

Hisense

LCAS - КАСЕТНИЙ ТИП

СУЧАСНЕ РІШЕННЯ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ІДЕАЛЬНОГО МІКРОКЛІМАТУ. ЗАВДЯКИ ПЕРЕДОВИМ ІНЖЕНЕРНИМ РІШЕННЯМ, ВОНИ ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ ПОВНИЙ КОНТРОЛЬ НАД АТМОСФЕРОЮ В ПРИМІЩЕННІ: ВІД ТОЧНОГО РОЗПОДІЛУ ПОВІТРЯ ДО ГЛИБОКОГО ОЧИЩЕННЯ. ПОЄДНУЮЧИ В СОБІ КРУГОВУ ПОДАЧУ ПОВІТРЯ НА 360°, ФУНКЦІЮ ПІДМІСУ СВІЖОГО ПОВІТРЯ З ВУЛИЦІ ТА ТЕХНОЛОГІЮ РОЗУМНОГО ДАТЧИКА «I FEEL», ЦІ СПЛІТ СИСТЕМИ ГАРАНТУЮТЬ БЕЗКОМПРОМІСНИЙ КОМФОРТ, АБСОЛЮТНУ СВІЖІСТЬ ТА ТУРБОТУ ПРО ВАШЕ ЗДОРОВ'Я В РЕЖИМІ 24/7.





Compact

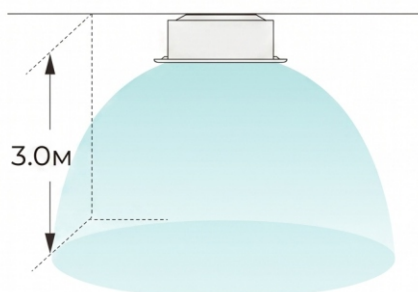
Індивідуальне управління потоком повітря

ОБІГРІВ ПРИ -20°C ОХОЛОДЖЕННЯ ПРИ $+52^{\circ}\text{C}$

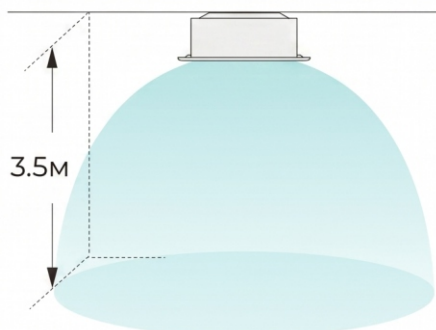
Hisense

ВИСОКА СТЕЛЯ (HIGH CEILING)

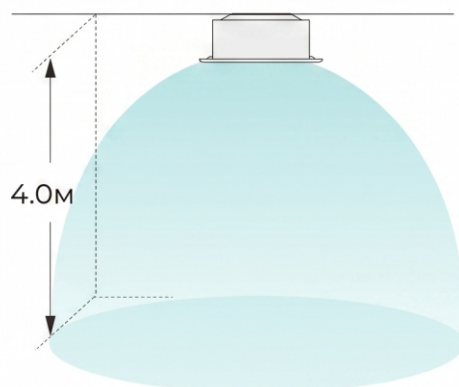
Якщо стеля висока, параметри блока можна налаштувати за допомогою дротового пульта керування, щоб компенсувати висоту встановлення. Навіть у приміщеннях з високими стелями комфортний потік повітря опускається до самого рівня підлоги.



Стандартний



Налаштування ①

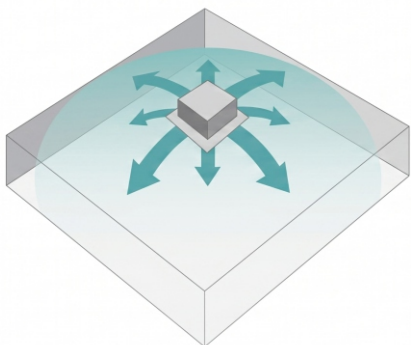
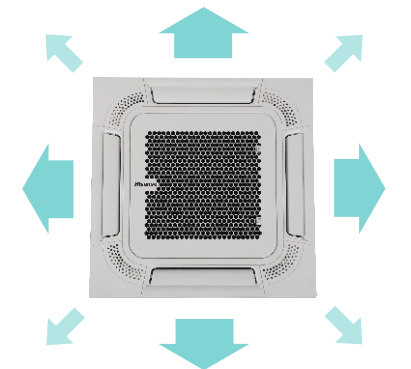


Налаштування ②

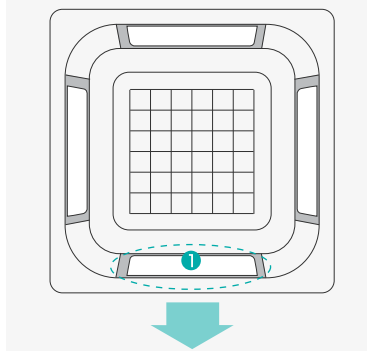
КРУГОВИЙ ПОТІК (ROUND FLOW)

Подача повітря по колу (круговий потік) оптимізує рух повітря в кімнаті, забезпечуючи його комфортне проникнення у кожен куточок та ідеальний баланс температури по всьому простору.

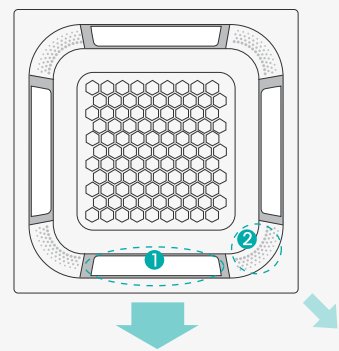
Круговий потік



Традиційний повітряний потік

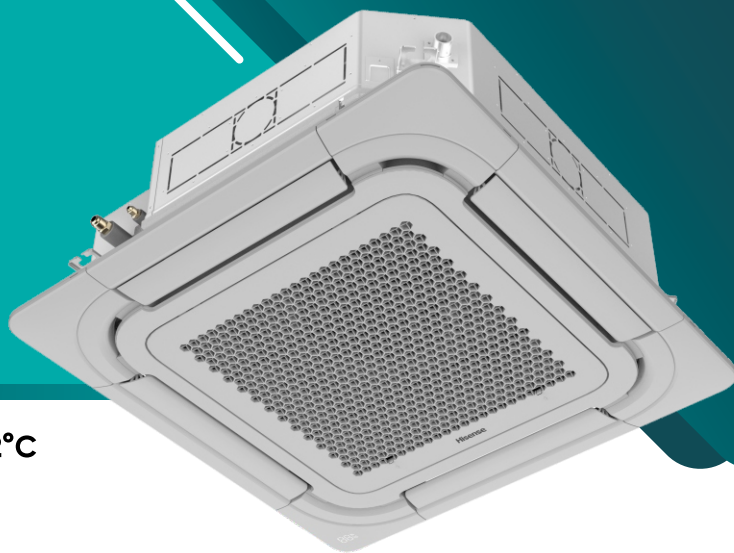


Новий повітряний потік



Standart

Інтелектуальна
функція «I Feel»
та очищення Hi-Nano

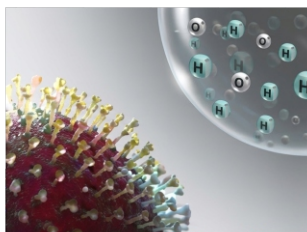


ОБІГРІВ ПРИ -20°C ОХОЛОДЖЕННЯ ПРИ $+52^{\circ}\text{C}$

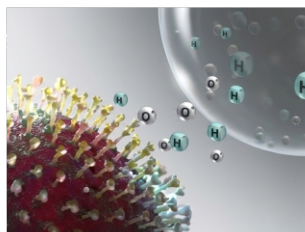
Hisense

ТЕХНОЛОГІЯ ОЧИЩЕННЯ HI-NANO

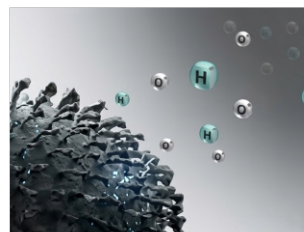
HI-NANO ефективно запобігає розмноженню бактерій. Випускаючи потужний потік іонів, технологія швидко знищує та видаляє бактерії та віруси під час циркуляції повітря в приміщенні.



HI-NANO надійно досягає забруднювачів



Активні частинки знищують оболонку вірусів і бактерій



Активність забруднювачів пригнічується

ВСЬОГО ЗА 2 ГОДИНИ СИСТЕМА HI-NANO ЕФЕКТИВНО ЗНИЩУЄ:



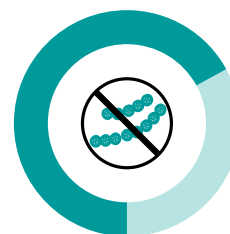
PM2.5 – 60,07%
(кухонний чад,
сигаретний дим, пил)



Вірус H1N1 – 92,6%
(віруси групи A,
зокрема Covid-19)



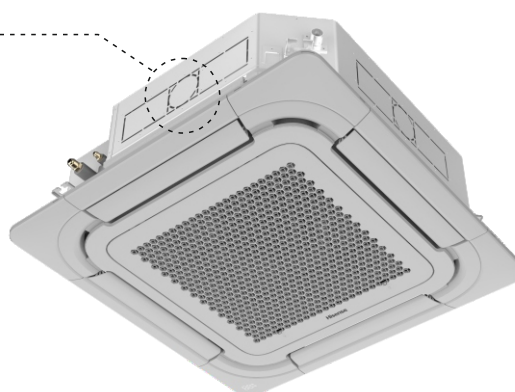
**Кишкову паличку
– 88,54%**



**Золотистий стафілокок
– 74,01%**
(запалення нижніх дихальних
шляхів, шкірні інфекції тощо)

ПРИПЛІВ СВІЖОГО ПОВІТРЯ (FRESH AIR INTAKE)

Кондиціонер забезпечує постійний приплив свіжого та чистого повітря з вулиці, значно підвищуючи якість мікроклімату у вашій кімнаті. Максимальний обсяг свіжого повітря становить до 20% від загальної продуктивності системи.





Cassette

Потужність
Тиша
Економія енергії

Hisense

ЗОВНІШНІЙ БЛОК

		AUW52U4RJ8	AUW71U4RK8	AUW105U4RW8	AUW105U6RW8	AUW140U6RW8	AUW175U6RW8
Розмір зовн. блок	ШхВхГ (мм)	860x670x310	900x750x340	1100x875x450	1100x875x450	1100x875x450	1100x875x450
Розмір упаковки	ШхВхГ (мм)	990x730x450	1040x830x460	1165x1005x540	1165x1005x540	1165x1005x540	1165x1005x540
Вага	Нетто/Брутто (кг)	44/48	53/57	84/95	84/95	94/105	94/105
Розхід повітря	Високий (м ³ /год)	3150	3800	5700	5700	6000	6500
Рівень шуму (SPL)	Високий (Дб)	53	56	57	57	60	62
Холодоагент	Тип	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Заправка (кг)	1.20	1.50	2.65	2.65	3.20	3.40
Діаметр труб, рідина/газ	мм (дюйм)	Ф6.35/Ф12.7 (1/4"/1/2")	Ф9.52/Ф15.88 (3/8"/5/8")	Ф9.52/Ф15.88 (3/8"/5/8")	Ф9.52/Ф15.88 (3/8"/5/8")	Ф9.52/Ф15.88 (3/8"/5/8")	Ф9.52/Ф15.88 (3/8"/5/8")
Макс. довжина траси	м	50	50	50	50	60	75
Макс. перепад висоти між блоками	м	30	30	30	30	30	30
Кількість холодоагенту на дозаправку	г/м	15	35	35	35	35	35
Макс. довжина траси без дозаправки холодоагенту	м	5	5	7.5	7.5	7.5	7.5
Робочі температури. Охолодження	°C	-15~52	-15~52	-15~52	-15~52	-15~52	-15~52
Робочі температури. Обігрів	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

ВНУТРІШНІЙ БЛОК

КАСЕТНИЙ ТИП				ACT52UR4RCC8	ACT71UR4RJC8	AUC105UR4RKC8	AUC105UR4RKC8	AUC140UR4RKC8	AUC175UR4RKC8
Зовнішній блок				AUW52U4RJ8	AUW71U4RK8	AUW105U4RW8	AUW105U6RW8	AUW140U6RW8	AUW175U6RW8
Панель				PE-QEA/LD	*PE-QFA/CD (H)	*PE-QFA/CD (H)	*PE-QFA/CD (H)	*PE-QFA/CD (H)	*PE-QFA/CD (H)
Електричне живлення	Жив./ вн. блок	Від зовн.->вн.бл.	В-ф-Гц	220-240/1/50&60	220-240/1/50&60	220-240/1/50&60	220-240/1/50&60	220-240/1/50&60	220-240/1/50&60
	Живлення	Зовн. блоку	В-ф-Гц	220-240/1/50&60	220-240/1/50&60	220-240/1/50&60	380-415/3/50&60	380-415/3/50&60	380-415/3/50&60
	Споживання	Макс	Вт	2200	3600	5000	5000	6500	7500
Сезонна ЕЕ (енергоеф.)	Охолодження	SEER/Клас ЕЕ	-	6.70/A++	7.10/A++	7.50/A++	7.50/A++	7.00/NA	6.10/NA
	Обігрів	SCOP/Клас ЕЕ	-	4.40/A+	4.60/A++	4.60/A++	4.60/A++	4.50/NA	4.00/NA
	Охолодження	Потужність	Мін.-Макс.	Вт	1500~6000	2000~9000	2700~12000	2700~12000	4200~15600
Обігрів	Споживання	Номінально	Вт	1362	1892	2600	2600	3850	5500
	Струм	Номінально	А	5.9	8.2	12.8	4.3	8	9.7
	Потужність	Мін.-Макс.	Вт	1500~7300	2000~10200	2700~13000	2700~13000	3600~17200	5000~21000
Внутрішній блок	Споживання	Номінально	Вт	1482	2105	2820	2820	4650	5900
	Струм	Номінально	А	6.4	9.2	13.0	4.7	9.5	11.0
	Розміри вн.бл.	ШхВхД	мм	570x215x570	840x236x840	840x272x840	840x272x840	840x272x840	840x272x840
	Розміри упак.	ШхВхД	мм	730x292x668	950x320x950	950x360x950	950x360x950	950x360x950	950x360x950
	Вага	Нетто/Брутто	кг	15.5/18.5	23/28	26/32	26/32	26/32	26/32
	Розхід повітря	Вис/Сер/Низ	м ³ /год	700x600x510	1200x1000x840	1650x1400x1150	1650x1400x1150	2000x1750x1550	2100x1850x1600
	Рів. шуму (SPL)	Вис/Сер/Низ	дБ	42/38/34	43/40/37	50/46/42	50/46/42	52/49/46	54/51/48
	Дегідратація		л/год	2.0	3.0	4.0	4.0	5.0	6.0
	Діаметр дренажної труби		мм	ODФ32	ODФ32	ODФ32	ODФ32	ODФ32	ODФ32
	Дренажний насос		-	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart
Повітряний фільтр		-	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	
Панель	Розміри пан.	ШхВхД	мм	620x40x620	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
	Розміри упк.	ШхВхД	мм	690x115x680	1020x1000x105	1020x1000x105	1020x1000x105	1020x1000x105	1020x1000x105
	Вага	Нетто/Брутто	кг	2.6/4.5	6.5/9	6.5/9	6.5/9	6.5/9	6.5/9

* PE-QFA-CD Стандартна панель касет Hisense

* PE-QFA-CDH Панель касет Hisense із системою очистки HI-NANO



Обігрів при -20°C



Підтримка Wi-Fi



Кругова подача повітря



Індивідуальне управління повітряним потоком



Висока стеля



Фільтр, що легко очищується



Датчик вологості



Фільтр з іонами срібла



Забір свіжого повітря



Функція «I Feel»



HI-NANO