Hisense

Напівпромислові

спліт-системи

2020/2021





Зміст

- Системи керування - 09 -
- Напів-промислові системи - 19 -
  - Технології - 20 -
  - Канальні кондиціонери - 21 -
  - Касетні кондиціонери - 22 -
  - Підлого-стельові кондиціонери - 23 -
  - Консольні кондиціонери - 24 -
- Мульти-спліт системи - 25 -
  - Технології та функції - 26 -
  - Внутрішні блоки - 26 -
  - Зовнішні блоки - 26 -
  - Таблиця сумісності - 26 -

Інтелектуальні системи керування

Дротовий пульт: YXE-D01U(E)



Опції

LCD дисплей
Компактні розміри
Вмонтований ІЧ приймач, два види режиму управління на вибір

Основні функції

- Охол./Обігрів/Осушення/Вентиляція
- Налаштування температури
- Таймер /Режим «Сон»
- Режим «Супер»
- Датчик наближення людини
- ІЧ приймач
- Блокування
- Тихий режим
- Коди помилок
- Відображення режимів
- Нічний режим
- Режим «Економний»

Параметри

Модель	YXE-D01U(E)
Живлення	DC 12-17 В.
Розміри	120 x 120 x 20
Макс. кількість внутр. блоків	1

Дротовий пульт: YXE-C01U



Опції

LCD дисплей
Сучасний дизайн
Вмонтований ІЧ приймач, два види режиму управління на вибір

Основні функції

- Охол./Обігрів/Осушення/Вентиляція
- Налаштування температури
- Таймер /Режим «Сон»
- Тижневий таймер
- Коди помилок
- Відображення режимів
- Нагадування про заміну фільтра
- ІЧ приймач
- Обмеження по температурі
- Перевірка
- °C /°F
- Відображення часу
- Напрямок жалюзі
- Блокування

Параметри

Модель	YXE-C01U
Живлення	DC 12-17 В.
Розміри	120 x 120 x 20
Макс. кількість внутр. блоків	1

Дротовий пульт: YXE-C02U(E)



Опції

LCD дисплей
Сучасний дизайн

Основні функції

- Охол./Обігрів/Осушення/Вентиляція
- Налаштування температури
- Таймер /Режим «Сон»
- Тижневий таймер
- Коди помилок
- Відображення режимів
- Нагадування про заміну фільтра
- Центральний пульт
- Обмеження по температурі
- Перевірка
- °C /°F
- Відображення часу
- Напрямок жалюзі
- Блокування

Параметри

Модель	YXE-C02U(E)
Живлення	DC 12-17 В.
Розміри	120 x 120 x 20
Макс. кількість внутр. блоків	1

Центральні системи керування

Центральний пульт: YJE-C01T(E)

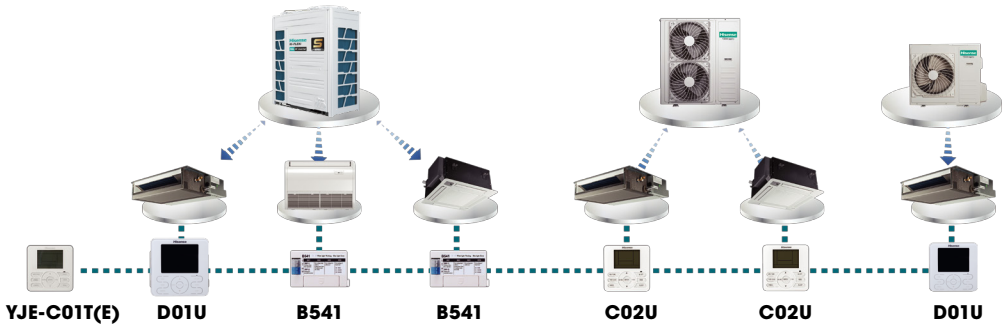


Опції

LCD дисплей
Сучасний дизайн

Основні функції

- Охол./Обігрів/Осушення/Вент.
- Налаштування температури
- Таймер /Режим «Сон»
- Тижневий таймер
- Коди помилок
- Відображення режимів
- Центральне керування
- Налаштування адресації
- Обмеження температури
- Перевірка
- ℃ / ℉
- Відображення часу
- Напрямок жалюзі
- Блокування



Параметри

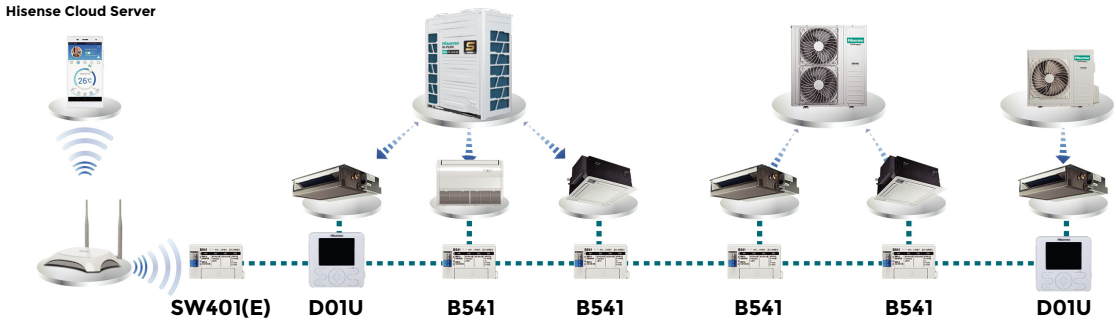
Модель	YJE-C01T(E)	YXE-C02U(E)	B541(E)
Живлення	AC 175-264 В	AC 175-264 В	DC 12-17 В
Розміри	120 × 120 × 20	120 × 120 × 20	80 × 80 × 15
Макс. кількість внутр. блоків	16	1	1

Центральний блок Wifi: AIH-SW401(E)



Основні функції

- Охол./Обігрів/Осушення/Вентиляція
- Налаштування температури
- Таймер /Режим «Сон»
- Коди помилок
- Відображення режимів
- Центральне керування
- Налаштування адресації
- Обмеження температури
- Перевірка
- Відображення часу
- Напрямок жалюзі
- Керування APP Software



Параметри

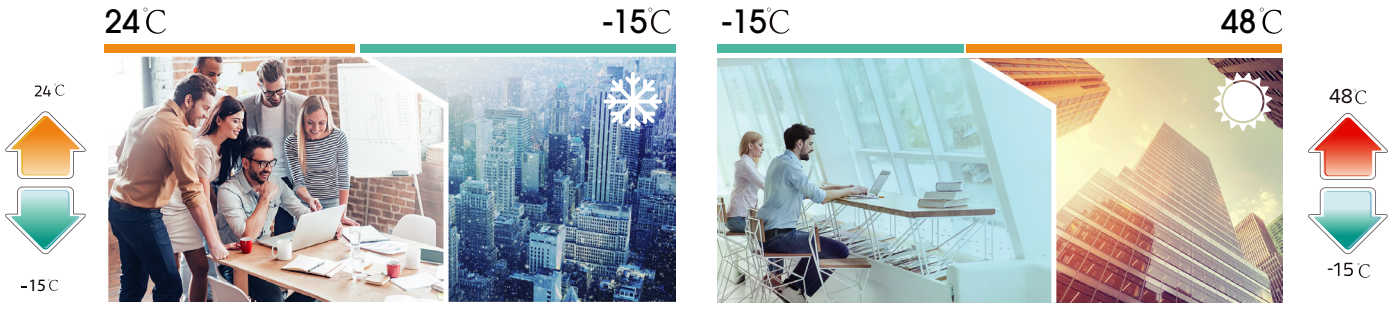
Модель	AIH-SW401(E)	B541(E)
Живлення	AC 175-264 В	DC 12-17 В
Розміри	80 × 80 × 15	80 × 80 × 15
Макс. кількість внутр. блоків	16	1

Технології у напівпромислових системах

Технології та особливості

Широкий діапазон роботи

Зовнішній блок: Обігрів: -15℃ ~ 24℃, охолодження: -15℃ ~ +48℃



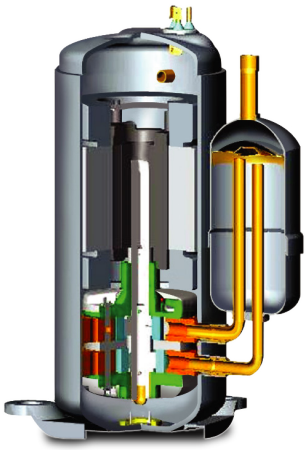
Сильніша здатність нагрівання при низькій температурі навколишнього середовища

Сильніша здатність до охолодження при високій температурі навколишнього середовища

Висока ефективність

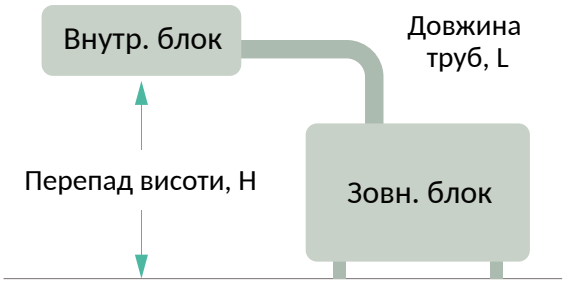
Високоефективний інверторний компресор постійного струму з подвійним ротором та технологією 360° DC Inverter.

Технологія 360° DC Inverter дозволяє досягнути справжньої стабільності, мінімізувати втрати енергії та значно збільшити ККД компресора.



Техніка контролю балансу олії

Велика різниця у висоті та збільшена довжина трубопроводів спрощують монтаж.



Модель	Макс. довжина труб, L	Макс. перепад висоти, H	Додатковий холодоагент на кожні 5 м.
9K/ 12K/ 18k	20 м	15 м	15 грам / м
24k	30 м	20 м	35 грам / м
36k	50 м	30 м	35 грам / м
48k/ 60k	50 м	30 м	35 грам / м

Технології у напівпромислових системах

Двоядерна плата керування

Чіткіший контроль: За допомогою двоядерної плати система, крім виконання інших операцій, вчасно зчитує робочий стан для досягнення оптимального керування та розумного розморожування.

Комплексний захист по електроживленню: за допомогою подвійного керування платою система запобіжить пошкодженням та небезпекам, які можуть бути спричинені неправильним введенням живлення.



Плата внутрішнього блоку



Плата зовнішнього блоку



Контроль карток готельного номера

Картка доступу



Підключення



Сигнальні лінії
(червоний і чорний)

Контроль пожежного датчику

Датчик диму



Підключення



Сигнальні лінії
(білий і чорний)



Вибір статичного тиску

Блок 18 000 Btu/ h має два налаштування статичного тиску 10 Па та 30 Па.
10 Па: Прямий потік повітря без зовнішнього каналу;
30 Па: З зовнішнім каналом.
Примітка: Заводські налаштування, за замовчуванням, встановлені на 10 Па.

Два варіанти монтажу з різною обв'язкою



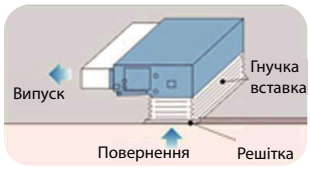
Фронтальний повітряний потік, нижній забір повітря



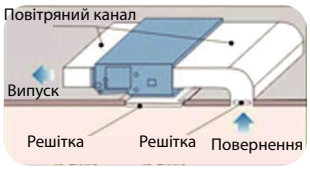
Фронтальний повітряний потік, задній забір повітря

2 способи забору повітря

Якщо відстань між блоком і стіною обмежена, ви можете вибрати нижній забір повітря для зручності та більшої гнучкості.
Примітка: нижній забір повітря має рівень шуму на 5 дБ вище, ніж задній повітрозабірник, тому рекомендується використовувати останній.



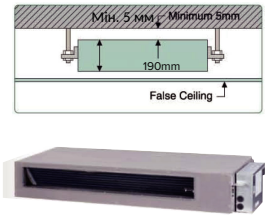
Нижній забір повітря



Задній забір повітря

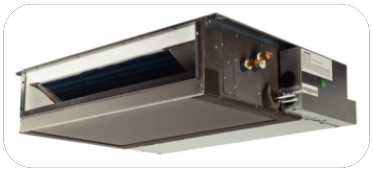
Тонка конструкція





Висота пристрію 190 мм, можна встановити всередині житлових будинків з низькою стелею.

Вбудований дренажний піддон



Вбудований дренажний піддон



Зовнішній піддон

Недолік зовнішнього дренажного піддону: пил та бактерії легко накопичуються в піддоні, що може викликати витік при тривалому використанні.
Вбудований дренажний піддон: дренаж буде чистим та надійнішим.

Реле рівня води та дренажний насос

Якщо дренажний насос зіткнеться з проблемою, яка може призвести до підвищення рівня води більше певного рівня, реле вимкне блок щоб уникнути витоку конденсату.





Дренажний насос не є опціональним для блоків канального типу

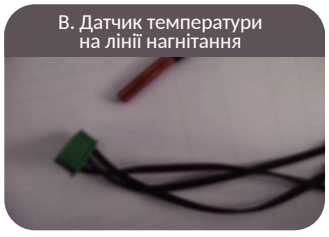
Забезпечення безпеки

Електронна система, що забезпечує роботу компресора в безпечному діапазоні та не допускає пошкоджень, викликаних витоком холодоагенту.



Датчик низького тиску

Датчик високого тиску



R32

Канальний тип

Wi-Fi READY

R32

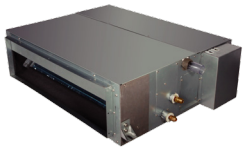
DC INVERTER



2,9	3,5	кВт
9	12	KBtu/ h



5.3	7.2	кВт
18	24	KBtu/ h



8.8	10.5	кВт
30	36	KBtu/ h

Модель				ADT26UX4RRBL4	ADT35UX4RSBL4	ADT52UX4RSCL4	AUD71UX4RFCL4	AUD90UX4RFDH4
Внутрішній блок				ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4	AUD71UX4RCL4	AUD90UX4RDH4
Зовнішній блок				AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4	AUW90U4RF4
Сезонна ефективність	Охолодження	Pdesignc	Вт	2900	3520	5300	7200	8800
		SEER		6.30	6.30	6.36	6.43	6.20
		Клас енергозбереження		A++	A++	A++	A++	A++
	Обігрів	Pdesignh	Вт	2400	3520	4400	6000	6500
		SCOP		4.20	4.01	4.01	4.18	4.00
		Клас енергозбереження		A+	A+	A+	A+	A+
Охолодження		Продуктивність	Вт	2900	3520	5300	7200	8800
		Споживання	Вт	828	1005	1610	2230	2670
		EER	Вт/Вт	3.56	3.50	3.29	3.23	3.30
Обігрів		Продуктивність	Вт	3100	3800	5800	7900	9000
		Споживання	Вт	780	1000	1540	2130	2400
		COP	Вт/Вт	3.97	3.80	3.77	3.71	3.75
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)			m^3/ год.	520/ 420/ 350	600/ 520/ 420	900/ 840/ 730	1100/ 976/ 852	1450/ 1200/ 950
ESP		Ном.	Па	35	35	35	35	50
		Діапазон	Па	0~50	0~50	0~50	0~50	0~120
Рівень шуму (Вис./ Сер./ Низ.)			дБ	32/ 29/ 27	36/ 33/ 30	41/ 37/ 33	38/ 36/ 34	49/ 46/ 42
Внутр. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	910 × 190 × 445	910 × 190 × 447	1180 × 190 × 445	1180 × 190 × 445	1140 × 268 × 720
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1080 × 285 × 565	1080 × 285 × 565	1350 × 285 × 565	1350 × 285 × 565	1330 × 360 × 870
		Вага Нетто/Брутто	кг	18/ 21.5	18/ 21.5	30/ 35	32/ 37	37.5/ 44.5
Пульт в комплекті				Дротовий	Дротовий	Дротовий	Дротовий	Дротовий
Компресор		Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Живлення		Зовн. блок	В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50
Рівень шуму зовн. блоку			дБ	47	50	51	53	55
Зовн. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	730 × 540 × 260	810 × 580 × 280	810 × 585 × 280	860 × 670 × 310	860 × 670 × 310
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	860 × 590 × 400	940 × 420 × 640	940 × 640 × 420	990 × 730 × 450	990 × 730 × 450
		Вага Нетто/Брутто	кг	28.5/ 32.5	34/ 38.5	34/ 38.5	51/ 57	56/ 60
Труба		Рідина/Газ	дюйм(мм)	1/ 4' (6,35) 3/ 8'(9,52)		1/ 4'(6,35) 1/ 2'(12,7)	3/ 8'(9,52) 5/ 8'(15,87)	
		Макс. довжина	м	25	25	30	30	50
		Макс. різниця висоти	м	10	15	15	15	30
Робоча темп.		Охол. /Обігрів	°C	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24

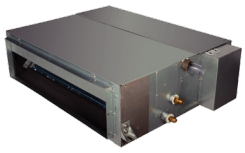
R32

Канальний тип

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER



8.8	10.5	кВт
30	36	KBtu/ h



12.5	14.4	17.5	кВт
42	48	60	KBtu/ h

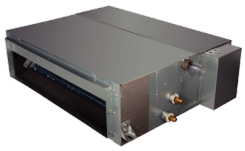
Модель				AUD105UX4RADH4	AUD125UX6RTHH4	AUD140UX6RPHH4	AUD175UX6RPHH4
Внутрішній блок				AUD105UX4RDH4	AUD125UX4RHH4	AUD140UX4RHH4	AUD175UX4RHH4
Зовнішній блок				AUW105U4RA4	AUW125U6RT4	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
Сезонна ефективність	Охолодження	Pdesignc	Вт	10500	12500	14400	17500
		SEER		6.36	6.11	6.11	6.11
		Клас енергозбереження		A++	A++	A++	A++
	Обігрів	Pdesignh	Вт	8600	9500	12400	11000
		SCOP		4.01	4.01	4.01	4.01
		Клас енергозбереження		A+	A+	A+	A+
Охолодження		Продуктивність	Вт	10500	12500	14400	17500
		Споживання	Вт	3750	4220	4780	6600
		EER	Вт/Вт	2.8	2.96	3.01	2.65
Обігрів		Продуктивність	Вт	11500	13400	17300	18500
		Споживання	Вт	3380	4070	4670	6100
		COP	Вт/Вт	3.40	3.29	3.70	3.03
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)			m^3/ год.	1800/ 1600/ 1400	1750/ 1500/ 1300	2400/ 2200/ 1900	2400/ 2200/ 1900
ESP		Ном.	Па	50	50	50	50
		Діапазон	Па	0~120	0~120	0~120	0~120
Рівень шуму (Вис./ Сер./ Низ.)			дБ	48/ 44/ 40	47/ 45/ 43	58/ 56/ 53	46/ 43/ 40
Внутр. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	1140 × 268 × 720	1300 × 350 × 800	1300 × 350 × 800	1300 × 350 × 800
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1365 × 375 × 870	1550 × 410 × 940	1550 × 410 × 940	1550 × 410 × 940
		Вага Нетто/Брутто	кг	37.5/ 44.5	51/ 60	51/ 60	51/ 60
Пульт в комплекті				Дротовий	Дротовий	Дротовий	Дротовий
Компресор		Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Живлення		Зовн. блок	В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50
Рівень шуму зовн. блоку			дБ	56	61	56	57
Зовн. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	950 × 840 × 340	950 × 1386 × 340	950 × 1386 × 340	950 × 1386 × 340
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1110 × 910 × 460	1110 × 1530 × 460	1110 × 1530 × 460	1110 × 1530 × 460
		Вага Нетто/Брутто	кг	70/ 80	85/ 95	113/ 125	117/ 129
Труба		Рідина/Газ	дюйм(мм)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)
		Макс. довжина	м	50	50	50	50
		Макс. різниця висоти	м	30	30	30	30
Робоча темп.		Охол. /Обігрів	°C	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24

R410A

Канальний тип



5.3	кВт
18	KBtu/ h



7.0	кВт
24	KBtu/ h



10.5	14.0	17.0	кВт
36	48	60	KBtu/ h

Модель			ADT-18UX4SFKL3	AUD-24UX4SFLL3	AUD-36UX4SAHH3	AUD-48UX6SPHH3	AUD-60UX6SPHH3
Внутрішній блок			ADT-18UX4SKL3	AUD-24UX4SLL3	AUD-36UX4SHH3	AUD-48UX4SHH3	AUD-60UX4SHH3
Зовнішній блок			AUW-18U4SF3	AUW-24U4SF3	AUW-36U4SA3	AUW-48U6SP3	AUW-60U6SP3
Охолодження	Продуктивність	Вт	5340	7050	10500	14000	17000
	Споживання	Вт	1730	2243	3500	4100	5296
	SEER	Вт/Вт	6,11	6,23	6,21	6,11	6,11
Обігрів	Продуктивність	Вт	6010	8050	11500	16000	20000
	Споживання	Вт	1760	2355	3047	4155	5920
	SCOP	Вт/Вт	3,49	3,39	3,38	3,77	3,73
Повітряний потік		m^3/ год.	900	1100	1450	2400	2400
ESP	Ном.	Па	10	25	47	60	60
	Діапазон	Па	10-30	0-80	0-120	80-120	80-120
Рівень шуму внутрішнього блоку (Вис./Сер./Низ.)		дБ	43/41/38	44/41/38	46/42/39	55/52/50	56/53/50
Внутр. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	1170 × 190 × 447	900 × 270 × 720	1300 × 350 × 800	1300 × 350 × 800	1300 × 350 × 800
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1340 × 236 × 580	1170 × 340 × 870	1550 × 410 × 940	1550 × 410 × 940	1550 × 410 × 940
	Вага Нетто/Брутто	кг	24/ 28	32/ 37	51/ 60	51/ 60	51/ 60
Компресор	Модель		ATM150D23UFZ	ATF235D43UMT	ATF310D43UMT	ATH356SDPC9FL	LNB42FSAMC
	Тип		Роторний	Роторний	Роторний	Роторний	Роторний
	Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	MITSUBISHI
Рівень шуму зовнішнього блоку		дБ	53	53	55	53	58
Зовн. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	860 × 670 × 310	860 × 670 × 310	950 × 840 × 340	950 × 1386 × 340	950 × 1386 × 340
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	990 × 730 × 450	990 × 730 × 450	1110 × 980 × 460	1110 × 1527 × 460	1110 × 1527 × 460
	Вага Нетто/Брутто	кг	45/49	51/ 57	70/80	113/125	117/129
Труба	Рідина/Газ	дюйм	1/ 4' 1/ 2'	3/ 8' 5/ 8'	3/ 8' 3/ 4'	3/ 8' 3/ 4'	3/ 8' 3/ 4'
	Макс. довжина	м.	30	50	50	50	50
	Макс різниця висоти	м.	15	30	30	30	30
Робоча температура	Охолодження	°C	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43
	Обігрів	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Живлення		В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50



Вентилятор з низьким рівнем шуму



Моделі потужністю до 5,2 кВт

Нова конструкція вихрового вентилятора



Моделі потужністю більше 7,2 кВт

Новий вихровий вентилятор оптимізує повітряний тунель для зниження шуму та забезпечення більш плавного потоку повітря.

Двигун вентилятора постійного струму



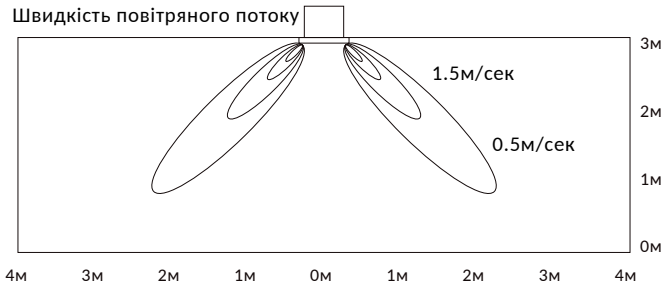




- Моделі потужністю більше 7,2 кВт: двигун вентилятора постійного струму забезпечує високу ефективність та економію енергії.
- Низький рівень шуму: двигуни змінного струму видаватимуть шум низької частоти під час роботи, але мотор постійного струму цілком усуває цей недолік.
- Стабільна робота

Температурна компенсація касетного блоку

У режимі обігріву, при роботі касетних кондиціонерів, більшість людей не завжди відчувають комфорт, оскільки гаряче повітря залишається на верхньому рівні приміщення. Касетний кондиціонер Hisense пропонує 4 рівня компенсації температури через DIP-перемикач.



R32 Касетний тип

Wi-Fi READY

R32

DC INVERTER



2.8	3.8	5.2	кВт
9	12	18	KBtu/ h



7.3	8.8	10.5	кВт
24	30	36	KBtu/ h

Модель			ACT26UR4RRCA4	ACT35UR4RSCA4	ACT52UR4RSCA4	AUC71UR4RFGB4	AUC90UR4RFGB4
Внутрішній блок			ACT26UR4RCA4	ACT35UR4RCA4	ACT52UR4RCA4	AUC71UR4RGB4	AUC90UR4RGB4
Зовнішній блок			AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4	AUW90U4RF4
Сезонна ефективність	Охолодження	Pdesignc	Вт	2800	3800	5200	7300	8800
		SEER		6.1	6.9	6.60	6.60	6.10
		Клас енергозбереження		A++	A++	A++	A++	A++
	Обігрів	Pdesignh	Вт	2300	3700	4400	6000	7200
		SCOP		4.3	4.4	4.40	4.41	4.20
		Клас енергозбереження		A+	A+	A+	A+	A+
Охолодження	Продуктивність		Вт	2840	3750	5200	7300	8800
	Споживання		Вт	810	1000	1550	2100	2710
	EER		Вт/Вт	3.50	3.75	3.35	3.48	3.25
Обігрів	Продуктивність		Вт	3130	4000	5900	8300	9000
	Споживання		Вт	740	1000	1590	2167	2250
	COP		Вт/Вт	4.23	4.00	3.71	3.83	4.00
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)			m^3/ год.	500/ 430/ 360	600/ 500/ 400	700/ 600/ 500	1100/ 976/ 852	1450/ 1150/ 930
Рівень шуму (Вис./ Сер./ Низ.)			дБ	33/ 30/ 27	35/ 32/ 29	37/ 34/ 30	43/ 40/ 36	46/ 42/ 39
Внутр. блок	Розміри (Ш × В × Г)		мм	570 × 215 × 570	570 × 215 × 570	570 × 215 × 570	840 × 248 × 840	840 × 248 × 840
	В упаковці (Ш × В × Г)		мм	750 × 265 × 750	750 × 265 × 750	750 × 265 × 750	996 × 370 × 956	996 × 370 × 956
	Вага Нетто/Брутто		кг	15/ 18	15/ 18	16/ 19	25/ 34	30/ 39
Пульт в комплекті				ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК
Компресор	Бренд			GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Живлення	Зовн. блок		В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50
Рівень шуму зовн. блоку			дБ	49	50	54	53	55
Зовн. блок	Розміри (Ш × В × Г)		мм	730 × 540 × 260	810 × 580 × 280	810 × 585 × 280	860 × 670 × 310	860 × 670 × 310
	В упаковці (Ш × В × Г)		мм	860 × 590 × 400	940 × 420 × 640	940 × 640 × 420	990 × 730 × 450	990 × 730 × 450
	Вага Нетто/Брутто		кг	28.5/ 32.5	34/ 38.5	34/ 38.5	51/ 57	56/ 60
Труба	Рідина/Газ		дюйм(мм)	1/ 4' (6,35) 3/ 8'(9,52)		1/ 4'(6,35) 1/ 2'(12,7)	3/ 8'(9,52) 5/ 8'(15,87)	
	Макс. довжина		м	25	25	30	30	50
	Макс. різниця висоти		м	10	15	15	15	30
Робоча темп.	Охол. /Обігрів		°C	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24

Примітка: В комплекті до касетних блоків постачаються панелі.
Моделі потужністю до 5,2 кВт комплектується панеллю PE-EA-B29,
інші моделі панеллю PE-DA-B29

Модель	PE-EA-B29	PE-DA-B29
Розміри (Ш × В × Г), мм	620×40×620	950×45×950
В упаковці (Ш × В × Г), мм	690×115×680	1025×120×1015
Вага Нетто/Брутто, кг	2.6/4.5	6.5/9.5

R32 Касетний тип

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER



7.3	8.8	10.5	кВт
24	30	36	KBtu/ h



12.5	14.4	17.2	кВт
42	48	60	KBtu/ h

Модель				AUC105UR4RAGB4	AUC125UR6RTHB4	AUC-140UR6RPHB4	AUC175UR6RPHB4
Внутрішній блок				AUC105UR4RGB4	AUC125UR4RHB4	AUC-140UR4RHB4	AUC175UR4RHB4
Зовнішній блок				AUW105U4RA4	AUW125U6RT4	AUW-140U6RP4	AUW175U6RP4
Сезонна ефективність	Охолодження	Pdesignc	Вт	10500	12500	14400	17200
		SEER		6.15	6.11	6.11	6.11
		Клас енергозбереження		A++	A++	A++	A++
	Обігрів	Pdesignh	Вт	8600	9500	12400	13500
		SCOP		4.00	4.01	4.01	4.01
		Клас енергозбереження		A+	A+	A+	A+
Охолодження		Продуктивність	Вт	10500	12500	14400	17200
		Споживання	Вт	3620	4240	4770	6600
		EER	Вт/Вт	2.90	2.95	3.02	2.61
Обігрів		Продуктивність	Вт	11300	13500	17000	20000
		Споживання	Вт	3230	3700	4640	6650
		COP	Вт/Вт	3.50	3.65	3.66	3.01
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)			m^3/ год.	1600/ 1300/ 1000	1850/ 1700/ 1550	2100/ 1700/ 1400	2100/ 1700/ 1400
Рівень шуму (Вис./ Сер./ Низ.)			дБ	47/ 43/ 40	50/ 48/ 46	52/ 45/ 41	52/ 46/ 44
Внутр. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	840 × 248 × 840	840 × 298 × 840	840 × 298 × 840	840 × 298 × 840
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	996 × 370 × 956	996 × 420 × 956	996 × 420 × 956	996 × 420 × 956
		Вага Нетто/Брутто	кг	27/ 36	32/ 41	32/ 41	32/ 41
Пульт в комплекті				ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК
Компресор		Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Живлення		Зовн. блок	В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50
Рівень шуму зовн. блоку			дБ	56	61	59	63
Зовн. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	950 × 840 × 340	950 × 1050 × 340	950 × 1386 × 340	950 × 1386 × 340
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1110 × 910 × 460	1110 × 1200 × 460	1110 × 1530 × 460	1110 × 1530 × 460
		Вага Нетто/Брутто	кг	70/ 75	85/95	113/125	117/129
Труба		Рідина/Газ	дюйм(мм)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)
		Макс. довжина	м	50	50	50	50
		Макс. різниця висоти	м	30	30	30	30
Робоча темп.		Охол. /Обігрів	^{o}C	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24

R410A

Касетний тип

24000 Btu/ h
36000 Btu/ h



5.3	кВт
18	KBtu/ h



7.1	10.5	кВт
24	36	KBtu/ h



14.0	17.0	кВт
48	60	KBtu/ h

Модель			ACT-18UR4SFAA3	AUC-24UR4SFGB3	AUC-36UR4SAGB3	AUC-48UR6SPHB3	AUC-60UR6SPHB3
Внутрішній блок			ACT-18UR4SAA3	AUC-24UR4SGB3	AUC-36UR4SGB3	AUC-48UR4SHB3	AUC-60UR4SHB3
Зовнішній блок			AUW-18U4SF3	AUW-24U4SF3	AUW-36U4SA3	AUW-48U6SP3	AUW-60U6SP3
Охолодження	Продуктивність	Вт	5300	7100	10500	14000	17000
	Споживання	Вт	1680	2200	3700	4180	5030
	SEER	Вт/Вт	6,11	6,45	6,11	6,11	6,11
Обігрів	Продуктивність	Вт	6210	8200	11500	16000	20000
	Споживання	Вт	1900	2370	3600	4230	5320
	SCOP	Вт/Вт	4,02	4,15	4,08	4,03	4,01
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)		m^3/ год.	820	1100	1600	2000	2000
Рівень шуму внутрішнього блоку (Вис./Сер./Низ.)		дБ	45/41/39	41/38/36	45/40/37	50/48/46	47/45/43
Внутр. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	650 × 270 × 570	840 × 248 × 840	840 × 248 × 840	840 × 298 × 840	840 × 298 × 840
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	770 × 310 × 750	996 × 370 × 956	996 × 370 × 956	996 × 420 × 956	996 × 420 × 956
	Вага Нетто/Брутто	кг	21/ 26	25/ 34	27/36	32/41	32/41
Компресор	Модель		ATM150D23UFZ	ATF235D43UMT	ATF310D43UMT	ATH356SDPC9FL	LNB42FSAMC
	Тип		Роторний	Роторний	Роторний	Роторний	Роторний
	Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY	MITSUBISHI
Рівень шуму зовнішнього блоку		дБ	53	53	55	53	58
Зовн. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	860 × 670× 310	860 × 670 × 310	950 × 840 × 340	950 × 1386 × 340	950 × 1386 × 340
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	990 × 730 × 450	990 × 730 × 450	1110 × 980 × 460	1110 × 1527 × 460	1110 × 1527 × 460
	Вага Нетто/Брутто	кг	45/49	51/ 57	70/ 80	113/125	117/129
Холодоагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Кількість холодоагенту		кг	1.30	1.70	2.80	3.78	3.95
Труба	Рідина/Газ	дюйм	1/ 4' 1/ 2'	3/ 8' 5/ 8'	3/ 8' 3/ 4'	3/ 8' 3/ 4'	3/ 8' 3/ 4'
	Макс. довжина	м.	30	50	50	50	50
	Макс різниця висоти	м.	15	30	30	30	30
Робоча температура	Охолодження	^oC	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48
	Обігрів	^oC	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Живлення		В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50

Примітка: В комплекті до касетних блоків постачаються панелі.
Модель 18К комплектується панеллю PE-BA-B29, інші моделі панеллю PE-CA-B29

Модель	PE-BA-B29	PE-CA-B29
Розміри (Ш × В × Г), мм	650x30x650	950x37x950
В упаковці (Ш × В × Г), мм	730x130x730	1025x120x1015
Вага Нетто/Брутто, кг	2.4/5.0	6.5/9.5


Hisense

Два типу установки

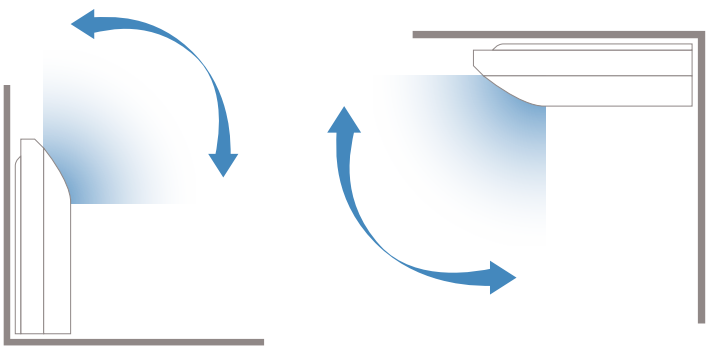
Модний дизайн та вишуканий зовнішній вигляд. Величезний вихід повітря з великою ламеллю жалюзі. Великий обсяг повітря з низьким рівнем шуму.

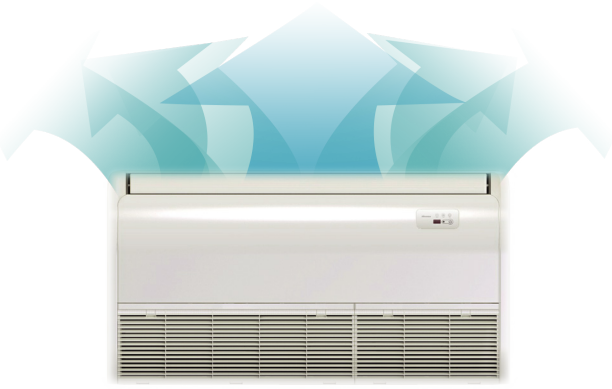






3D повітряний потік забезпечує вам більше комфорту





R32 Підлого-стельовий тип

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER



5.2	6.9	кВт
18	24	KBtu/ h



8.8	10.0	кВт
30	36	KBtu/ h

Модель			AVT52UR4RSA4	AUV71UR4RFA4	AUV90UR4RFB4	AUV105UR4RAB4
Внутрішній блок			AVT52UR4RA4	AUV71UR4RA4	AUV90UR4RB4	AUV105UR4RB4
Зовнішній блок			AUW52U4RS4	AUW71U4RF4	AUW90U4RF4	AUW105U4RA4
Сезонна ефективність / Охолодження	Pdesignc	Вт	5280	6900	8800	10000
	SEER		6.33	6.11	6.1	6.11
	Клас енергозбереження		A++	A++	A++	A++
Сезонна ефективність / Обігрів	Pdesignh	Вт	4700	6000	6500	8600
	SCOP		4.41	4.18	4.1	4
	Клас енергозбереження		A+	A+	A+	A+
Охолодження	Продуктивність	Вт	5280	6900	8800	10000
	Споживання	Вт	1630	2150	2910	3570
	EER	Вт/Вт	3.23	3.21	2.95	2.80
Обігрів	Продуктивність	Вт	5600	7800	9000	11300
	Споживання	Вт	1420	2350	2300	3420
	COP	Вт/Вт	3.71	3.32	3.90	3.30
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)		m^3/ год.	1100/ 950/ 800	1450/ 1120/ 900	1700/ 1500/1300	2000/ 1800/ 1600
Рівень шуму (Вис./ Сер./ Низ.)		дБ	41/ 37/ 34	51/ 48/ 45	52/ 51/ 49	52/ 51/ 49
Внутр. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	990 × 230 × 680	990 × 230 × 680	1285 × 230 × 680	1285 × 230 × 680
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1100 × 350 × 820	1100 × 350 × 820	1400 × 350 × 820	1400 × 350 × 820
	Вага Нетто/Брутто	кг	29/ 34	30/ 35	37/ 44	37/ 44
Пульт в комплекті			ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК
Компресор	Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Живлення	Зовн. блок	В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50
Рівень шуму зовн. блоку		дБ	54	53	55	57
Зовн. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	810 × 585 × 280	860 × 670 × 310	860 × 670 × 310	950 × 840 × 340
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	940 × 640 × 420	990 × 730 × 450	990 × 730 × 450	1110 × 910 × 460
	Вага Нетто/Брутто	кг	45/ 49	56/ 60	56/ 60	70/ 80
Труба	Рідина/Газ	дюйм(мм)	1/ 4'(6,35) 1/ 2'(12,7)	3/ 8'(9,52) 5/ 8'(15,87)	3/ 8'(9,52) 5/ 8'(15,87)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)
	Макс. довжина	м	30	30	50	50
	Макс. різниця висоти	м	15	15	30	30
Робоча темп.	Охол. /Обігрів	^oC	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24

R32 Підлого-стельовий тип

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER



12.3	14.3	17.0	кВт
42	48	60	KBtu/ h

Модель				AUV125UR6RTC4	AUV140UR6RPC4	AUV175UR6RPC4
Внутрішній блок				AUV125UR4RC4	AUV140UR4RC4	AUV175UR4RC4
Зовнішній блок				AUW125U6RT4	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
Сезонна ефективність	Охолодження	Pdesignc	Вт	12300	14300	17000
		SEER		6.11	6.11	6.11
		Клас енергозбереження		A++	A++	A++
	Обігрів	Pdesignh	Вт	9500	12200	13500
		SCOP		4.01	4.01	4.01
		Клас енергозбереження		A+	A+	A+
Охолодження		Продуктивність	Вт	12300	14300	17000
		Споживання	Вт	4400	4710	6600
		EER	Вт/Вт	2.80	3.04	2.58
Обігрів		Продуктивність	Вт	13500	16700	18000
		Споживання	Вт	4170	5580	6100
		COP	Вт/Вт	3.24	2.99	2.95
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)			m^3/ год.	2000/ 1600/ 1200	2000/ 1600/ 1200	2000/ 1700/ 1500
Рівень шуму (Вис./ Сер./ Низ.)			дБ	57/ 54/ 52	53/ 48/ 42	55/ 51/ 48
Внутр. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	1580 × 230 × 680	1580 × 230 × 680	1580 × 230 × 680
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1690 × 350 × 820	1690 × 350 × 820	1690 × 350 × 820
		Вага Нетто/Брутто	кг	48/ 56	48/ 56	50/ 58
Пульт в комплекті				ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК
Компресор		Бренд		GMCC	GMCC	GMCC
Живлення		Зовн. блок	В/ Ф/ Гц	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50
Рівень шуму зовн. блоку			дБ	61	59	63
Зовн. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	950 × 1050 × 340	950 × 1386 × 340	950 × 1386 × 340
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1110 × 1200 × 460	1110 × 1530 × 460	1110 × 1530 × 460
		Вага Нетто/Брутто	кг	85/ 95	101.5/ 114.5	117/ 129
Труба		Рідина/Газ	дюйм(мм)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)	3/ 8'(9,52) 3/ 4'(19,05)
		Макс. довжина	м	50	50	50
		Макс. різниця висоти	м	30	30	30
Робоча темп.		Охол. /Обігрів	^{o}C	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24

R410A Підлогово-стельовий тип



5.2	7.0	кВт
18	24	KBtu/ h



10.5	кВт
36	KBtu/ h



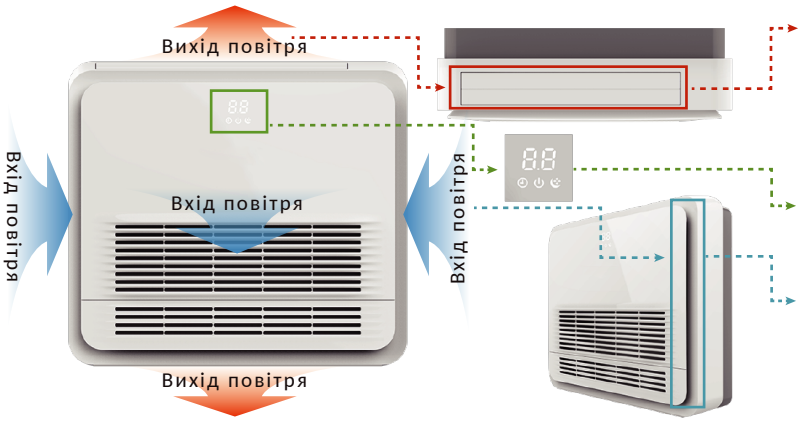
14.0	17.0	кВт
48	60	KBtu/ h

Модель			AVT-18UR4SFA3	AUV-24UR4SFA3	AUV-36UR4SAB3	AUV-48UR6SPC3	AUV-60UR6PC3
Внутрішній блок			AVT-18UR4SA3	AUV-24UR4SA3	AUV-36UR4SB3	AUV-48UR4SC3	AUV-60UR4SC3
Зовнішній блок			AUW-18U4SF3	AUW-24U4SF3	AUW-36U4SA3	AUW-48U6SP3	AUW-60U6SP3
Охолодження	Продуктивність	Вт	5280	7000	10500	14000	17000
	Споживання	Вт	1680	2880	3290	3925	5296
	SEER	Вт/Вт	6,80	6,11	6,11	6,11	6,11
Обігрів	Продуктивність	Вт	6000	8200	11300	15800	20000
	Споживання	Вт	1717	2770	3324	4121	5679
	SCOP	Вт/Вт	4,30	4,08	4,11	4,02	4,01
Повітряний потік		m^3/ год.	800	1100	1700	2000	2000
Рівень шуму внутрішнього блоку (Вис./Сер./Низ.)		дБ	43/39/36	48/46/42	50/49/48	51/45/41	51/46/43
Внутр. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	990 × 680 × 230	990 × 680 × 230	1285 × 680 × 230	1580 × 680 × 230	1580 × 680 × 230
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	1100 × 820 × 350	1100 × 820 × 350	1400 × 820 × 350	1690 × 820 × 350	1690 × 820 × 350
	Вага Нетто/Брутто	кг	29/34	30/ 35	37/ 44	48/56	50/58
Компресор	Модель		ATN150D42UFZ	ATF235D43UMT	ATL253UDPC9AUL	TNB306FPNMC	LNB42FSAMC
	Тип		Роторний	Роторний	Роторний	Роторний	Роторний
	Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	HITACHI	MITSUBISHI
Рівень шуму зовнішнього блоку		дБ	53	53	55	53	58
Зовн. блок	Розміри (Ш × В × Г)	мм	860 × 670 × 310	860 × 670 × 310	950 × 840 × 340	950 × 1386 × 340	950 × 1386 × 340
	В упаковці (Ш × В × Г)	мм	990 × 730 × 450	990 × 730 × 450	1110 × 980 × 460	1110 × 1527 × 460	1110 × 1527 × 460
	Вага Нетто/Брутто	кг	45/49	51/ 57	70/ 80	113/125	117/129
Холодоагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Кількість холодоагенту		кг	1.30	1.70	2.80	3.78	3.95
Труба	Рідина/Газ	дюйм	1/ 4' 1/ 2'	3/ 8' 5/ 8'	3/ 8' 3 /4'	3/ 8' 3/ 4'	3/ 8' 3/ 4'
	Макс. довжина	м.	30	50	50	50	50
	Макс. різниця висоти	м.	15	30	30	30	30
Робоча температура	Охолодження	°C	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48
	Обігрів	°C	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Живлення		В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	380-415/ 3/ 50	380-415/ 3/ 50


Hisense

Два типу установки

Модний дизайн та вишуканий зовнішній вигляд. Величезний вихід повітря з великою ламеллю жалюзі. Великий обсяг повітря з низьким рівнем шуму.



Новий дизайн випускного отвору
Направляє повітряний потік в активні зони за допомогою подвійних жалюзі, це забезпечує швидке охолодження.

Прихований LCD дисплей, естетичний дизайн

Повернення повітря з обох сторін, більший об'єм повітря

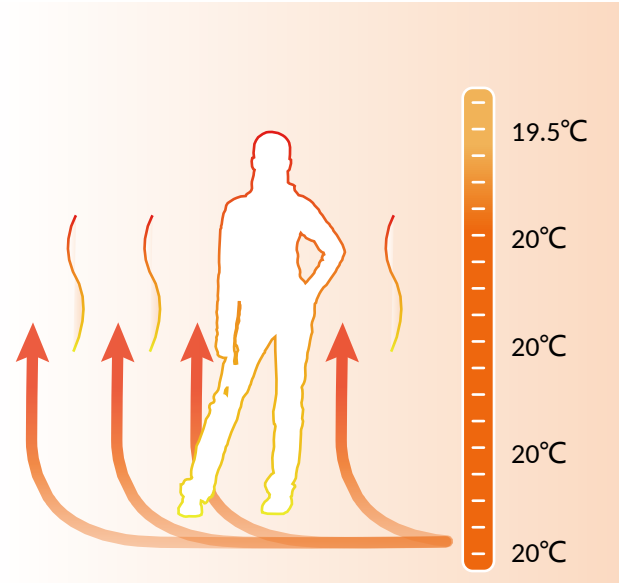
Охолодження

Верхній і нижній повітряні отвори одночасно відкриваються для комфортного та швидкого охолодження.



Обігрів

Верхній випуск повітря охоплює зону діяльності людини, а нижній вихід повітря комфортно обігріває підлогу.



R32 Консольний тип

Wi-Fi READY

R32

DC INVERTER



Модель				AKT26UR4RRK4	AKT35UR4RSK4	AKT52UR4RSK4
Внутрішній блок				AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AKT52UR4RK4
Зовнішній блок				AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4
Сезонна ефективність	Охолодження	Pdesignc	Вт	2800	3520	4850
		SEER		6.51	6.52	6.2
		Клас енергозбереження		A++	A++	A++
	Обігрів	Pdesignh	Вт	2200	3520	4800
		SCOP		4.49	4.1	4.1
		Клас енергозбереження		A+	A+	A+
Охолодження		Продуктивність	Вт	2800	3520	4850
		Споживання	Вт	782	1005	1500
		EER	Вт/Вт	3.58	3.50	3.23
Обігрів		Продуктивність	Вт	3095	3800	5200
		Споживання	Вт	770	995	1400
		COP	Вт/Вт	4.02	3.82	3.71
Повітряний потік (Вис./ Сер./ Низ.)			m^3/ год.	600/ 520/ 450	600/ 520/ 450	600/ 520/ 450
Рівень шуму (Вис./ Сер./ Низ.)			дБ	39/36/31	39/36/31	39/36/31
Внутр. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	700 × 630 × 220	700 × 630 × 220	700 × 630 × 220
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	840 × 730 × 340	840 × 730 × 340	840 × 730 × 340
		Вага Нетто/Брутто	кг	15/19	15/19	15/19
Пульт в комплекті				ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК	ІЧ Пульт ДК
Компресор		Бренд		GMCC	GMCC	GMCC
Живлення		Зовн. блок	В/ Ф/ Гц	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50	220-240/ 1/ 50
Рівень шуму зовн. блоку			дБ	50	52	54
Зовн. блок		Розміри (Ш × В × Г)	мм	730 × 536 × 260	810 × 585 × 280	810 × 585 × 280
		В упаковці (Ш × В × Г)	мм	860 × 600 × 400	940 × 420 × 640	940 × 640 × 420
		Вага Нетто/Брутто	кг	28.5/32.5	34/38.5	34/38.5
Труба		Рідина/Газ	дюйм(мм)	1/ 4' (6,35) 3/ 8'(9,52)	1/ 4' (6,35) 3/ 8'(9,52)	1/ 4'(6,35) 1/ 2'(12,7)
		Макс. довжина	м	25	25	30
		Макс. різниця висоти	м	10	15	15
Робоча темп.		Охол. /Обігрів	°C	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24	-15-48 / -15 - 24

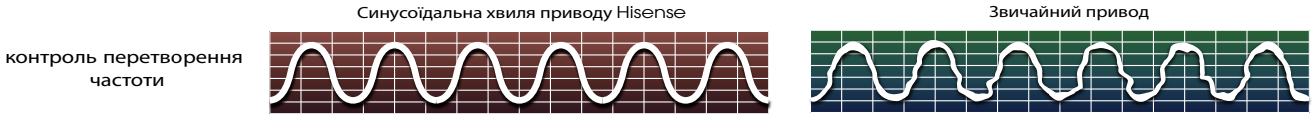


Системи мульти-спліт FREE MATCH від Hisense ідеально підходять там, де в кожній кімнаті потрібен індивідуальний внутрішній блок, наприклад, вітальня та 3 спальні.

Системи дозволяють підключити один зовнішній блок до 2, 3 або 4 внутрішніх блоків, включаючи настінні, канальні та касетні, залежно від моделі.

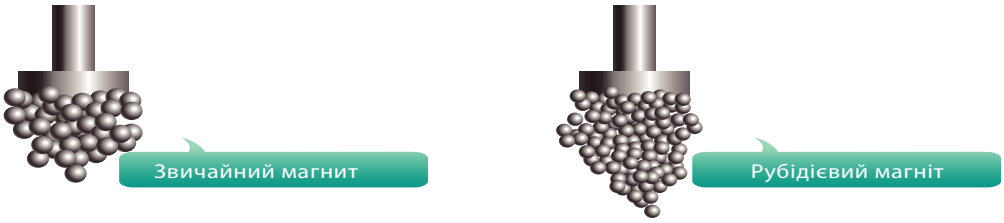
Новітня технологія 180° синусоїдальної хвилі DC приводу

Використання технології 180° синусоїдальної хвилі DC приводу в інверторі гарантує, що струм на виході має форму плавної синусоіди. Це відповідно дає можливість компресору працювати більш плавно з більш високою ефективністю. В цей час гармонійний струм та електромагнітний шум послаблюються.



Високоефективний компресор з подвійним ротором, який оснащений рубідієвим магнітом

У новій серії FREE MATCH встановлено високоефективний компресор з подвійним ротором, який оснащений рубідієвим магнітом, що збільшує ефективність роботи.



Технологія контролю рециркуляції мастила

Мікрокомп'ютер може автоматично аналізувати можливе місцезнаходження мастила в холодильному контурі. За допомогою підстроювання продуктивності компресора і ЕРК відбувається контрольоване збільшення швидкості потоку холодоагенту та повернення масла до компресора. Це збільшує надійність роботи кондиціонера.

Електронний розширювальний клапан (ЕРК)

Зовнішній блок використовує до 4-х електронних розширювальних клапанів, які мають функцію регулювання та оптимізації кількості холодоагенту що подається до всіх працюючих внутрішніх блоків.

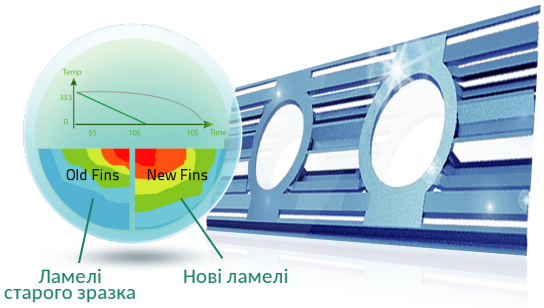


Високоефективна технологія теплообміну

Унікальні ламелі

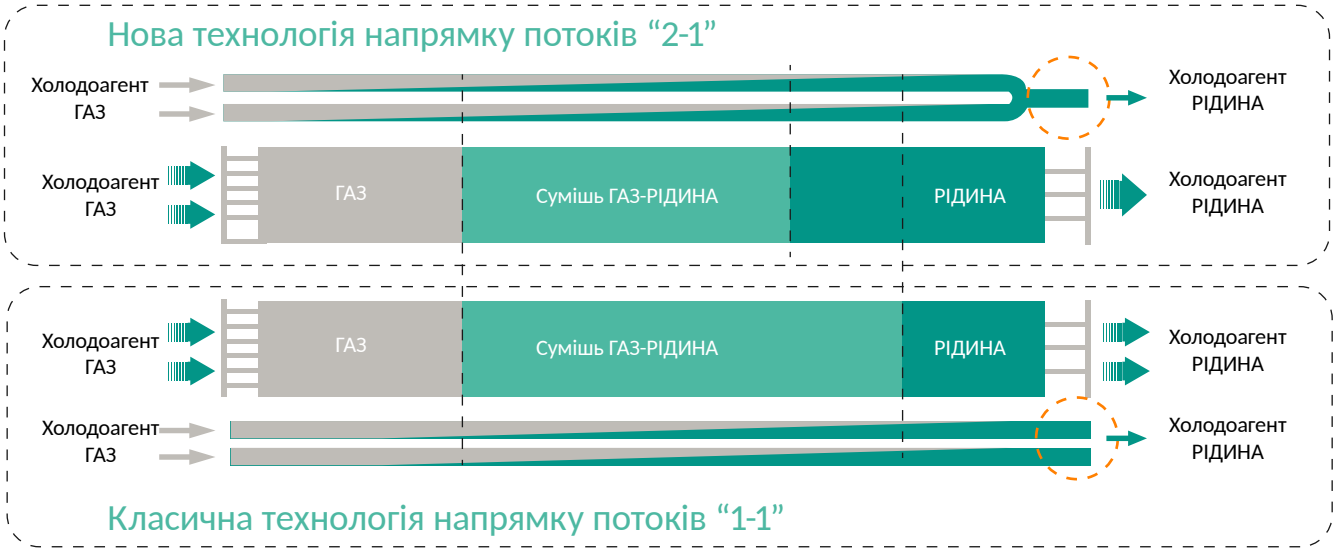
Покращення передачі тепла відбувається за допомогою трех нововведень:

- Руйнування прикордонного шару
- Порушення повітряного потоку
- Прискорення потоку та підвищення ефективності передачи тепла без збільшення споживання електроенергії.



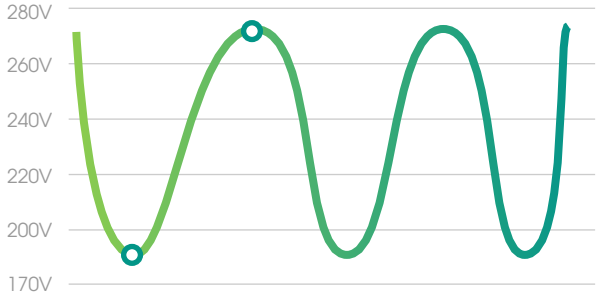
Нова схема руху потоків в теплообмінниках.

1. Протиточна конструкція багатоходових теплообмінників значно підвищує їх ефективність.
2. Частина теплообмінника зовнішнього блоку в літній період виконує роль переохолоджувача який підвищує холодопродуктивність системи та збільшує довжину магістралі між внутрішніми та зовнішнім блоками. У зимовий період цей елемент теплообмінника підігріває піддон зовнішнього блоку і запобігає утворенню льоду.



Робота в великому діапазоні напруги

Система може працювати в великому діапазоні напруги від 176В до 264В, що дуже актуально для умов експлуатації в Україні.
У новій серії FREE MATCH використовується технологія автоматичної стабілізації напруги. Це допомагає точніше регулювати робочу напругу та зберігає частоту в оптимальному значенні весь час.



Опції та функції



Таймер 24 год.


Аварійний режим



Самодіагностика та автоматичний захист


Димер


Зйомні панелі та фільтри, що миються

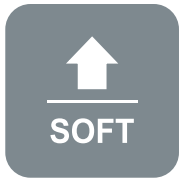

Самоочищення


Cold Plasma

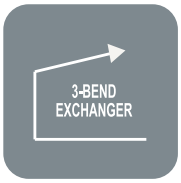


Інверторний компресор


Багатоступеневе очищення повітря



Плавний старт



3-секційний теплообмінник



Функція “I Feel”


Запобігання холодного повітря

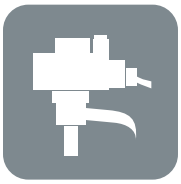


Full DC Інвертор



Режим Супер охолодження


Обігрів при низьких температурах


Електронний розширювальний клапан (EPK)



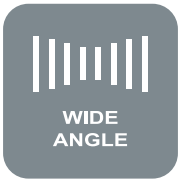
Робота при низькій напрузі



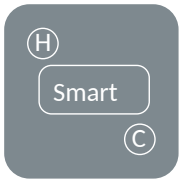
Функція Авторестарт


Нічний режим


Авто розморозка



Повне управління розподілом повітряних потоків



Функція CMART


Керування за допомогою Wi-Fi

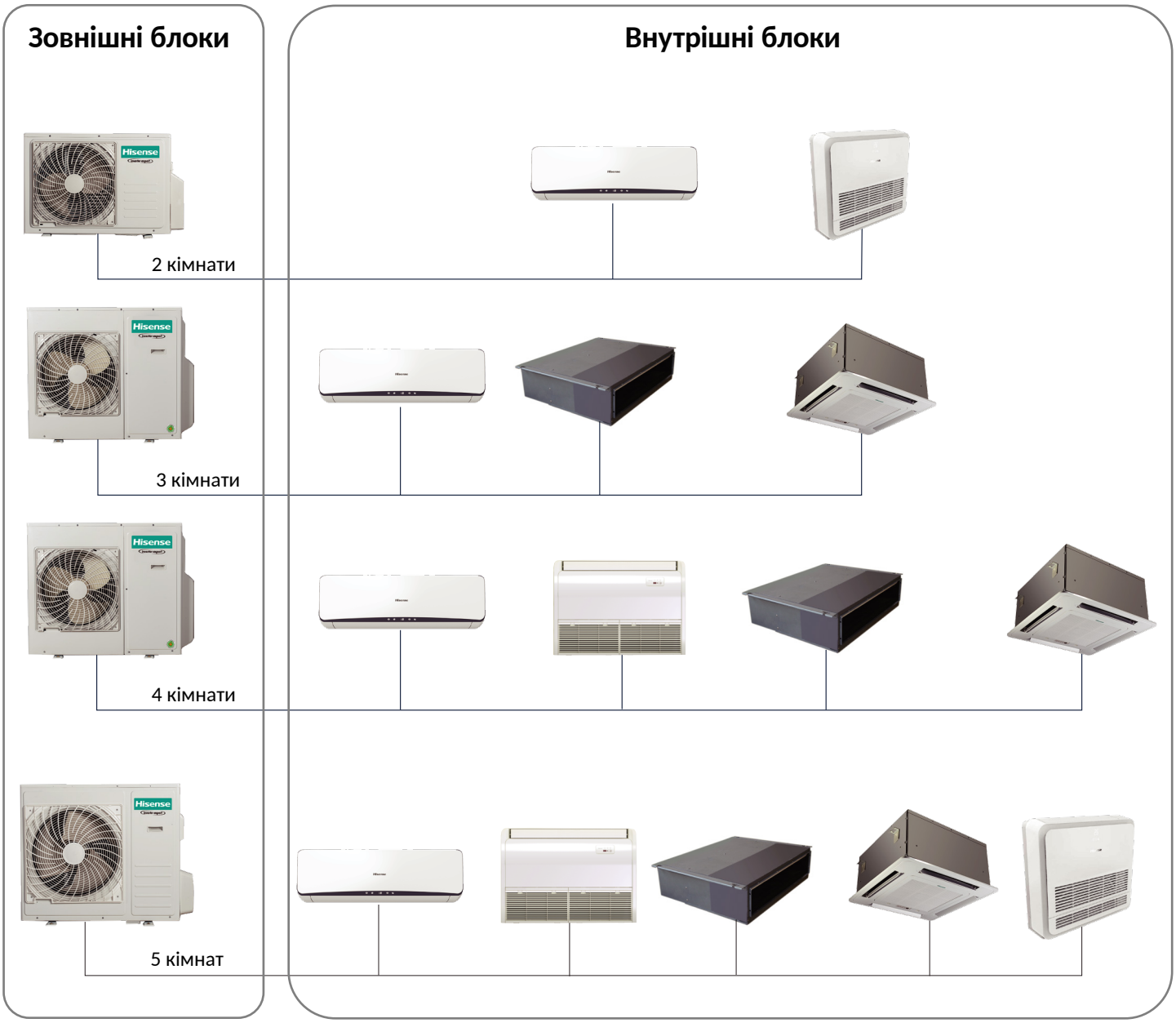


Клас ефективності A++

Мульти-спліт системи FREE MATCH

Інверторна технологія управління компресором, яка використовується в зовнішніх блоках мульти спліт-систем Hisense Free Match, в поєднанні з електронною системою розподілу холодоагенту до різних внутрішніх блоків дозволяє точно підтримувати індивідуальні температурні налаштування в різних приміщеннях. Це дає найвищий рівень комфорту в поєднанні з максимальною енергоефективністю.

Підключення блоків системи FREE MATCH



Можливо підключати внутрішні блоки сумарною потужністю більшою, ніж номінальна потужність зовнішнього блоку.

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER



Модель		TG25VE0A	TG35VE0A	TG50XA0A	TG70BB0B
Холодопродуктивність	Вт	2600	3500	5000	7000
Теплопродуктивність	Вт	2800	4000	5600	7100
Споживання при охолодженні	Вт	735	1000	1540	2230
Споживання при обігріві	Вт	680	1025	1550	2240
Повітряний потік	$м^3$/ год.	550	600	1000	1100
Рівень шуму (Вис./Сер./Низ.)	дБ	38/ 34/ 26	38/ 34/ 28	44/ 40/ 33	45/ 40/ 35
Розміри (Ш x В x Г)	мм	950 × 275 × 208	950 × 275 × 208	1050 × 320 × 235	1220 × 320 × 235
Вага, Нетто	кг	9	9	12	13
Розміри в упаковці (Ш x В x Г)	мм	1000 × 335 × 260	1000 × 335 × 260	1118 × 392 × 318	1315 × 392 × 318
Вага брутто	кг	11	11	14	16
Труба (рідина)	дюйм (мм)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)	3/ 8 (9,52)
Труба (газ)	дюйм (мм)	3/ 8 (9,52)	3/ 8 (9,52)	1/ 2 (12,7)	5/ 8 (15,87)

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER



Модель		ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4
Холодопродуктивність	Вт	2900	3520	5300
Теплопродуктивність	Вт	3100	3800	5800
Споживання при охолодженні	Вт	828	1005	1610
Споживання при обігріві	Вт	780	1000	1540
Повітряний потік	$м^3$/ год.	520	600	900
Рівень шуму (Вис./Сер./Низ.)	дБ	32/ 29/ 26	36/ 33/ 30	41/ 37/ 33
Розміри (Ш x В x Г)	мм	910 × 190 × 447	910 × 190 × 447	1180 × 190 × 447
Вага, Нетто	кг	18	18	22,5
Розміри в упаковці (Ш x В x Г)	мм	1080 × 285 × 565	1080 × 285 × 565	1350 × 285 × 565
Вага брутто	кг	21.5	21.5	26
Труба (рідина)	дюйм (мм)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)
Труба (газ)	дюйм (мм)	3/ 8 (9,52)	3/ 8 (9,52)	1/ 2 (12,7)

Мульти-спліт системи FREE MATCH

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER



Модель		ACT26UR4RCA4	ACT35UR4RCA4	ACT52UR4RCA4
Холодопродуктивність	Вт	2840	3750	5200
Теплопродуктивність	Вт	3130	4000	5900
Споживання при охолодженні	Вт	810	1000	1550
Споживання при обігріві	Вт	740	1000	1590
Повітряний потік	$м^3$/ год.	520	580	700
Рівень шуму (Вис./Сер./Низ.)	дБ	33/ 30/ 27	33/ 32/ 29	35/ 32/ 29
Розміри (Ш x В x Г)	мм	570 × 570 × 215	570 × 570 × 215	570 × 570 × 215
Вага, Нетто	кг	14,5	15,5	15,5
Розміри в упаковці (Ш x В x Г)	мм	730 × 668 × 292	730 × 668 × 292	730 × 668 × 292
Вага брутто	кг	17,5	18,5	18,5
Труба (рідина)	дюйм (мм)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)
Труба (газ)	дюйм (мм)	3/ 8 (9,52)	3/ 8 (9,52)	1/ 2 (12,7)

Wi-Fi READY

R-32

DC INVERTER





Модель		AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AKT52UR4RK4	AVT52UR4RA4
Тип		Консольний	Консольний	Консольний	Підлого-стельовий
Холодопродуктивність	Вт	2950	3520	5000	5280
Теплопродуктивність	Вт	3050	3800	5100	5600
Споживання при охолодженні	Вт	820	1005	1550	1630
Споживання при обігріві	Вт	750	995	1374	1420
Повітряний потік	$м^3$/ год.	520/ 410/ 320	600/ 510/ 440	700/ 600/ 470	800/ 690/ 590
Рівень шуму (Вис./Сер./Низ.)	дБ	39/ 33/ 28	38/ 35/ 33	44/ 40/ 35	40/ 36/ 33
Розміри (Ш x В x Г)	мм	700 × 630 × 220	700 × 630 × 220	700 × 630 × 220	990 × 230 × 680
Розміри в упаковці (Ш x В x Г)	мм	840 × 730 × 340	840 × 730 × 340	840 × 730 × 340	1100 × 350 × 820
Вага, Нетто/Брутто	кг	15/ 19	15/ 19	15/ 19	30/ 35
Труба (рідина)	дюйм (мм)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35)
Труба (газ)	дюйм (мм)	3/ 8 (9,52)	3/ 8 (9,52)	1/ 2 (12,7)	1/ 2 (12,7)

R32 Мульти-спліт системи



5.2	кВт
18	KBtu/ h



7.2	кВт
24	KBtu/ h



10.0	кВт
36	KBtu/ h



12.5	кВт
42	KBtu/ h

Тип (Free Match)			до 2 внутр. блоків	до 3 внутр. блоків	до 4 внутр. блоків	до 5 внутр. блоків
Модель			2AMW50U4RXA	3AMW72U4RFA	4AMW105U4RAA	5AMW125U4RTA
Холодоагент			R32	R32	R32	R32
Сезонна ефективність	Pdesign Охолодження	кВт	5,2	7,2	10,0	12,5
	Pdesign Обігрів	кВт	5,5	5,5	8,0	10,5
Продуктивність	Охолодження	кВт	5.2 (1.8~6.6)	7.2 (2.09~9.65)	10.0 (2.6~11.5)	12.5 (3.8~15.3)
	Обігрів	кВт	6.0(1.4~7.2)	7.92 (2.0~10.0)	11.0 (2.2~12.0)	13.5 (6.7~17.2)
Повітряний потік		$м^3$/ год.	2300	3150	4000	5000
EER		Вт/ Вт	3,77	3,85	3,23	3,46
COP		Вт/ Вт	4,20	3,90	3,93	3,56
SEER		Вт/ Вт	7,21	6,80	6,50	6,50
SCOP		Вт/ Вт	4,1	4,01	4,01	3,72
Клас енергоефективності		Охолодження	A++	A++	A++	A++
		Обігрів	A+	A+	A+	A+
Рівень шуму (sound power)		дБ (Max)	64	68	68	75
Робоча температура	Охолодження	^oC	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
	Обігрів	^oC	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Компресор	Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Ном. струм	Охол./Обігрів	A	6,2 / 6,4	8,1 / 8,8	13,8 / 12,4	15,6 / 16,7
Розміри (Ш × В × Г)		мм	810 × 280 × 580	860 × 670 × 310	950 × 840 × 340	950 × 1050 × 340
Вага Нетто		кг	37	49	73	95
Розміри в упаковці (Ш × В × Г)		мм	940 × 385 × 630	990 × 450 × 730	1110 × 460 × 920	1110 × 1200 × 460
Вага Брутто		кг	39,5	54	78	102
Труби	Діаметр (рідина)	дюйм (мм)	1/ 4 (6,35)	1/ 4 (6,35) × 3	1/ 4 (6,35) × 4	1/ 4 (6,35) × 5
	Діаметр (газ)	дюйм (мм)	3/ 8 (9,52)	3/ 8 (9,52) × 3	3/ 8 (9,52) × 4	3/ 8 (9,52) × 5
	Макс. довжина (Each)	м	15	20	20	20
	Макс. довжина (Total)	м	30	45	60	80
	Макс. різниця висоти	м	15	15	15	15
Заряджений холодоагент		грамм	1070	1450	2200	3000
Додатковий холодоагент		грамм/ м	12грамм/м понад 15м	12грамм/м понад 15м	12грамм/м понад 20м	12грамм/м понад 25м

R32 Мульти-спліт системи

4AMW105U4RAA



Комбінація	Потужність охолодження											Потужність обігріву										
	A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)			A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)		
	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.
07+18	2100	5000				7100	2400	8000	1950	500	3300	2600	5800				8400	2000	8500	2300	400	2833
09+18	2600	5000				7600	2400	9000	2100	500	3500	3000	5800				8800	2000	9500	2350	400	3167
12+12	3500	3500				7000	2200	8000	2050	500	3100	3700	3700				7400	1800	8700	2250	400	2900
12+18	3500	5000				8500	2200	9500	2310	500	3500	3700	5800				9500	1800	9700	2470	400	3233
18+18	5000	5000				10000	2200	10500	3150	500	4000	5500	5500				11000	1800	11000	2790	400	3667
07+07+09	2100	2100	2600			6800	2400	8700	1980	540	3500	2600	2600	3000			8200	2200	9200	2110	420	3067
07+07+12	2100	2100	3500			7700	2400	9000	2130	540	3500	2600	2600	3700			8900	2200	9500	2530	420	3167
07+07+18	2100	2100	5000			9200	2400	10500	2900	540	3800	2600	2600	5800			11000	2200	10500	2750	420	3500
07+09+09	2100	2600	2600			7300	2400	9000	2200	540	3600	2600	3000	3000			8600	2200	9500	2670	420	3167
07+09+12	2100	2600	3500			8200	2400	9500	2400	540	3700	2600	3000	3700			9300	2200	10000	2690	420	3333
07+09+18	2100	2600	5000			9700	2400	11000	3100	540	3800	2509	2895	5596			11000	2200	10500	2710	420	3500
07+12+12	2100	3500	3500			9100	2400	10000	2800	540	3700	2600	3700	3700			10000	2200	10000	2730	420	3333
07+12+18	2050	3100	4850			10000	2400	11000	3120	540	4000	2364	3364	5273			11000	2200	10500	2750	420	3500
07+18+18	1740	4130	4130			10000	2400	11500	3090	540	4000	2014	4493	4493			11000	2200	11000	2770	420	3667
09+09+09	2600	2600	2600			7800	2400	9800	2300	540	3700	3000	3000	3000			9000	2200	10000	2790	420	3333
09+09+12	2600	2600	3500			8700	2400	10000	2600	540	3800	3000	3000	3700			9700	2200	10000	2810	420	3333
09+09+18	2550	2550	4900			10000	2400	11000	3100	540	4000	2797	2797	5407			11000	2200	10500	2830	420	3500
09+12+12	2600	3500	3500			9600	2400	10500	2850	540	3800	3000	3700	3700			10400	2200	10000	2750	420	3333
09+12+18	2400	2960	4640			10000	2400	11500	3150	540	4000	2640	3256	5104			11000	2200	10500	2770	420	3500
09+18+18	2060	3970	3970			10000	2400	11500	3100	540	4000	2260	4370	4370			11000	2200	12000	2790	420	4000
12+12+12	3200	3200	3200			9600	2400	10500	2950	540	3800	3667	3667	3667			11000	2200	10500	2790	420	3500
12+12+18	2800	2800	4400			10000	2400	11500	3100	540	4000	3083	3083	4833			11000	2200	10000	2810	420	3333
12+18+18	2420	3790	3790			10000	2400	11500	3000	540	4000	2660	4170	4170			11000	2200	12000	2820	420	4000
18+18+18	3300	3300	3300			9900	2600	11500	3100	540	4000	3500	3500	3500			10500	2200	12000	2850	420	4000
07+07+07+07	2100	2100	2100	2100		8400	2600	10000	2450	580	3800	2600	2600	2600	2600		10400	2200	12000	2550	460	2878
07+07+07+09	2100	2100	2100	2600		8900	2600	10500	2600	580	4000	2600	2600	2600	3000		10800	2200	12000	2660	460	2878
07+07+07+12	2100	2100	2100	3200		9500	2600	11000	3070	580	4000	2487	2487	2487	3539		11000	2200	12000	2660	460	2878
07+07+07+18	1860	1860	1860	4420		10000	2600	11500	3090	580	4000	2103	2103	2103	4691		11000	2200	12000	2680	460	2967
07+07+09+09	2100	2100	2600	2600		9400	2600	11000	2900	580	4000	2554	2554	2946	2946		11000	2200	12000	2660	460	2878
07+07+09+12	2100	2100	2600	3200		10000	2600	11000	3080	580	4000	2403	2403	2773	3420		11000	2200	12000	2660	460	2967
07+07+09+18	1780	1779,7	2200	4240		9999,66	2600	11500	3100	580	4000	2043	2043	2357	4557		11000	2200	12000	2810	460	2967
07+07+12+12	1980	1980	3020	3020		10000	2600	11000	3080	580	4000	2270	2270	3230	3230		11000	2200	12000	2750	460	2849
07+07+12+18	1700	1700	2580	4020		10000	2600	11500	3080	580	4000	1946	1946	2769	4340		11000	2200	12000	2810	460	2967
07+07+18+18	1480	1480	3520	3520		10000	2600	11500	3050	580	4000	1702	1702	3798	3798		11000	2200	12000	2820	460	2967
07+09+09+09	2100	2600	2600	2600		9900	2600	11000	3100	580	4000	2466	2845	2845	2845		11000	2200	12000	2750	460	2849
07+09+09+12	2000	2480	2480	3040		10000	2600	11000	3100	580	4000	2325	2683	2683	3309		11000	2200	12000	2750	460	2849
07+09+09+18	1700	2110	2110	4080		10000	2600	11500	3080	580	4000	1986	2292	2292	4431		11000	2200	12000	2810	460	2967
07+09+12+12	1892	2342,3	2882,9	2882,88		10000	2600	11500	3090	580	4000	2200	2538	3131	3131		11000	2200	12000	2800	460	2967
07+09+12+18	1628	2015,5	2480,6	3875,97		10000	2600	11500	3080	580	4000	1894	2185	2695	4225		11000	2200	12000	2810	460	2967
07+09+18+18	1429	1768,7	3401,4	3401,36		10000	2600	11500	3050	580	4000	1663	1919	3709	3709		11000	2200	12000	2820	460	2967
07+12+12+12	1795	2735	2735	2735,04		10000	2600	11500	3100	580	4000	2088	2971	2971	2971		11000	2200	12000	2800	460	2967
07+12+12+18	1556	2370,4	2370,4	3703,7		10000	2600	11500	3080	580	4000	1810	2576	2576	4038		11000	2200	12000	2810	460	2967
09+09+09+09	2500	2500	2500	2500		10000	2600	11500	3100	580	4000	2750	2750	2750	2750		11000	2200	12000	2800	460	4000
09+09+09+12	2364	2363,6	2363,6	2909,09		10000	2600	11500	3100	580	4000	2598	2598	2598	3205		11000	2200	12000	2800	460	4000
09+09+09+18	2031	2031,3	2031,3	3906,25		10000	2600	11500	3080	580	4000	2230	2230	2230	4311		11000	2200	12000	2810	460	4000
09+09+12+12	2241	2241,4	2758,6	2758,62		10000	2600	11500	3100	580	4000	2463	2463	3037	3037		11000	2200	12000	2800	460	4000
09+09+12+18	1940	1940,3	2388,1	3731,34		10000	2600	11500	3080	580	4000	2129	2129	2626	4116		11000	2200	12000	2810	460	4000
09+09+18+18	1711	1710,5	3289,5	3289,47		10000	2600	11500	3050	580	4000	1875	1875	3625	3625		11000	2200	12000	2820	460	4000
09+12+12+12	2131	2623	2623	2622,95		10000	2600	11500	3100	580	4000	2340	2887	2887	2887		11000	2200	12000	2800	460	4000
09+12+12+18	1857	2285,7	2285,7	3571,43		10000	2600	11500	3080	580	4000	2037	2512	2512	3938		11000	2200	12000	2810	460	4000
12+12+12+12	2500	2500	2500	2500		10000	2600	11500	3100	580	4000	2750	2750	2750	2750		11000	2200	12000	2800	460	4000
12+12+12+18	2192	2191,8	2191,8	3424,66		10000	2600	11500	3080	580	4000	2408	2408	2408	3775		11000	2200	12000	2810	460	4000

Hisense

Hisense

www.hisense-air.com.ua

office@hisense-air.com.ua

Hisense International Co., Ltd.

Add: F22, Hisense Tower, 17 Donghaixi Road
Qingdao, China 266071
Tel: +86-532-83878888
Fax : +86-532-83866770
E-mail: marketing@hisense.com
Website: http://global.hisense.com/

Add: 08 Ronggang Road, Ronggui,
Shunde, Foshan, Guangdong, China.
Fax : +86-757-28361060
E-mail: marketing@hisense.com
Website: http://global.hisense.com/

Примітка: Дизайн та специфікація виробу можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

© 2020 корпорація Hisense. Всі права захищені. Hisense та логотип Hisense є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками групи Hisense у Китаї та / або інших країнах. Всі права захищені. Логотип Hisense Smart TV, логотип Ultra HD High Definition, логотип SMR та логотип, life reimagined, є торговими марками або зареєстрованими торговими марками Hisense Electric Co., Ltd. в Китаї та / або інших країнах. Всі права захищені. Всі інші назви компаній, фірмові найменування, торгові марки та логотипи є власністю їх власників. Всі права захищені.

Мульти-спліт системи FREE MATCH

2AMW50U4RXA



Комбінація	Потужність охолодження											Потужність обігріву										
	A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)			A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)		
	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.
07+07	2400	2400				4800	1800	6200	1310	390	2000	2700	2700				5400	1400	6200	1380	290	2000
07+09	2300	2600				4900	1800	6400	1320	390	2100	2600	3200				5800	1400	6600	1420	290	2100
07+12	2100	3100				5200	1800	6600	1370	390	2200	2300	3700				6000	1400	7200	1440	290	2300
09+09	2600	2600				5200	1800	6600	1380	390	2200	3000	3000				6000	1400	7200	1430	290	2300
09+12	2400	2800				5200	1800	6600	1400	390	2230	2500	3500				6000	1400	7200	1450	290	2350
12+12	2600	2600				5200	1800	6600	1420	390	2250	3000	3000				6000	1400	7200	1480	290	2380

3AMW72U4RFA



Комбінація	Потужність охолодження											Потужність обігріву										
	A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)			A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)		
	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.
07+09	2100	2600				4700	1600	6700	1465	440	2200	2600	3000				5600	1900	7000	1615	435	2250
07+12	2100	3500				5600	1700	7000	1715	460	2550	2600	3700				6300	1900	7200	1915	115	2450
07+18	2100	4800				6900	1800	8000	1805	500	2950	2530	5390				7920	1900	8500	2030	435	2800
09+09	2600	2600				5200	1700	7000	1545	460	2200	3000	3000				6000	1900	7200	1615	435	2500
09+12	2600	3500				6100	1700	7200	1715	460	2550	3000	3700				6700	1900	7500	1930	435	2500
09+18	2560	4640				7200	1800	9000	1805	500	2950	2780	5140				7920	2100	9500	2030	475	2850
12+12	3600	3600				7200	1800	8000	1815	500	2750	3700	3700				7400	2100	8700	2035	475	2700
12+18	2900	4300				7200	1800	9500	1795	500	2900	3180	4740				7920	2200	9700	2020	495	2900
18+18	3600	3600				7200	3000	9800	1870	620	3100	3960	3960				7920	2300	9800	2010	500	3000
07+07+07	2100	2100	2100			6300	2500	9000	1785	610	2950	2600	2600	2600			7800	2200	9200	2020	510	2950
07+07+09	2100	2100	2600			6800	2500	9000	1795	610	2950	2520	2520	2880			7920	2200	9200	2020	510	2950
07+07+12	2090	2090	3020			7200	2800	9500	1795	630	2950	2320	2320	3280			7920	2200	9700	2020	510	2950
07+07+18	1840	1840	3520			7200	2900	10000	1870	650	3100	2080	2080	3760			7920	2300	10000	2030	520	3100
07+09+09	2060	2570	2570			7200	3000	10000	1870	650	3100	2400	2760	2760			7920	2300	10000	2030	520	3100
07+09+12	1880	2380	2940			7200	3000	10000	1870	650	3100	2220	2550	3150			7920	2300	10000	2030	520	3100
07+09+18	1620	2080	3500			7200	3000	10000	1870	650	3100	1780	2280	3860			7920	2300	10000	2030	520	3100
07+12+12	1760	2720	2720			7200	3000	10000	1870	650	3100	2060	2930	2930			7920	2300	10000	2030	520	3100
07+12+18	1620	2280	3300			7200	3000	10000	1870	650	3100	1790	2480	3650			7920	2300	10000	2030	520	3100
09+09+09	2400	2400	2400			7200	3000	10000	1870	650	3100	2640	2640	2640			7920	2200	10000	2030	520	3100
09+09+12	2220	2220	2760			7200	3000	10000	1870	650	3100	2455	2455	3010			7920	2300	10000	2030	520	3100
09+09+18	1850	1850	3500			7200	3000	10000	1870	650	3100	1980	1980	3960			7920	2300	10000	2030	520	3100
09+12+12	2060	2570	2570			7200	3000	10000	1870	650	3100	2290	2815	2815			7920	2300	10000	2030	520	3100
12+12+12	2400	2400	2400			7200	3000	10000	1870	650	3100	2640	2640	2640			7920	2300	10000	2030	520	3100

5AMW125U4RTA



Комбінація	Потужність охолодження											Потужність обігріву										
	A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)			A	B	C	D	E	Повна потужність (Вт)			Споживання (Вт)		
	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Ном.	Мін.	Макс.	Ном.	Мін.	Макс.
09+09+09+09	2600	2600	2600	2600		10400	3400	10920	2700	621	4104	2700	2700	2700	2700		10800	3500	11232	2850	490,2	3762
09+09+09+12	2600	2600	2600	3500		11300	3400	11865	2750	632,5	4180	2700	2700	2700	3700		11800	3500	12272	2900	498,8	3828
09+09+09+18	2600	2600	2600	5000		12800	3400	13440	2800	644	4256	2700	2700	2700	5500		13600	3500	14144	2950	507,4	3894
09+09+09+24	2600	2600	2600	7000		14800	3400	15540	3000	690	4560	2700	2700	2700	6450		14550	3500	15132	3150	541,8	4158
09+09+12+12	2600	2600	3500	3500		12200	3400	12810	2760	634,8	4195	2700	2700	3700	3700		12800	3500	13312	2910	500,5	3841
09+09+18+12	2600	2600	5000	3500		13700	3400	14385	2950	678,5	4484	2500	2500	6450	3500		14950	3500	15548	3100	533,2	4092
09+09+24+12	2500	2500	6500	3300		14800	3400	15540	3000	690	4560	2500	2500	6450	3500		14950	3500	15548	3150	541,8	4158
09+12+12+12	2600	3500	3500	3500		13100	3400	13755	2940	676,2	4469	2700	3700	3700	3700		13800	3500	14352	3090	531,5	4078
09+18+12+12	2600	5000	3500	3500		14600	3400	15330	3000	690	4560	2500	5000	3600	3600		14700	3500	15288	3150	541,8	4158
12+12+12+12	3500	3500	3500	3500		14000	3400	14700	2960	680,8	4499	3600	3600	3600	3600		14400	3500	14976	3110	534,9	4105
18+12+12+12	4800	3300	3300	3300		14700	3400	15435	3000	690	4560	4750	3400	3400	3400		14950	3500	15548	3150	541,8	4158
09+09+09+09+09	2500	2500	2500	2500	2500	12500	3500	12300	3610	830,3	5487	2700	2700	2700	2700	2700	13500	3600	14040	3790	650	5000
09+09+09+09+12	2500	2500	2500	2500	3400	13400	3500	14070	3700	851	5624	2600	2600	2600	2600	3500	13900	3600	14456	3850	662,2	5082
09+09+09+09+18	2500	2500	2500	2500	4800	14800	3500	15540	3800	874	5776	2500	2500	2500	2500	4800	14800	3600	15392	3950	679,4	5214
09+09+09+12+12	2500	2500	2500	3400	3400	14300	3500	15015	3750	862,5	5700	2500	2500	2500	3500	3500	14500	3600	15080	3900	670,8	5148
09+09+12+12+12	2500	2500	3300	3300	3300	14900	3500	15645	3800	874	5776	2400	2400	3350	3350	3350	14850	3600	15444	3950	679,4	5214