (5,5-13,5) | 17,0 (6,2-18,0) |
| | Производительность (напольно-потолочные блоки), кВт | 5,2 (1,83-5,73) | 7,2 (2,7-7,85) | 9,7 (3,2-10,0) | 12,6 (5,5-13,5) | 17,0 (6,2-18,0) |
| | Потребляемая мощность, (канальные блоки), кВт | 1,730 | 2,240 | 3,500 | 3,920 | 5,300 |
| | Потребляемая мощность, (кассетные блоки), кВт | 1,680 | 2,240 | 3,450 | 3,720 | 5,095 |
| | Потребляемая мощность, (напольно-потолочные блоки), кВт | 1,680 | 2,390 | 3,500 | 3,920 | 5,295 |
| | Рабочий ток, А | 7,6 | 10,2 | 15,0 | 7,5 | 9,0 |
| Обогрев | Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха | -15°C ... 48°C | | | | |
| | Класс / коэффициент энергоэффективности (EER), канальные блоки | B / 3,41 | A / 3,61 | B / 3,55 | A / 3,61 | A / 3,63 |
| | Класс / коэффициент энергоэффективности (EER), кассетные блоки | B / 3,41 | A / 3,61 | A / 3,65 | A / 3,80 | A / 3,67 |
| | Класс / коэффициент энергоэффективности (EER), напольно-потолочные блоки | A / 3,61 | A / 3,61 | B / 3,55 | A / 3,64 | A / 3,61 |
| | Производительность (канальные блоки), кВт | 6,0 (2,64-6,05) | 8,5 (2,77-8,9) | 11,0 (2,7-12,0) | 15,0 (4,0-18,0) | 20,5 (6,4-21,0) |
| | Производительность (кассетные блоки), кВт | 6,2 (1,69-6,55) | 8,5 (2,77-9,0) | 11,2 (2,9-12,0) | 15,0 (4,0-18,0) | 20,0 (5,6-21,0) |
| | Производительность (напольно-потолочные блоки), кВт | 6,2 (1,77-6,62) | 8,5 (2,7-8,966) | 11,5 (3,2-12,0) | 15,3 (4,0-18,0) | 20,5 (6,4-21,0) |
| | Потребляемая мощность, (канальные блоки), кВт | 1,760 | 2,350 | 3,100 | 4,150 | 5,650 |
| | Потребляемая мощность, (кассетные блоки), кВт | 1,820 | 2,350 | 3,100 | 3,950 | 5,450 |
| | Потребляемая мощность, (напольно-потолочные блоки), кВт | 1,717 | 2,350 | 3,260 | 4,200 | 5,650 |
| Рабочий ток, А | 7,1 | 10,8 | 6,0 | 8,8 | 10 | |
| Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха | -10°C ... 24°C | | | | | |
| Уровень шума, внешний блок, дБ(А) | 50 | 56 | 60 | 55 | 58 | |
| Напряжение электропитания | 220-240 В, 1 фаза, 50 Гц | | | 380-415 В, 3 фазы, 50Гц | | |
| Компрессор | GMCC | GMCC | HITACHI | MITSUBISHI | MITSUBISHI | |
| Размеры внешнего блока Д x В x Г, мм | 810x584x281 | 860x670x310 | 950x840x340 | 950x1386x340 | 950x1386x340 | |
| Размеры внешнего блока в упаковке, Д x В x Г, мм | 940x420x640 | 990x450x730 | 1110x980x460 | 1110x1527x460 | 1110x1527x460 | |
| Вес внешнего блока (нетто / брутто), кг | 36 / 40 | 51 / 57 | 70 / 74 | 101 / 107 | 108 / 112 | |
| Максимальная длина трассы, м | 30 | 30 | 30 | 50 | 50 | |
| Максимальный перепад высот, м | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | |

При комплектации с внешними блоками, система работает на охлаждение/нагрев -15/-10 °C
Установочные размеры на стр. 165-168