

Полупромышленные сплит-системы **HEAVY 2.0** Classic

HISENSE HEAVY 2.0 Classic — новая серия полупромышленных сплит-систем с широкими возможностями управления климатом. Высокая производительность и гарантированное качество сборки, обеспечивают стабильную работу в эксплуатации.



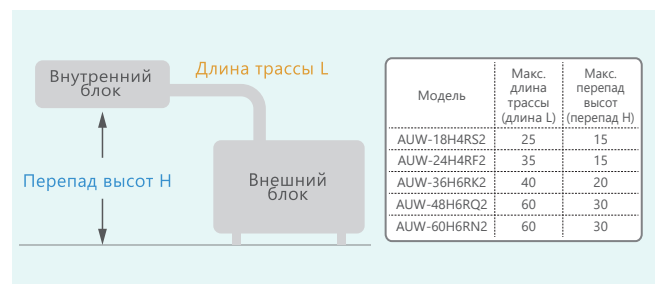
Широкий диапазон работы

Благодаря применению современных алгоритмов управления и высококачественных компонентов сплит-системы HEAVY 2.0 Classic могут работать в режимах охлаждения и обогрева в расширенном диапазоне наружной температуры.



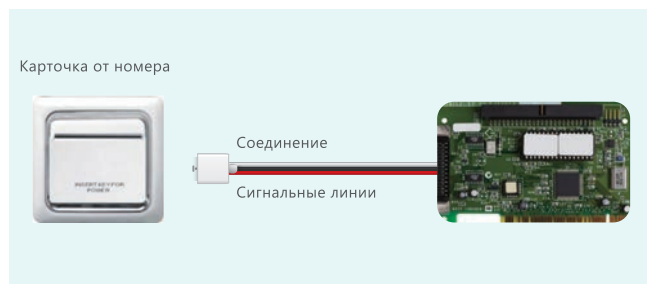
Увеличенная длина трассы и перепад по высоте

Широкая гибкость при монтаже полупромышленных систем кондиционирования Hisense за счёт увеличенных длин трассы и перепада высот.



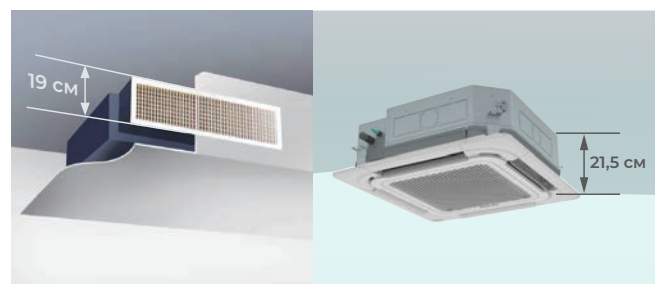
Возможность подключения карточки контроля доступа

На плате управления предусмотрен разъем, к которому через сигнальный кабель возможно подключение к системе контроля доступа гостиничного номера.



Компактный дизайн блоков

Конструкторы Hisense разработали компактные дизайны полупромышленных сплит-систем, что позволяет монтировать блоки в небольших специально отведённых местах.



Встроенный дренажный насос в кассетных и канальных блоках (1,2 м)

Встроенная дренажная помпа способна поднимать дренаж на высоту до 1 200 мм. Это позволяет ускорить и упростить монтаж (нет необходимости предусматривать и размещать внешнюю помпу).



Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха

Внутренние блоки оснащены закладными отверстиями для подключения воздуховода свежего воздуха. Свежий воздух равномерно смешивается и распределяется по помещению. Это освобождает от использования отдельного устройства подачи свежего воздуха.



Внутренние блоки кассетного типа **HEAVY 2.0** Classic



RSY
(в комплекте)



YXE-E01U(E)
(опция)



Круговое распределение воздуха



Контроль уровня влажности



Функция iFeel



Встроенная дренажная помпа
с высотой подъема конденсата
до 1200 мм



Противопылевой фильтр высокой
плотности



Хладагент R32



Независимое регулирование жалюзи



Возможность подключения
воздуховода свежего воздуха



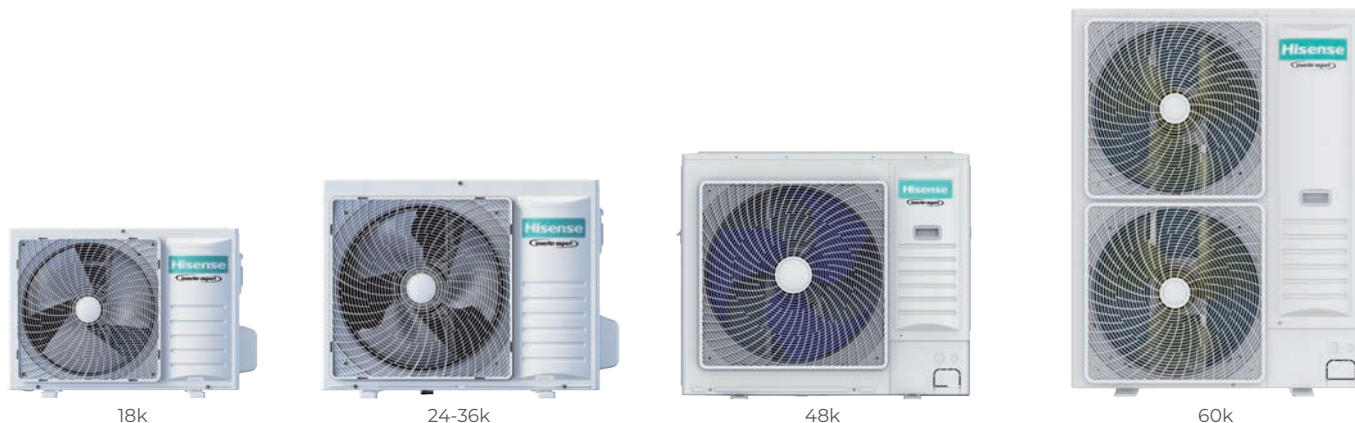
Функция компенсации высоты
потолков

МОДЕЛЬ ВНУТРЕННИЙ БЛОК	AUC-18HR4RCC2	AUC-24HR4RJC2	AUC-36HR4RKC2	AUC-48HR4RKC2	AUC-60HR4RKC2
МОДЕЛЬ ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ	PE-QEA/LD	PE-QFA/CD	PE-QFA/CD	PE-QFA/CD	PE-QFA/CD
МОДЕЛЬ НАРУЖНЫЙ БЛОК	AUW-18H4RS2	AUW-24H4RF2	AUW-36H6RK2	AUW-48H6RQ2	AUW-60H6RN2
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Холодопроизводительность, кВт	5,3	7,4	11,1	14,6	17
Теплопроизводительность, кВт	5,8	8	11,5	15,5	17,6
Номинальный ток* (охлаждение/нагрев), А	6,94 / 6,50	10,14 / 9,00	6,44 / 6,00	8,68 / 7,90	10,10 / 9,76
Номинальная мощность* (охлажд./нагрев), Вт	1559 / 1450	2291 / 2000	3353 / 3100	4451 / 4026	5296 / 4944
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)	3,40 / A	3,23 / A	3,31 / A	3,28 / A	3,21 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	4,00 / A	4,00 / A	3,71 / A	3,85 / A	3,61 / A
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч	520/610/700	1040/1150/1300	1500/1700/1850	1550/1850/2000	1550/1850/2000
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	38/43/46	36/38/41	44/48/50	47/49/53	47/51/53
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	570×215×570	840×236×840	840×272×840	840×272×840	840×272×840
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	730×292×668	950×320×950	950×360×950	950×360×950	950×360×950
Размеры декоративной панели (Ш×В×Г), мм	620×40×620	950×50×950	950×50×950	950×50×950	950×50×950
Размеры декоративной панели в упаковке (Ш×В×Г), мм	690×115×680	1020×105×1000	1020×105×1000	1020×105×1000	1020×105×1000
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	15,5 / 18,5	23,0 / 28,0	25,0 / 30,0	27,5 / 32,5	27,5 / 32,5
Вес нетто / брутто декоративной панели, кг	2,6 / 4,5	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0
Максимальная длина труб, м	25	35	40	60	60
Макс. перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м	15	15	20	30	30
Диаметр дренажа, мм	32	32	32	32	32
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")
Рабочие температурные границы, охлажд.	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C
Рабочие температурные границы, нагрев	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм²**	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Силовой кабель, мм²**	3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5
Автомат защиты, А**	16	20	16	20	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,45	3,2	4,35	7,5	7,5
Максимальный потребляемый ток, А	11	17	8,2	14,5	14,5
Класс пылевлагозащиты, внутренний блок	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электрозащиты, внутренний блок	I	I	I	I	I

* Номинальная потребляемая мощность и ток приведены для кондиционера в целом (внутренний+наружный блок).

** Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.

Наружные блоки **HEAVY 2.0** Classic



- A** Класс энергоэффективности A
- R32** Хладагент R32
- 15°** Охлаждение при температуре наружного воздуха до -15 °С
- Максимальная трасса до 60 м
- Защитная накладка на вентили
- Блок индикации ошибок с лёгким доступом
- Blue Fin Антикоррозионная обработка Blue Fin
- Шумоизоляция компрессора наружного блока
- Универсальные наружные блоки

МОДЕЛЬ НАРУЖНЫЙ БЛОК	AUW-18H4RS2	AUW-24H4RF2	AUW-36H6RK2	AUW-48H6RQ2	AUW-60H6RN2
МОДЕЛЬ ВНУТРЕННИЙ БЛОК	AUC-18HR4RCC2 AUD-18HX4RV2 AUV-18HR4RE2	AUC-24HR4RJC2 AUF-24ER4RC2 AUD-24HX4RCM2 AUV-24HR4RE2	AUC-36HR4RKC2 AUD-36HX4RFM2 AUV-36HR4RE2	AUC-48HR4RKC2 AUD-48HX4REM2 AUV-48HR4RF2 AUF-48ER4RM2	AUC-60HR4RKC2 AUD-60HX4REM2 AUV-60HR4RF2 AUF-60ER4RM2
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Расход воздуха наружного блока, м³/ч	2300	3400	3800	5300	5500
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	54	56	57	58	58
Тип хладагента	R32	R32	R32	R32	R32
Заводская заправка, кг	0,8	1,35	1,75	2	2,9
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	20	57	60	40
Марка компрессора	GMCC	GMCC	GREE	GMCC	GMCC
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	810×580×280	860×665×310	900×750×340	975×835×360	900×1170×320
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	940×640×420	1000×720×420	1040×830×460	1045×960×460	970×1320×430
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	39,0 / 42,0	50,0 / 54,0	63,0 / 67,0	74,5 / 83,5	85,0 / 93,0
Максимальная длина труб, м	25	35	40	60	60
Макс. перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м	15	15	20	30	30
Минимальная длина труб, м	4	4	4	4	4
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5	5
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")
Рабочие температурные границы, охлаждение	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C	-15°C ~ +43°C
Рабочие температурные границы, нагрев	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C	-10°C ~ +24°C
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Пусковой ток, А	38	54,5	45	50	61
Класс пылевлагозащиты, наружный блок	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электрозащиты, наружный блок	I	I	I	I	I

* Номинальная потребляемая мощность и ток приведены для кондиционера в целом (внутренний+наружный блок).

** Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ.