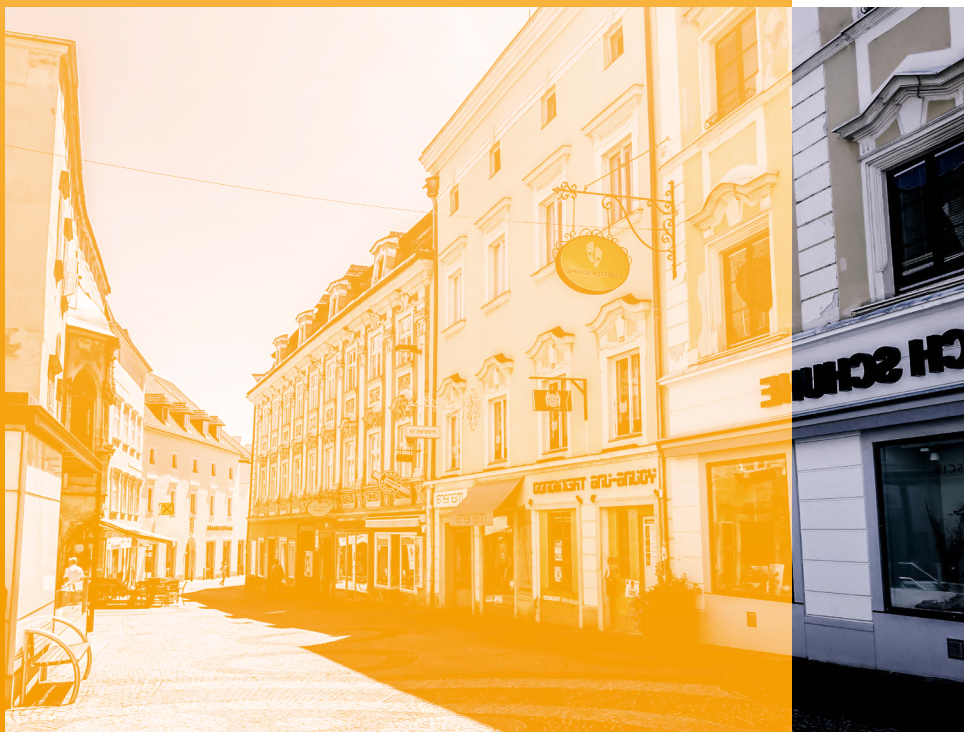


SWAN
AIR CONDITIONER

Premium Quality by AUX



2020

**Побутові
Напівпромислові
Кондиціонери**



Історія компанії AUX

Компанія заснована у 1986. Сьогодні група компаній AUX належить до 500 найуспішніших підприємств Китаю. Основні напрямки діяльності:

- інвестиційний бізнес;
- виробництво побутового та електрообладнання;
- медичні дослідження і надання медичних послуг;
- будівництво.

В 2018 році дохід AUX Group склав приблизно 12 мільярдів доларів США, при цьому активи компанії досягли майже 8 млрд доларів США. В групі компанії працює більше 30000 найманих працівників. Виробничі потужності розміщені у 4 країнах Світу: 7 у Китаї - 3 в Ningbo, по одній в Nanchang, Tianjin, Ma'anshan, Zhengzhou (на етапі будівництва), а також по одній в Бразилії, Індонезії, Тайланді. Для вдосконалення виробництва, впровадження новітніх технологій збудовані 5 науково-дослідних центри.

Компанія AUX Electric - одна з найбільших і найвідоміших виробників розумних лічильників у Китаї. Окрім цього, компанія є No.3 в виробництві систем кондиціонування повітря в Китаї.

В процесі розвитку і досягнення значних результатів керівництво компанії AUX перейнялося ідеями соціальної відповідальності. За декілька минулих років компанія віддала більше 39 млн доларів на різні соціальні програми: подолання бідності, загального розвитку, поліпшення освіти, усунення наслідків катастроф, захисту навколишнього світу.

1986

Заснована компанія AUX

1994

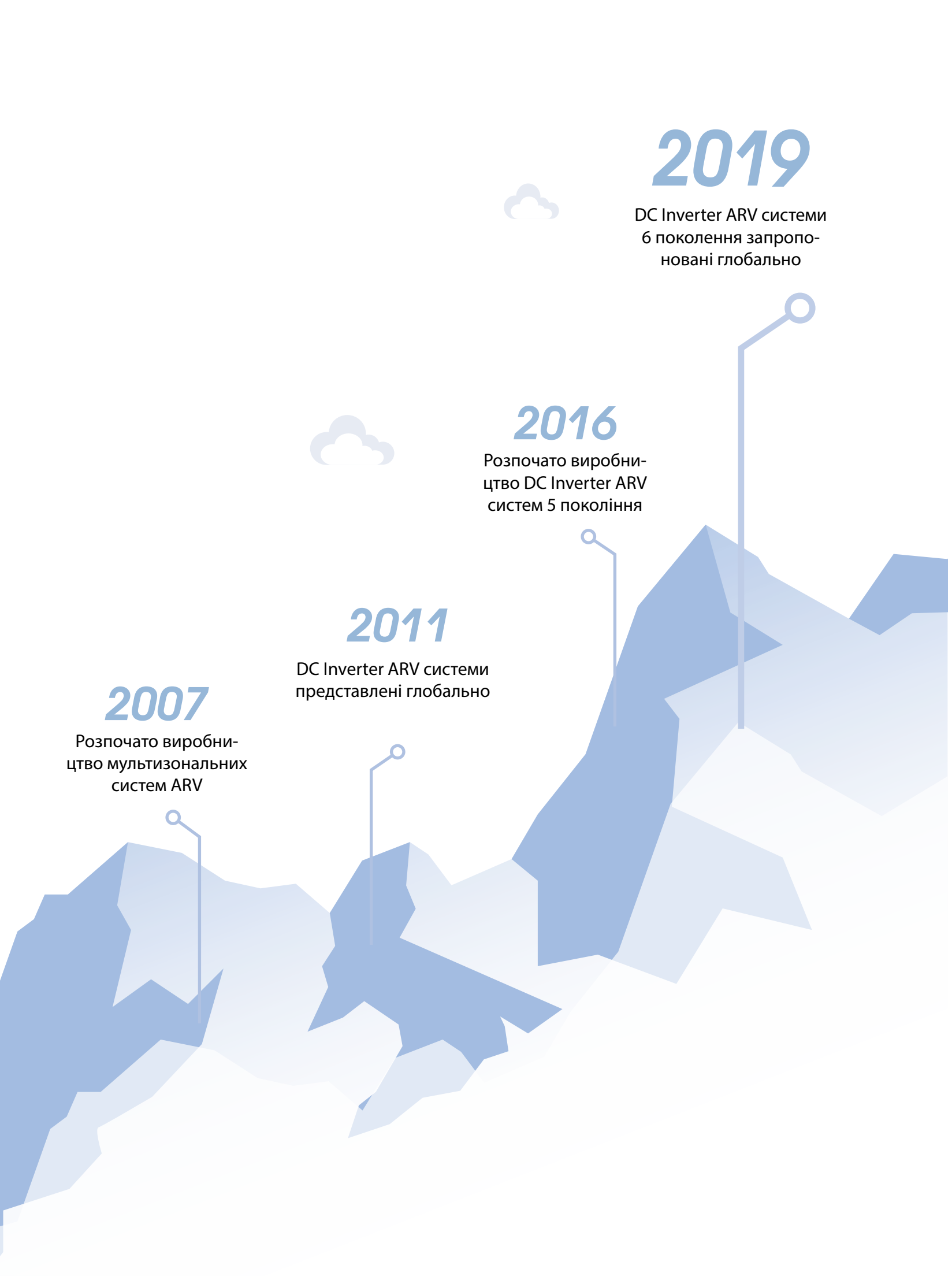
Розпочато виробництво побутових кондиціонерів

2001

Розпочато виробництво напівпромислових систем

2004

Отриманий сертифікат CNAS



2019

DC Inverter ARV системи
6 покоління запропо-
новані глобально

2016

Розпочато виробни-
цтво DC Inverter ARV
систем 5 покоління

2011

DC Inverter ARV системи
представлені глобально

2007

Розпочато виробни-
цтво мультизональних
систем ARV

Модельний ряд

Інверторні побутові кондиціонери



Тип	Зовн.вигляд	Фреон	Компресор	9k	12k	18k	24k	Стр.
Зовнішні блоки		R32	DC Івертор	•	•	•	•	9
Внутрішні блоки				•	•	•	•	

Інверторні напівпромислові кондиціонери



Тип	Зовн.вигляд	Фреон	Компресор	12k	18k	24k	30k	36k	42k	48k	60k	Стр.
Зовнішні блоки		R32	DC Івертор	•	•	•	•	•	•	•	•	11
Компактні касетні блоки				•	•							13
Касетні блоки						•		•	•	•	•	13
Універсальні блоки					•	•		•	•	•	•	15
Канальні					•	•	•	•	•	•	•	17

Інверторні мультиспліт системи. Зовнішні блоки



Тип	Зовн.вигляд	Фреон	Компресор	14k	18k	21k	27k	36k	42k	Стр.
2 вн.блока		R32	DC Івертор	•	•					19
3 вн.блока						•	•			19
4 вн.блока								•		19
5 вн.блоків									•	19

Інверторні мультиспліт системи. Внутрішні блоки



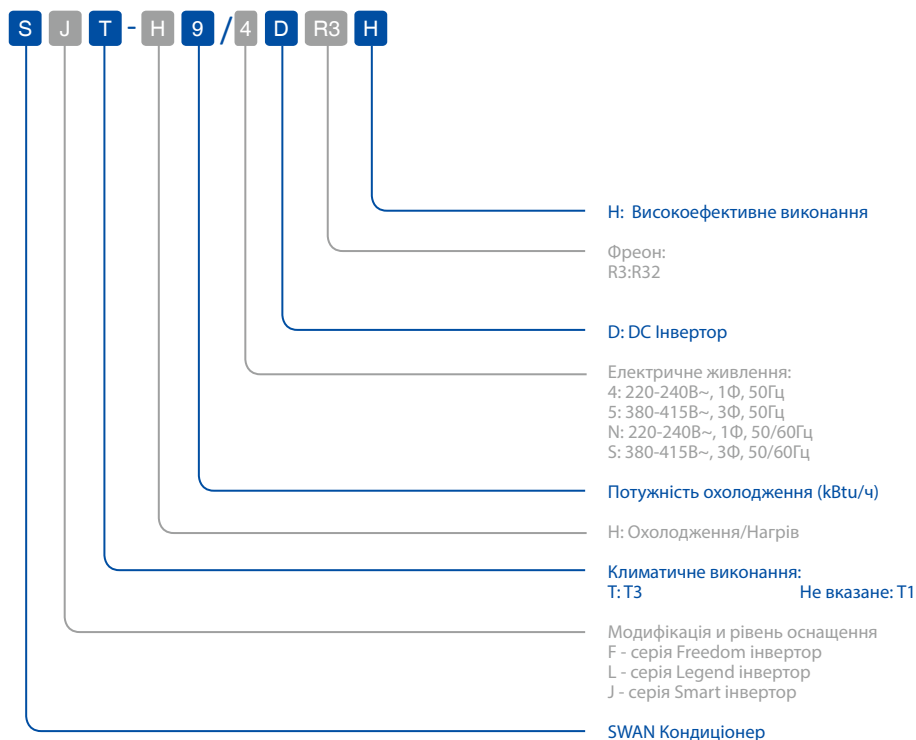
Тип	Зовн.вигляд	Фреон	Живлення	7k	9k	12k	16k	18k	24k	Стр.
Настінні типу L		R32	230В / 50 Гц	•	•	•		•		22
Настінні типу F				•	•	•		•	•	22
Настінні типу J				•	•	•		•	•	23
Компактні касетні					•	•		•	•	23
Тонкі каналні				•	•	•		•	•	24
Універсальні					•	•		•		24

Найменування блоків побутових кондиціонерів

Внутрішні блоки

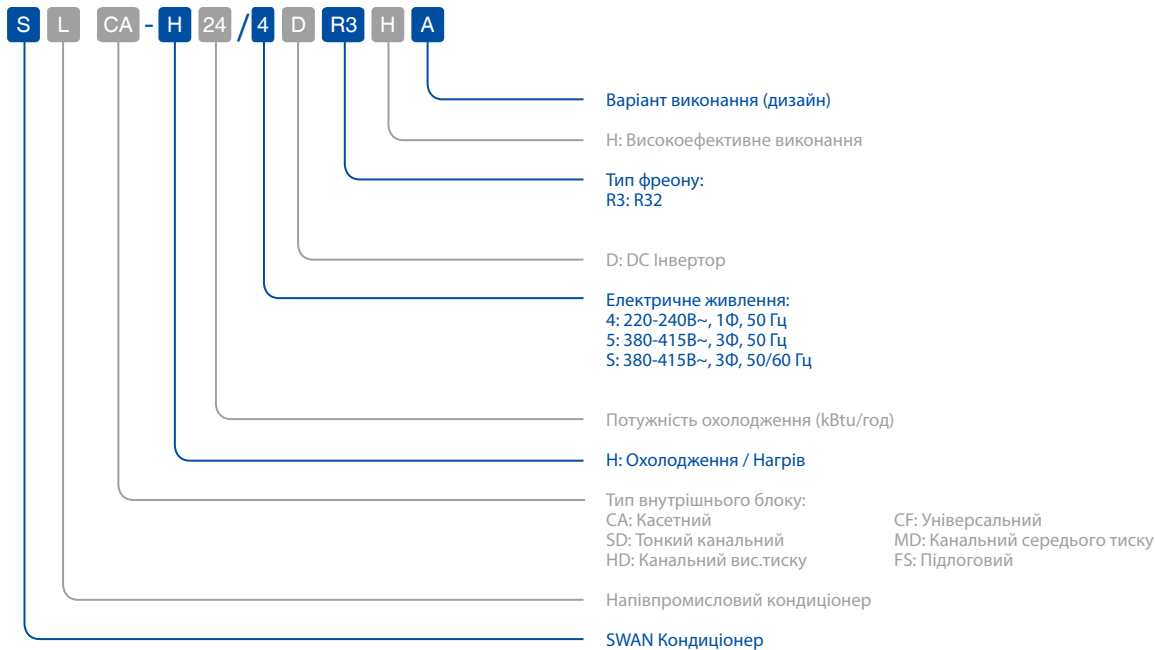


Зовнішні блоки

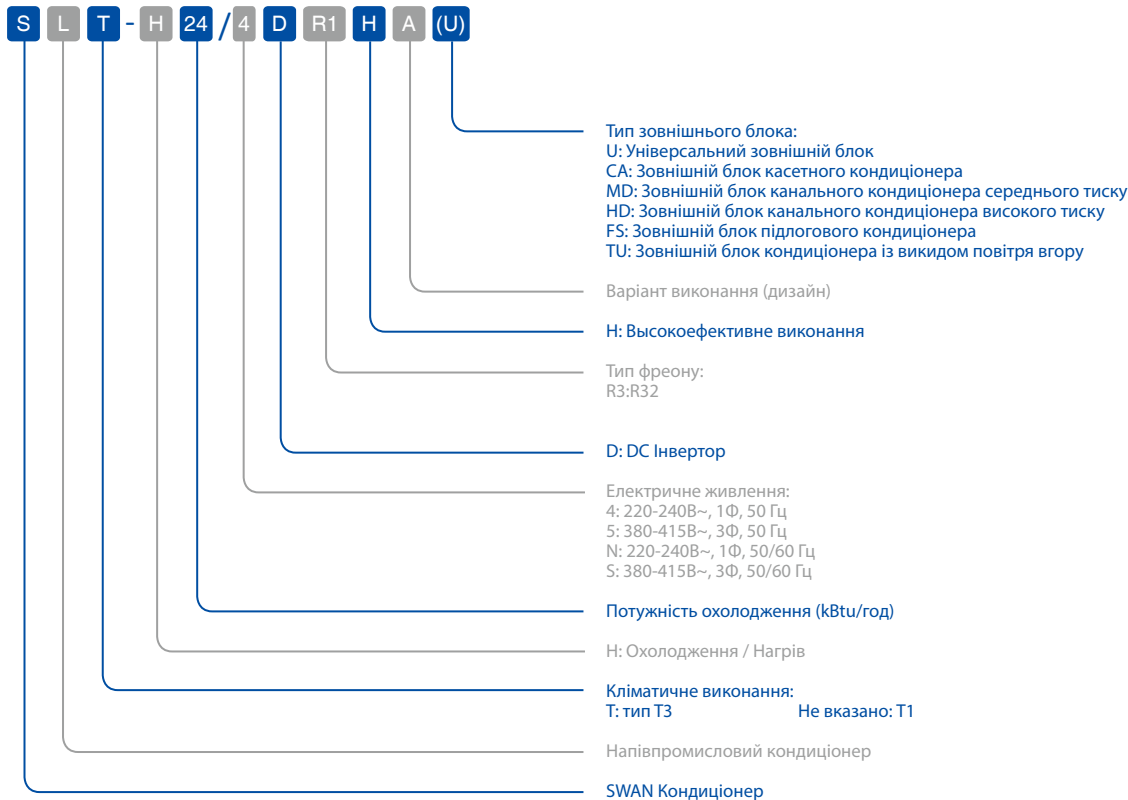


Найменування блоків напівпромислових систем

Внутрішні блоки

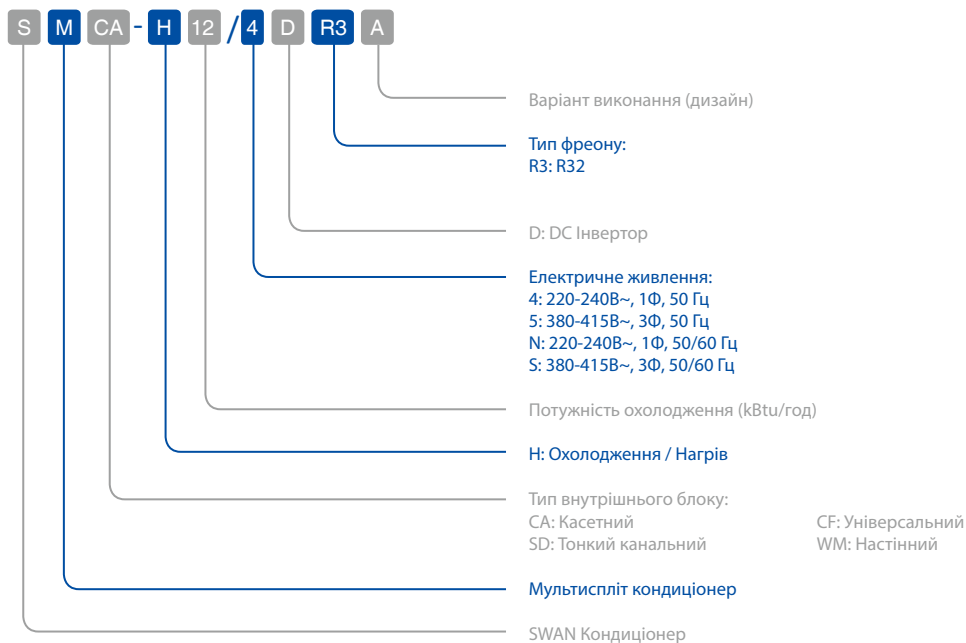


Зовнішні блоки

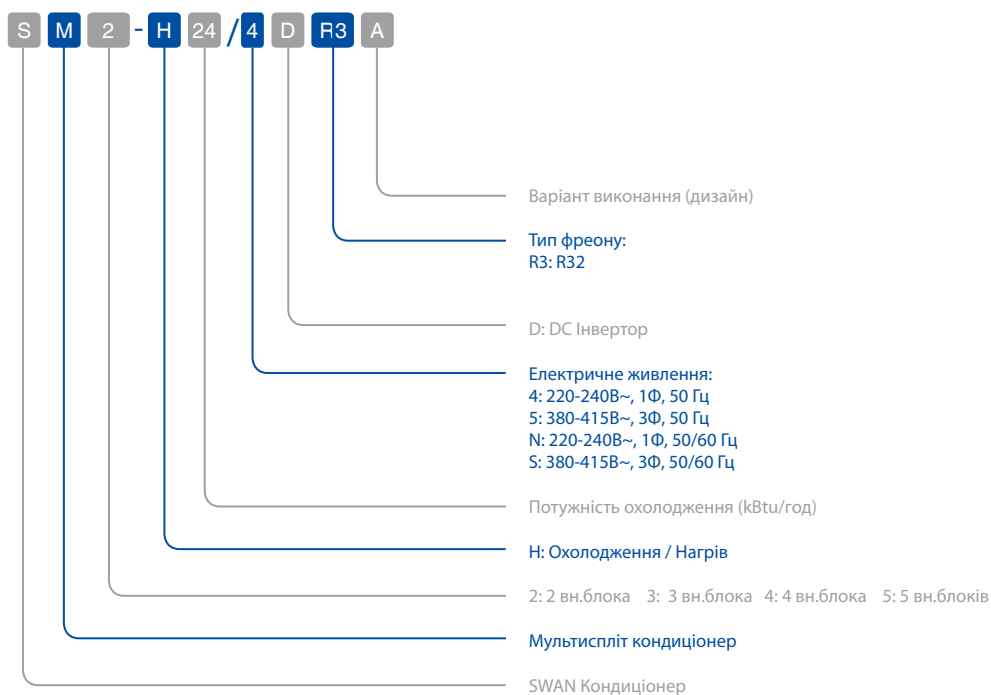


Найменування блоків мультиспліт-систем

Внутрішні блоки



Зовнішні блоки



Турбота про Ваше здоров'я



Подача свіжого повітря

Свіже повітря можна підмішувати до повітря, що обробляє кондиціонер, приєднавши спеціальний патрубок. Ця опція забезпечує якість повітря в приміщенні на високому рівні.



Довговічний фільтр

Використання найкращих і технологічних матеріалів для виробництва фільтрів гарантує чистоту повітря в приміщенні. Окрім цього значно спрощується сервісне обслуговування кондиціонера і збільшується термін експлуатації фільтрів.



Самоочищення

Автоматичне осушення робочих поверхонь внутрішнього блока кондиціонера запобігає появі плісняви і бактерій.

Турбота про Ваш комфорт



Без протягу

Кондиціонер в режимі обігріву вмикає вентилятор внутрішнього блоку на мінімальній швидкості, плавно підвищує її до заданої після того, як температура теплообмінної поверхні внутрішнього блока сягне комфортної. Такий режим запобігає виникненню потоку холодного повітря при вмиканні кондиціонеру



Стеж за мною

Давач температури вбудований в пульт дистанційного керування. При активації цієї функції кондиціонер автоматично обере той режим роботи, який дозволить досягти заданої температури там, де знаходиться пульт керування



Швидке охолодження/нагрів

Кондиціонер починає роботу на максимальній швидкості вентилятора і потужності компресора. Ця функція значно прискорює досягнення бажаної температури



Автоматичне погойдування жалюзі

Цей режим сприяє рівномірному охолодженню або нагріву повітря в приміщенні.



Режим осушення повітря

В режимі осушення кондиціонер видаляє надлишкову вологу з повітря без зниження температури в приміщенні



3D потік

Комбінація вертикального і горизонтального погойдування жалюзі сприяє максимально рівномірному охолодженню або нагріву повітря в приміщенні



Діммер

Ця клавіша вмикає або вимикає підсвічування дисплею на панелі кондиціонера



Безшумний

В цьому режимі вентилятор внутрішнього блоку працює на мінімально можливій швидкості, що сприяє майже безшумній роботі

Надійність



Самодіагностика

У випадку збою в роботі кондиціонеру контролер проводить діагностику компонентів і зупиняє систему задля попередження глобального пошкодження. Код помилки буде відображений на дисплеї внутрішнього блока



Охолодження за низької зовнішньої температури

Контролер кондиціонера змінює швидкість вентилятора зовнішнього блоку в залежності від температури конденсації. Завдяки цій функції кондиціонер може охолоджувати повітря в приміщенні навіть при -15°C зовні



Інтелектуальне розмороження

Контролер кондиціонера вмикає режим відтавання зовнішнього блоку автоматично в залежності від зовнішніх умов



Підігрів компресора

Додатковий підігрів компресора в зимовий час сприяє підвищенню загальної ефективності роботи кондиціонера



Необмежуваний зовнішній блок

Завдяки особливій конструкції теплообмінника температура в середині зовнішнього блока вища тієї, що підтримується в стандартній конструкції. В наслідок цього конденсат не накопичується в середині



Golden Fin

Завдяки покриттю Golden Fin значно підвищується захист від корозії теплообмінника зовнішнього блока, що в свою чергу збільшує термін служби кондиціонера



Електричний нагрівач

Вбудований нагрівач зовнішнього блока підвищує загальну ефективність роботи кондиціонера в зимовий час



Вогнезахисна електрична частина

Завдяки конструкції електричної частини зовнішнього блока значно знижена вірогідність загоряння у випадку короткого замикання або стрибка напруги

Енергоефективність



Full DC

Живлення і керування всіх елементів кондиціонера: контролера, двигунів вентиляторів, компресора, 4-ходового клапана, - здійснюється постійною напругою. Завдяки цьому підвищена ефективність роботи кондиціонера, знижений шум



Керування 180° синусоїдою

Завдяки використанню технологій DC інвертора і керування 180° синусоїдою значно розширений діапазон живлення, збільшена енергоефективність, знижене енергоспоживання і шум, значно подовжений термін служби компресора і кондиціонера



Гідрофільна алюмінієва фольга

Завдяки застосуванню гідрофільної алюмінієвої фольги ефективність теплообмінних поверхонь зросла більше, ніж на 10%.



0,5Вт споживання в режимі очікування

Вдосконалення технології виробництва контролера, а також алгоритму керування дозволили знизити енергоспоживання в режимі очікування до 0,5 Вт/год



Режим сну

Кондиціонер автоматично зменшує (в режимі обігріву) або підвищує (в режимі охолодження) температуру на 1°C/год (в перші 2 години), а через 5 годин перейде в режим очікування. Режим сну підтримує найкомфортнішу температуру в приміщенні і економить енергію

Зручність і комфорт



Добовий таймер

Кондиціонер може автоматично увімкнутись або вимкнутись - у відповідності до налаштувань добового таймеру



Вбудований дренажний насос

Вбудований дренажний насос може підняти конденсат на висоту до 1200 мм



Підключення дренажу

Підключення дренажу можливе з правого і з лівого боку внутрішнього блока



Цифровий дисплей

Відображає температуру у приміщенні, - задану і реальну, обраний режим роботи, а також код помилки у випадку аварії



Пульт ДК

Дозволяє налаштувати режим роботи кондиціонера, бажану температуру, швидкість вентилятора



Дротовий пульт ДК

Дозволяє налаштувати режим роботи кондиціонера, бажану температуру, швидкість вентилятора. Використовують у випадку розміщення кондиціонера в місцях загального користування



Централізоване управління

Центральний контролер дозволяє керувати кондиціонерами дистанційно: налаштувати режим роботи кондиціонера, бажану температуру, швидкість вентилятора. Максимальна кількість кондиціонерів, якими може керувати один контролер - 64шт



Керування по WIFI

Опційний модуль WIFI дає можливість підключити кондиціонер до локальної/ Інтернет мережі. Завдяки цьому користувач зможе увімкнути/вимкнути кондиціонер, змінити режим роботи



Фільтр внутрішнього блока

Фільтр механічного очищення повітря легко витягти і почистити



Авторестарт

У випадку зникнення напруги електроживлення кондиціонер продовжить працювати при його відновленні в тому режимі, в якому він знаходився до перебою

Інверторні кондиціонери

Настінні побутові кондиціонери



Озонобезпечний фреон R32

Значення параметра GWP (потенціал глобального потепління) для фреону R32 майже в 3 рази менший, ніж у R410a. Окрім цього, фреон R32 не є озоноруйнучим.



Висока ефективність

Ефективність систем на фреоні R32 приблизно на 6% вища за аналогічні системи з фреоном R410a. На додаток, необхідна кількість фреону R32 менша, що веде до зменшення розміру елементів контура теплового насоса.

Впровадження інверторної технології і керування 180° синусоїдою надає можливість досягти сезонної ефективності роботи кондиціонера більше 6,1 SEER і 4,0 SCOP, що повністю відповідає Європейським вимогам енергоефективності.

SEER:

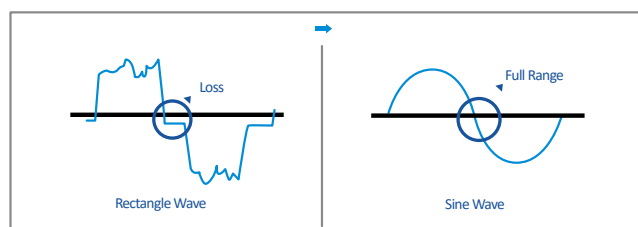
A++

SCOP:

A+

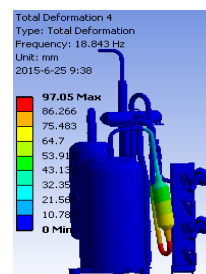
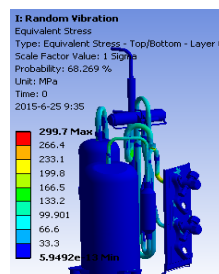
Економія енергії

Використання сучасних технологій: DC інвертор, керування синусоїдою, активна корекція коефіцієнта потужності, - дозволяє значно збільшити ефективність роботи кондиціонерів одночасно із зниженням шуму від їхньої роботи.



Надійність

Конструкція і надійність кондиціонерів постійно поліпшуються завдяки дослідженням власного підрозділу R&D: оптимізація розміщення елементів блока; пошук найкращих компонентів і їх комбінацій; симуляція роботи і визначення ненадійних елементів; пошук і аналіз вірогідних пошкоджень при транспортуванні.



Переваги і особливості

■ опція ■ стандартно



Авторестарт



Гідрофільна алюмінієва фольга



Швидке охолодження/нагрів



Інтелектуальне розмороження



Довговічний фільтр



Golden Fin



Бездротовий пульт ДК



Електричний підігрівач



Вугільний фільтр



Вбудований іонізатор



Цифровий дисплей



Керування по WIFI

Технічні характеристики



Технічні характеристики зовнішніх блоків R32, DC інвертор



Модель	Зовнішні блоки		SJ-H9/4DR3H	SJ-H12/4DR3H	SJ-H18/4DR3H	SJ-H24/4DR3H
Живлення	Змінна напруга		220~240В, 50 Гц, 1Ф			
	Максимальний струм	А	8	9.5	12	16
	Номінальна витрата, охолодження	Вт	800	1090	1650	2200
	Номінальна витрата, нагрів	Вт	750	970	1490	1960
	Звукова потужність	дБ(А)	57	58	64	65
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм	730x285x545		800x315x545	900x350x700
	В упаковці	мм	850x370x620		920x370x620	1020x430x770
Вага	Блок/В упаковці	кг	26/29	27/30	35/39	45/50
Підключення	Труба рідини	мм (дюйм)	6.35(1/4)		6.35(1/4)	
	Труба газу		9.52(3/8)		12.7(1/2)	
	Макс. довжина	м	15	15	20	15.88 (5/8)
	Макс. підйом	м	5	10	10	
	Кількість заправленого фреона	г	580	680	1280	1440
	Виробник компресора		GMCC (Midea - Toshiba)			Highly (Hitachi)
Робочий діапазон	Охолодження/Нагрів	°C	15 ~ 50 / -15 ~ 24			

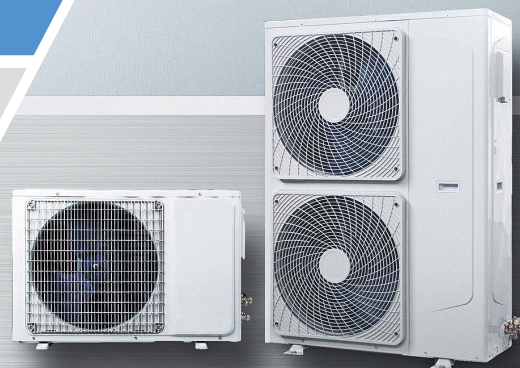
Технічні характеристики внутрішніх блоків R32, DC інвертор



Модель	Внутрішній блок		SJF-H9/4DR3H	SJF-H12/4DR3H	SJF-H18/4DR3H	SJF-H24/4DR3H
Потужність Ефективність	Охолодження	кВт	2.6 (0.5 - 2.9)	3.5 (0.8 - 3.6)	5.4 (1.2 - 5.6)	7.2 (1.4 - 7.5)
	Нагрів	кВт	2.7 (0.5 - 3.0)	3.5 (0.9 - 3.7)	5.8 (1.2 - 6.0)	7.2 (0.9 - 7.3)
	SEER/SCOP	Вт/Вт	6.50 / 4.37	6.65 / 4.36	6.57 / 4.02	6.89 / 4.11
	Повітряний потік	м3/ч	600		900	1150
	Звукова потужність	дБ(А)	39/34/30/21		45/41/36/31	
	Дренажний патрубок		DN16			
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм	792x201x292		940x224x316	1132x232x330
	Упаковка	мм	888x290x370		1010x310x385	1205x317x400
Вага	Нетто/Брутто	кг	7.5/9		12/14	15/18

Інверторні кондиціонери

Зовнішні блоки



Озонобезпечний фреон R32

Значення параметра GWP (потенціал глобального потепління) для фреону R32 майже в 3 рази менший, ніж у R410a. Окрім цього, фреон R32 не є озоноруйнуючим.



Висока ефективність

Ефективність систем на фреоні R32 приблизно на 6% вища за аналогічні системи з фреоном R410a. На додаток, необхідна кількість фреону R32 менша, що веде до зменшення розміру елементів контура теплового насосу.

Впровадження інверторної технології і керування 180° синусоїдою надає можливість досягти сезонної ефективності роботи кондиціонера більше 6,1 SEER і 4,0 SCOP, що повністю відповідає Європейським вимогам енергоефективності.

SEER:
A++

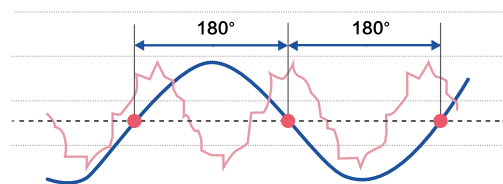
SCOP:
A+

Надійність в екстремальних режимах

Система управління і компоненти кондиціонера гарантують надійну його роботу в режимі охолодження при зовнішній температурі навіть нижче -10°C, а в режимі нагрівання при зовнішній температурі нижче -15°C.

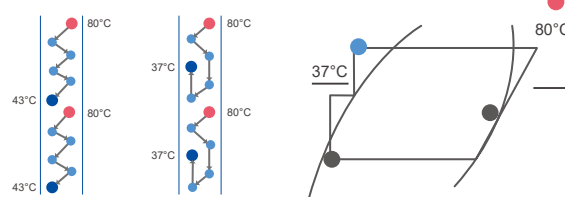
180° синусоїдальне управління

При регулюванні потужності компресора використовується технологія 180° синусоїдального управління. Робота компресора в ідеальних умовах призводить до зростання ефективності його роботи.



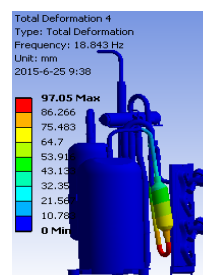
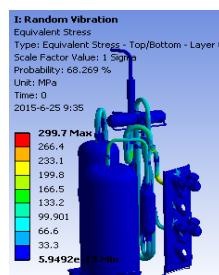
Вдосконалена конструкція теплообмінника

В новій конструкції вхідна і вихідна трубки якнайдалі розділені в просторі, що призводить до кращого охолодження фреону.



Симуляція, тестування і дослідження

Конструкція і надійність кондиціонерів постійно поліпшуються завдяки дослідженням, впровадженню новітніх технологій і тестуванню у власному департаменті R&D: дослідники і вчені працюють над оптимізацією розміщення елементів в блоках; пошуком найкращих компонентів і їх комбінації; симуляцією роботи і визначенням елементів, що найбільше схильні до пошкодження; пошуком і аналізом пошкоджень при транспортуванні.



Технічні характеристики



Технічні характеристики зовнішніх блоків, R32, DC інвертор



Модель	Зовнішні блоки	SL-H12/NDR3A(U)	SL-H18/NDR3A(U)	SL-H24/NDR3A(U)	SL-H30/NDR3A(U)
Живлення	Змінна напруга	220~240В, 50 Гц, 1 Ф			
Продуктивність	Повітряний потік	м³/ч	2600	3750	3800
	Звуковий тиск	дБ(А)	54	55	57
	Звукова потужність	дБ(А)	64	64	67
Розміри (ДхШхВ)	Блок	мм	800×315×545	900×350×700	970×395×805
	В упаковці	мм	920×400×620	1020×430×770	1105×495×895
Вага	Блок/В упаковці	кг	35/38	37/40	51/55
Підключення	Труба рідини	мм (дюйм)	6.35(1/4)		9.52(3/8)
	Труба газу	мм (дюйм)	12.7(1/2)		15.88(5/8)
	Макс. довжина	м	25	30	50
	Макс. підйом	м	10	20	25
Зовнішня температура	Охолодження/Нагрів	°C	-15~-52/-15~-24		

Технічні характеристики зовнішніх блоків, R32, DC інвертор



Модель	Зовнішні блоки	SL-H36/NDR3A(U)	SL-H42/NDR3A(U)	SL-H48/NDR3A(U)	SL-H60/SDR3A(U)
Живлення	Змінна напруга	220~240В, 50 Гц, 1 Ф		380~415В, 50 Гц, 3 Ф	
Продуктивність	Повітряний потік	м³/ч	4000	4200	7200
	Звуковий тиск	дБ(А)	57	57	60
	Звукова потужність	дБ(А)	66	66	70
Розміри (ДхШхВ)	Блок	мм	970×395×805	940×370×1325	
	В упаковці	мм	1105×495×895	1080×430×1440	
Вага	Блок/В упаковці	кг	72/76	92/102	
Підключення	Труба рідини	мм (дюйм)		9.52(3/8)	
	Труба газу	мм (дюйм)	15.88(5/8)		19.05(3/4)
	Макс. довжина	м		65	
	Макс. підйом	м		30	
Зовнішня температура	Охолодження/Нагрів	°C	-15~-52/-15~-24		

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

Інверторні кондиціонери

Касетні внутрішні блоки



В комплекті

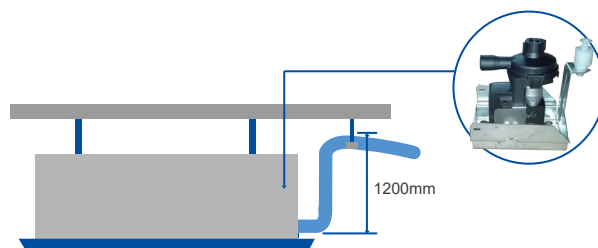


Опція



Вбудований дренажний насос

Насос може підняти конденсат на висоту до 1200мм



Декоративні панелі

Можливі варіанти комплектації:

- 4х-потокова панель
- 8-потокова панель (з круговою роздачею повітря)



4х-потокова панель



8-потокова панель

Подача свіжого повітря

Патрубок подачі свіжого повітря може бути під'єднаний до внутрішнього блоку.



Патрубок для під'єднання свіжого повітря

Переваги і особливості

■ опція ■ стандартно



Авторестарт

Гідрофільна
алюмінієва
фольга

Швидке охолодження/нагрів



Охолодження при низькій зовн.тем-рі



Інтелектуальне розмороження



Бездротовий пульт ДК



Фільтр внутрішнього блоку



Електричний підігрівач



Вбудований дренажний насос



Цифровий дисплей



Golden Fin



Дротовий пульт ДК



Централізоване керування



Керування по WIFI

Технічні характеристики



Технічні характеристики внутрішніх касетних блоків, R32, DC інвертор



Модель	Внутрішній блок		SLCA-H12/NDR3HAA	SLCA-H18/NDR3HAA	SLCA-H24/NDR3HAA	SLCA-H36/NDR3HAA
	Зовнішній блок		SL-H12/NDR3A(U)	SL-H18/NDR3A(U)	SL-H24/NDR3A(U)	SL-H36/NDR3A(U)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	3,6 (1,6 ~ 4,4) / 4,2 (1,2 ~ 5,3)	5,00 (1,5 ~ 5,6) / 5,6 (1,4 ~ 6,2)	7,00 (2,2 ~ 8,2) / 8,0 (2,0 ~ 9,3)	10,6 (2,9 ~ 13,0) / 11,2 (2,6 ~ 13,5)
Рекомендована площа приміщення		м ²	15 - 32	21 - 35	28 - 47	56 - 93
Живлення	Змінна напруга		220~240 В, 50 Гц, 1Ф			
	Споживання Охол./Нагрів	кВт	1,1 (0,4 ~ 1,8) / 1,1 (0,4 ~ 1,9)	1,6 (0,5 ~ 2,3) / 1,5 (0,5 ~ 2,3)	2,2 (0,7 ~ 3,6) / 1,9 (0,5 ~ 3,6)	3,3 (0,7 ~ 4,7) / 3,6 (0,5 ~ 4,1)
Ефективність	SEER / SCOP		6,2 / 4,1	6,3 / 4,1	6,5 / 4,2	6,1 / 4,0
	Клас енергоефективності			A++ / A+		
	Повітряний потік	м ³ /ч	700/600/530		1300/1050/950	1800/1550/1350
	Звуковий тиск	дБ(А)	45/44/36		47/43/38	51/48/45
Розміри (ДхШхВ)	Звукова потужність	дБ(А)	56		57	62
	Блок	мм	570x570x260		835x835x250	
	Блок в упаковці		655x655x295		910x910x310	
	Панель		650x650x55		950x950x55	
Вага нетто/брутто	Панель в упаковці		710x710x80		1000x1000x100	
	Блок	кг	17/20		24/27,5	26,5/30,5
Дренаж	Панель	кг	2,2/3,7		5,3/7,8	5,3/7,8
	Діаметр		DN20 / 3/4"			

Технічні характеристики внутрішніх касетних блоків, R32, DC інвертор



Модель	Внутрішній блок		SLCA-H42/NDR3HAA	SLCA-H48/SDR3HAA	SLCA-H60/SDR3HAA
	Зовнішній блок		SL-H42/NDR3A(U)	SL-H48/SDR3A(U)	SL-H60/SDR3A(U)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	12,1 (2,9 ~ 13,5) / 13,5 (2,6 ~ 15,0)	14,0 (4,8 ~ 16,5) / 16,0 (4,8 ~ 16,2)	16,0 (4,8 ~ 17,5) / 17,0 (4,8 ~ 18,5)
Рекомендована площа приміщення		м ²	64 - 107		
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф		
	Споживання Охол./Нагрів	кВт	4,3 (0,8 ~ 5,4) / 4,1 (0,6 ~ 4,9)	5,0 (1,2 ~ 6,5) / 4,6 (0,9 ~ 5,7)	5,7 (1,4 ~ 6,9) / 5,0 (1,0 ~ 6,0)
Ефективність	SEER / SCOP			6,1 / 4,0	
	Клас енергоефективності			A++/A+	
	Повітряний потік	м ³ /ч	1800/1550/1350		1950/1750/1500
	Звуковий тиск	дБ(А)	51/48/45		52/50/48
Розміри (ДхШхВ)	Звукова потужність	дБ(А)	62		65
	Блок	мм		835x835x290	
	Блок в упаковці			910x910x350	
	Панель			950x950x55	
Вага нетто/брутто	Панель в упаковці			1000x1000x100	
	Блок	кг	26,5 / 30,5		31 / 35
Дренаж	Панель	кг		5,3 / 7,8	
	Діаметр		DN20 (3/4")		

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

Інверторні кондиціонери

Універсальні блоки



В комплекті

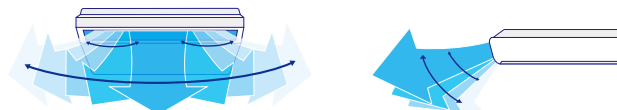


Опція



3D Потік

Вертикальне і горизонтальне погойдування жалюзі внутрішнього блока сприяє активному руху повітря в приміщенні без утворення протягів



Надтонкий дизайн

Висота внутрішнього блока всього 205мм



Інноваційний відцентровий вентилятор

Завдяки використанню нового вентилятора підвищений комфорт користувача - кількість оброблюваного повітря значно зросла при зниженні рівня шуму



Гнучкість розміщення блока

Внутрішній блок може бути встановлений вертикально або горизонтально під стелею.



Переваги і особливості

■ опція ■ стандартно



Авторестарт



Гідрофільна алюмінієва фольга



Швидке охолодження/нагрів



Охолодження при низькій зовн.тем-рі



Інтелектуальне розмороження



Бездротовий пульт ДК



Електричний підігрівач



3D потік



Довговічний фільтр



Golden Fin



Дротовий пульт ДК

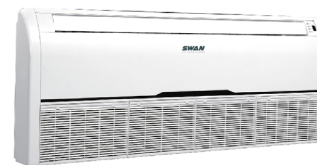


Централізоване керування



Керування по WIFI

Технічні характеристики



Технічні характеристики внутрішніх універсальних блоків, R32, DC інвертор



Модель	Внутрішній блок		SLCF-H18/NDR3HA	SLCF-H24/NDR3HA	SLCF-H36/NDR3HA
	Зовнішній блок		SL-H18/NDR3A(U)	SL-H24/NDR3A(U)	SL-H36/NDR3A(U)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	5,0 (1,5 ~ 5,6) / 5,6 (1,4 ~ 6,2)	7,0 (2,2 ~ 8,2) / 8,0 (2,0 ~ 9,3)	10,6 (2,9 ~ 13,0) / 11,2 (2,6 ~ 13,5)
Рекомендована площа приміщення		м ²	21 - 35	28 - 47	56 - 93
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф		
	Споживання Охол./Нагрів	кВт	1,6 (0,5 ~ 2,3) / 1,5 (0,5 ~ 2,3)	2,2 (0,7 ~ 3,6) / 1,9 (0,5 ~ 3,6)	3,3 (0,7 ~ 4,7) / 3,6 (0,5 ~ 4,1)
Ефективність	SEER / SCOP		6,1 / 4,1	6,3 / 4,1	6,1 / 4,0
	Клас енергоефективності			A++/A+	
	Повітряний потік	м ³ /ч	900/730/650	1300/1052/920	1800/1550/1350
	Звуковий тиск	дБ(А)	45/40/34	47/43/38	53/50/47
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм	929×660×205	1280×660×205	1631×660×205
	Блок в упаковці	мм	1010×720×290	1360×720×290	1710×720×290
Вага	Нетто/брутто	кг	25 / 28	32 / 38	44 / 50
Дренаж	Діаметр		DN20 (3/4")		

Технічні характеристики внутрішніх універсальних блоків, R32, DC інвертор



Модель	Внутрішній блок		SLCF-H42/NDR3HA	SLCF-H48/SDR3HA	SLCF-H60/SDR3HA
	Зовнішній блок		SL-H42/NDR3A(U)	SL-H48/SDR3A(U)	SL-H60/SDR3A(U)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	12,1 (2,9 ~ 13,5) / 13,5 (2,6 ~15,0)	14,0 (4,8 ~ 16,5) / 16,0 (4,8 ~ 16,2)	16,0 (4,8 ~ 17,5) / 17,0 (4,8 ~ 18,5)
Рекомендована площа приміщення		м ²	64 - 107		
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф		380 ~ 415 В, 50 Гц, 3Ф
	Споживання Охол./Нагрів	кВт	4,3 (0,8 ~ 5,4) / 4,1 (0,6 ~ 4,9)	5,0 (1,2 ~ 6,5) / 4,6 (0,9 ~ 5,7)	5,7 (1,4 ~ 6,9)/ 5,0 (1,0 ~ 6,0)
Ефективність	SEER / SCOP		6,1 / 4,0		
	Клас енергоефективності		A++/A+		
	Повітряний потік	м³/ч	1800/1550/1350	1900/1600/1400	
	Звуковий тиск	дБ(А)	53/50/47	53/51/49	
	Звукова потужність	дБ(А)	63	64	
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм	1631x660x205		
	Блок в упаковці	мм	1710x720x290		
Вага	Нетто/брутто	кг	44 / 50		
Дренаж	Діаметр		DN20 (3/4")		

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

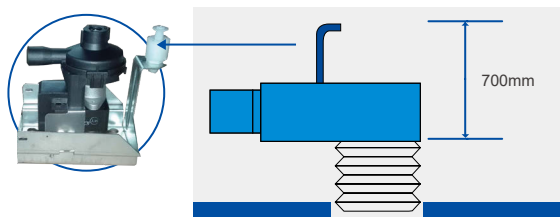
Інверторні кондиціонери

Канальні блоки



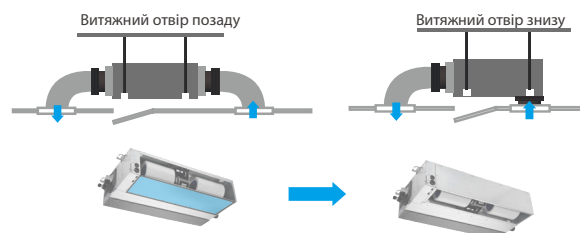
Вбудований дренажний насос (опція)

Опційний вбудований дренажний насос має потужність, достатню для того, щоб підняти конденсат на висоту до 700мм



Універсальний монтаж

Стандартний - прямиий потік повітря крізь блок, можливий монтаж із підключенням витяжного повітря знизу. При цьому пластина, що закриває нижній отвір, має бути встановлена позаду блока.



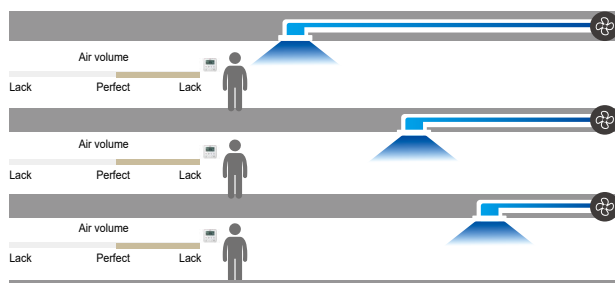
Високий статичний тиск

Регульований статичний тиск від 0 до 160 Па.



Технологія саморегулювання

Функція автоматичного регулювання зовнішнього статичного тиску дозволяє адаптувати роботу системи до будь яких повітроводів з оптимізацією продуктивності по повітрю і шуму, що значно підвищує комфорт при користуванні кондиціонером.



Переваги і особливості

■ опція ■ стандартно



Авторестарт



Гідрофільна алюмінієва фольга



Швидке охолодження/нагрів



Охолодження при низькій зовнішній температурі



Інтелектуальне розмороження



Довговічний фільтр



Дротовий пульт ДК



Електричний підігрівач



Golden Fin

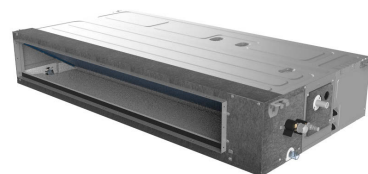


Централізоване управління



Управління по WIFI

Технічні характеристики



Технічні характеристики внутрішніх каналних блоків, R32, DC інвертор



Модель	Внутрішній блок		SLMD-H18/NDR3HA	SLMD-H24/NDR3HA	SLMD-H30/NDR3HA	SLMD-H36/NDR3HA
	Зовнішній блок		SL-H18/NDR3A(U)	SL-H24/NDR3A(U)	SL-H30/NDR3A(U)	SL-H36/NDR3A(U)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	5,0 (1,5 ~ 5,6) / 5,6 (1,4 ~ 6,2)	7,0 (2,2 ~ 8,2) / 8,0 (2,0 ~ 9,3)	8,4 (2,5 ~ 9,2) / 9,0 (2,9 ~ 9,6)	10,6 (2,9 ~ 13,0) / 11,2 (2,6 ~ 13,5)
Рекомендована площа приміщення		м²	21 - 35	28 - 47	32 - 80	56 - 93
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф			
	Споживання Охол./Нагрів	кВт	1,6 (0,5 ~ 2,3) / 1,5 (0,5 ~ 2,3)	2,2 (0,7 ~ 3,6) / 1,9 (0,5 ~ 3,6)	2,6 (0,7 ~ 4,0) / 2,8 (0,5 ~ 3,8)	3,3 (0,7 ~ 4,7) / 3,6 (0,5 ~ 4,1)
Ефективність	SEER / SCOP		6,2/4,0	6,1/4,0	6,1/4,1	6,1/4,0
	Клас енергоефективності			A++/A+		
	Повітряний потік	м³/ч	1150/960/840	1400/1190/980	1600/1400/1100	1900/1600/1400
	Звуковий тиск	дБ(А)	43/41/40	44/41/39	46/44/41	44/41/39
	Звукова потужність	дБ(А)	53	55	57	55
Розміри (ДхШхВ)	Блок	мм		1000×700×245		1400×700×245
	Блок в упаковці	мм		1230×830×300		1630×830×300
Вага	Нетто/брутто	кг	31/37	32/38	32/38	42/48
Дренаж	Діаметр		DN20 (3/4")			

Технічні характеристики внутрішніх каналних блоків, R32, DC інвертор



Модель	Внутрішній блок		SLMD-H42/NDR3HA	SLMD-H48/SDR3HA	SLMD-H60/SDR3HA
	Зовнішній блок		SL-H42/NDR3A(U)	SL-H48/SDR3A(U)	SL-H60/SDR3A(U)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	12,1 (2,9 ~ 13,5) / 13,5 (2,6 ~ 15,0)	14,0 (4,8 ~ 16,5) / 16,0 (4,8 ~ 16,2)	16,0 (4,8 ~ 17,5) / 17,0 (4,8 ~ 18,5)
Рекомендована площа приміщення		м²	56-93	64-107	64-107
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф		
	Споживання Охол./Нагрів	кВт	4,3 (0,8 ~ 5,4) / 4,1 (0,6 ~ 4,9)	5,0 (1,2 ~ 6,5) / 4,6 (0,9 ~ 5,7)	5,7 (1,4 ~ 6,9) / 5,0 (1,0 ~ 6,0)
Ефективність	SEER / SCOP		6,1/4,1		6,1/4,0
	Клас енергоефективності			A++/A+	
	Повітряний потік	м³/ч	1900/1600/1400		2300/2000/1700
	Звуковий тиск	дБ(А)	44/41/39		52/49/47
	Звукова потужність	дБ(А)	55		64
Розміри (ДхШхВ)	Блок	мм		1400×700×245	
	Блок в упаковці	мм		1630×830×300	
Вага	Нетто/брутто	кг		42/48	
Дренаж	Діаметр		DN20 (3/4")		

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

Інверторні кондиціонери

Мультиспліт системи



В комплекті



Опція



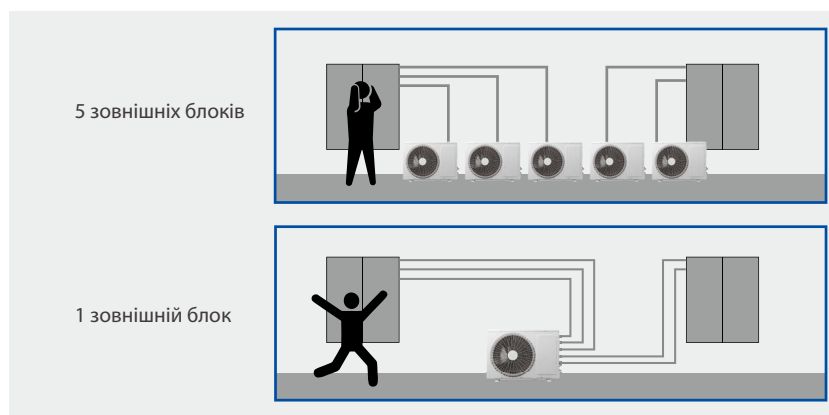
Озонабезпечний фреон R32

Значення параметра GWP (потенціал глобального потепління) для фреону R32 майже в 3 рази менший, ніж у R410a. Окрім цього, фреон R32 не є озоноруйнуючим.



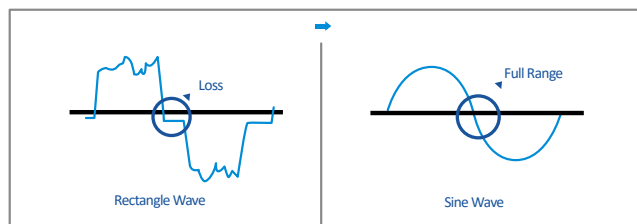
Економія життєвого простору і підвищення ефективності

Комбінації до 5 внутрішніх блоків 4 типів можуть бути підключені до одного зовнішнього блока. Завдяки встановленню такої системи: зменшується зайнятий життєвий простір, поліпшується естетична складова, знижується вартість сервісного обслуговування, знижується шум. На доданок - керування кожним блоком відбувається окремо, а внутрішні блоки можуть бути встановлені не одночасно. Найкраще в таких системах - якщо хоч один з блоків вимкнено, то ефективність всіх працюючих блоків значно зростає!



Економія енергії

Використання найновіших технологій: DC інвертор, керування синусоїдою, активна корекція коефіцієнта потужності, - допомагають значно підвищити ефективність кондиціонерів і знизити шум їх роботи.



Переваги і особливості

■ опція ■ стандартно



Авторестарт



Гідрофільна алюмінієва фольга



Швидке охолодження/нагрів



Інтелектуальне розмороження



Довговічний фільтр



Golden Fin



Бездротовий пульт ДК



Електричний підігрівач



Дротовий пульт ДК для каналних



Керування по WIFI

Таблиця комбінацій блоків

Тип блока

Рекомендовані комбінації внутрішніх блоків

2 вн. блока



SM2-H14/4DR3

Один внутрішній блок		Два внутрішніх блока	
7		7+7	-
9		7+9	-
12		9+9	-
18		-	-

2 вн. блока



SM2-H18/4DR3

Один внутрішній блок		Два внутрішніх блока	
9		7+7	9+12
12		7+9	-
18		7+12	-
-		9+9	-

3 вн. блока



SM3-H21/4DR3

Один вн.блок	Два вн.блока		Три вн.блока	
18	7+7	9+12	7+7+7	-
24	7+9	9+18	7+7+9	-
-	7+12	12+12	7+7+12	-
-	7+18	-	7+9+9	-
-	9+9	-	9+9+9	-

3 вн. блока



SM3-H27/4DR3

Один вн.блок	Два вн.блока		Три вн.блока	
18	7+7	9+12	7+7+7	7+9+18
24	7+9	9+18	7+7+9	7+12+12
-	7+12	9+24	7+7+12	9+9+9
-	7+18	12+12	7+7+18	9+9+12
-	7+24	12+18	7+9+9	9+12+12
-	9+9	-	7+9+12	-

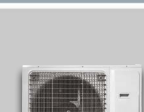
4 вн. блока



SM4-H36/4DR3

Один	Два вн.блока		Три вн.блока			Чотири вн.блока			
18	7+12	12+12	7+7+7	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+18	7+9+12+18
24	7+18	12+18	7+7+9	7+9+24	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+12+18	7+12+12+12
-	7+24	12+24	7+7+12	7+12+12	9+9+24	-	7+7+7+12	7+7+12+18	9+9+9+9
-	9+9	18+18	7+7+18	7+12+18	9+12+12	-	7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12
-	9+12	18+24	7+7+24	7+12+24	9+12+18	-	7+7+7+24	7+9+9+12	9+9+9+18
-	9+18	-	7+9+9	7+18+18	9+12+24	-	7+7+9+9	7+9+9+18	9+9+12+12
-	9+24	-	7+9+12	9+9+9	9+18+18	-	7+7+9+12	7+9+12+12	9+12+12+12

5 вн. блоків



SM5-H42/4DR3

Один	Два вн.блока		Три вн.блока			Чотири вн.блока				
18	7+18	18+18	7+7+7	7+9+24	9+9+18	12+12+18	7+7+7+7	7+7+12+12	7+9+12+24	12+12+12+12
24	7+24	18+24	7+7+9	7+12+12	9+9+24	12+12+24	7+7+7+9	7+7+12+18	7+12+12+12	12+12+12+18
-	9+12	24+24	7+7+12	7+12+18	9+12+12	12+18+18	7+7+7+12	7+7+12+24	9+9+9+9	-
-	9+18	-	7+7+18	7+12+24	9+12+18	12+18+24	7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12	-
-	9+24	-	7+7+24	7+18+18	9+12+24	18+18+18	7+7+7+24	7+9+9+12	9+9+9+18	-
-	12+12	-	7+9+9	7+18+24	9+18+18	-	7+7+9+9	7+9+9+18	9+9+12+12	-
-	12+18	-	7+9+12	9+9+9	9+18+24	-	7+7+9+12	7+9+12+12	9+12+12+12	-
-	12+24	-	7+9+18	9+9+12	12+12+12	-	7+7+9+18	7+9+12+18	9+12+12+18	-

П'ять вн.блоків			
7+7+7+7+7	7+7+7+9+12	7+7+9+9+12	7+9+9+9+18
7+7+7+7+9	7+7+7+9+18	7+7+9+9+18	7+9+9+12+12
7+7+7+7+12	7+7+7+9+24	7+7+9+12+12	7+9+9+12+12
7+7+7+7+18	7+7+7+12+12	7+7+9+12+18	7+9+12+12+12
7+7+7+7+24	7+7+7+12+18	7+7+12+12+12	9+9+9+9+9
7+7+7+9+9	7+7+9+9+9	7+9+9+9+9	9+9+9+9+12

Зовнішні блоки



Технічні характеристики зовнішніх блоків



Модель	Зовнішній блок		SM2-H14/4DR3		SM2-H18/4DR3		SM3-H21/4DR3	
Тип системи			2 вн.блока		2 вн.блока		3 вн.блока	
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	4,1 (1,8 ~ 4,5) / 4,8 (2,1 ~ 5,3)		5,3 (2,0 ~ 5,8) / 5,6 (2,2 ~ 6,2)		6,2 (2,2 ~ 6,7) / 6,6 (2,4 ~ 7,3)	
Живлення	Змінна напруга				220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф			
	Споживання Охол./Нагрів	Вт	1240 / 1150		1750 / 1540		1920 / 1780	
	Струм Охолодження/Нагрів	А	5,4 / 5,0		7,6 / 6,7		8,3 / 7,8	
Ефективність	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,2 / 4,1		7,1 / 4,1		6,6 / 4,4	
	Клас енергоефективності				A++/A+			
	Повітряний потік	м³/ч	2300				3100	
	Звуковий тиск	дБ(А)	54		55		56	
Розміри (Д×Г×В)	Блок	мм	800×315×545				834×328×655	
	В упаковці	мм	920×400×620				945×435×725	
	Вага	кг	34/37		36/39		44/47	
Підключення	Труба рідини	мм	2 × 6,35 (1/4)				3 × 6,35 (1/4)	
	Труба газу	мм (дюйм)	2 × 9,52 (3/8)				3 × 9,52 (3/8)	
Макс. дистанція	Між внутр. і зовн. блоками	м	25				30	
Макс. підйом	Між внутр. і зовн. блоками	м			15			
Зовнішня температура	Охолодження/Нагрів	°C			-15 ~ 52 / -15 ~ 24			

Технічні характеристики зовнішніх блоків



Модель	Зовнішній блок		SM3-H27/4DR3		SM4-H36/4DR3		SM5-H42/4DR3	
Тип системи			3 вн.блока		4 вн.блока		5 вн.блоків	
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	7,9 (2,3 ~ 8,7) / 8,2 (2,5 ~ 9,0)		10,5 (2,5 ~ 11,0) / 11,0 (2,7 ~ 11,2)		12,0 (2,8 ~ 12,7) / 13,0 (3,0 ~ 13,1)	
Живлення	Змінна напруга				220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф			
	Споживання Охол./Нагрів	Вт	2460 / 2270		3950 / 3150		4450 / 3750	
	Струм Охолодження/Нагрів	А	10,7 / 9,8		17,5 / 13,9		19,7 / 16,6	
Ефективність	SEER/SCOP	Вт/Вт	6,3 / 4,0		6,1 / 4,0		6,1 / 4,1	
	Клас енергоефективності				A++/A+			
	Повітряний потік	м³/ч	3100		4000		4200	
	Звуковий тиск	дБ(А)	58				61	
Розміри (Д×Г×В)	Блок	мм	834×328×655		985×395×808			
	В упаковці	мм	945×435×725		1105×495×895			
	Вага	кг	46/49		74/78		75/79	
Підключення	Труба рідини	мм	3 × 6,35 (1/4)		4 × 6,35 (1/4)		5 × 6,35 (1/4)	
	Труба газу	мм (дюйм)	3 × 9,52 (3/8)		4 × 9,52 (3/8)		5 × 9,52 (3/8)	
Макс. дистанція	Між внутр. і зовн. блоками	м	30				35	
Макс. підйом	Між внутр. і зовн. блоками	м	15				15	
Зовнішня температура	Охолодження/Нагрів	°C			-15 ~ 52 / -15 ~ 24			

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

Внутрішні блоки

Технічні характеристики настінних блоків, тип L



Модель	Внутрішній блок		SMWM-H07/4R3(L*)	SMWM-H09/4R3(L*)	SMWM-H12/4R3(L*)	SMWM-H18/4R3(L*)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	2,1 (1,1 ~ 2,7) / 2,2 (1,0 ~ 2,5)	2,6 (1,0 ~ 3,3) / 2,7 (1,1 ~ 3,3)	3,5 (1,2 ~ 3,8) / 3,5 (1,0 ~ 3,8)	5,3 (1,9 ~ 5,5) / 5,4 (1,4 ~ 5,6)
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф			
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	40 (12 ~ 68) / 40 (12 ~ 68)			
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч		650/450/395		1000/860/688
	Звуковий тиск	дБ(А)	40/38/34	41/38/34	42/40/36	48/42/35
	Звукова потужність	дБ(А)	51	52	53	58
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм		800×300×198		970×315×235
	В упаковці	мм		870×370×282		1047×385×317
Вага	Нetto/брутто	кг		9,0 / 10,5		12,5 / 14,5
Підключення	Труба рідини			6,35 (1/4)		
	Труба газу	мм (дюйм)		9,52 (3/8)		12,7 (1/2)
	Дренаж			16,5		

Технічні характеристики настінних блоків, тип F



Модель	Внутрішній блок		SMWM-H07/4R3(F*)	SMWM-H09/4R3(F*)	SMWM-H12/4R3(F*)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	2,1 (1,1 ~ 2,7) / 2,2 (1,0 ~ 2,5)	2,6 (1,4 ~ 3,3) / 2,7 (1,2 ~ 3,0)	3,5 (1,7 ~ 3,7) / 3,5 (1,5 ~ 3,7)
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф		
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	40 (12 ~ 68) / 40 (12 ~ 68)		
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч		600/480/370	
	Звуковий тиск	дБ(А)	40/38/34	40/38/34	42/40/36
	Звукова потужність	дБ(А)	51	52	52
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм		750×285×200	
	В упаковці	мм		820×347×277	
Вага	Нetto/брутто	кг		7,5 / 9	8 / 10
Підключення	Труба рідини			6,35 (1/4)	
	Труба газу	мм (дюйм)		9,52 (3/8)	
	Дренаж			16,5	

Модель	Внутрішній блок		SMWM-H18/4R3(F*)	SMWM-H24/4R3(F*)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	5,3 (2,5 ~ 5,8) / 5,4 (2,3 ~ 5,8)	7,0 (2,9 ~ 7,3) / 7,0 (2,1 ~ 8,0)
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 В, 1Ф	
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	63 (16 ~ 88) / 63 (16 ~ 88)	
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч	850/800/680	1150/950/750
	Звуковий тиск	дБ(А)	45/42/35	49/42/35
	Звукова потужність	дБ(А)	57	60
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм	900×310×225	1082×330×233
	В упаковці	мм	970×382×302	1155×397×312
Вага	Нetto/брутто	кг	12 / 14	15 / 16,5
Підключення	Труба рідини			6,35 (1/4)
	Труба газу	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Дренаж			16,5

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

Внутрішні блоки

Технічні характеристики настінних блоків, тип J



Модель	Внутрішній блок		SMWM-H07/4R3(J*)	SMWM-H09/4R3(J*)	SMWM-H12/4R3(J*)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	2,1 (1,1 ~ 2,7) / 2,2 (1,0 ~ 2,5)	2,6 (1,4 ~ 3,3) / 2,7 (1,2 ~ 3,0)	3,5 (1,7 ~ 3,7) / 3,5 (1,5 ~ 3,7)
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф		
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	40 (12 ~ 68) / 40 (12 ~ 68)		
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч	600		
	Звуковий тиск	дБ(А)	40/38/34		
	Звукова потужність	дБ(А)	51	52	52
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм	792x292x201		
	В упаковці	мм	888x370x290		
Вага	Нетто/брутто	кг	8 / 10		
Підключення	Труба рідини		6,35 (1/4)		
	Труба газу	мм (дюйм)	9,52 (3/8)		
	Дренаж		16,5		

Модель	Внутрішній блок		SMWM-H18/4R3(J*)	SMWM-H24/4R3(J*)
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	5,3 (2,5 ~ 5,8) / 5,4 (2,3 ~ 5,8)	7,0 (2,9 ~ 7,3) / 7,1 (2,1 ~ 8,0)
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1Ф	
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	63 (16 ~ 88) / 63 (16 ~ 88)	
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч	850	1150
	Звуковий тиск	дБ(А)	45/42/37	49/43/37
	Звукова потужність	дБ(А)	55	59
Розміри (ДхГхВ)	Блок	мм	940x316x224	1132x330x232
	В упаковці	мм	1010x385x310	1205x400x317
Вага	Нетто/брутто	кг	12 / 14	14 / 17
Підключення	Труба рідини		6,35 (1/4)	
	Труба газу	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	
	Дренаж		16,5	

Технічні характеристики касетних блоків



Модель	Внутрішній блок		SMCA-H09/4R3AA	SMCA-H12/4R3AA	SMCA-H18/4R3AA	SMCA-H24/4R3AA
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	2,8 (1,5 ~ 3,6) / 3,0 (1,6 ~ 3,8)	3,6 (1,7 ~ 3,7) / 3,9 (2,0 ~ 4,4)	5,0 (2,5 ~ 5,6) / 5,6 (3,0 ~ 7,0)	7,0 (2,9 ~ 7,3) / 7,1 (2,1 ~ 8,0)
Живлення	Змінна напруга		220-240, 50,1			
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	70 (17,5 ~ 109) / 70 (17,5 ~ 109)			
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч	700/600/530			
	Звуковий тиск	дБ(А)	45/41/35			
	Звукова потужність	дБ(А)	56			
Розміри (ДхГхВ)	Блок		570x570x260			
	В упаковці		655x655x295			
	Панель		650x650x55			
	В упаковці		710x710x80			
Вага	Нетто/брутто блок		18 / 21			
	Нетто/брутто панель		2,2 / 3,7			
Підключення	Труба рідини		6,35 (1/4)			
	Труба газу	мм (дюйм)	12,7 (1/2)			
	Дренаж		20			

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

Внутрішні блоки

Технічні характеристики каналних блоків



Модель	Внутренний блок		SMSD-H07/4R3A	SMSD-H09/4R3A	SMSD-H12/4R3A	SMSD-H18/4R3A	SMSD-H24/4R3A
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	22(1,1 ~ 2,7) / 25(1,3 ~ 3,2)	26(1,5 ~ 3,0) / 29(1,7 ~ 3,7)	3,6(1,7 ~ 3,9) / 4,0(1,9 ~ 3,9)	5,1(2,5 ~ 5,8) / 5,8(2,8 ~ 6,4)	6,9(3,2 ~ 7,0) / 7,6(3,6 ~ 8,5)
Живлення	Змінна напруга		220~240 В, 50 Гц, 1 ф				
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	55/55			75/75	95/95
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч	600/450/380		680/560/450	860/660/600	1040/850/7800
	Звуковий тиск	дБ(А)	35/31/28		38/34/31	42/38/36	48/41/37
	Звукова потужність	дБ(А)	53			55	58
	Зовнішній статичний тиск	Па			25		
Розміри (ДхШхВ)	Блок	мм	700×470×200			1000×470×200	1300×470×200
	В упаковці	мм	1005×580×275			1305×580×275	1615×580×275
Вага	Нетто/брутто	кг	18,5 / 22			24 / 28	31 / 35
Підключення	Труба рідини		6,35 (1/4)				
	Труба газу	мм (дюйм)	12,7 (1/2)				
	Дренаж		16,5				

Технічні характеристики універсальних блоків



Модель	Внутренний блок		SMCF-H09/4R3A	SMCF-H12/4R3A	SMCF-H18/4R3A
Продуктивність	Охолодження/Нагрів	кВт	2,8 (1,5 ~ 3,6) / 3,0 (1,6 ~ 3,8)	3,6 (1,7 ~ 3,7) / 3,9 (2,0 ~ 4,4)	5,3 (2,5 ~ 5,6) / 5,8 (3,0 ~ 7,0)
Живлення	Змінна напруга		220 ~ 240 В, 50 Гц, 1 ф		
	Споживання Охолодж./Нагрів	Вт	80 (20 ~ 125) / 80 (20 ~ 125)		
Ефективність	Повітряний потік	м³/ч	750/600/500		850/700/600
	Звуковий тиск	дБ(А)	39/36/30		45/42/40
	Звукова потужність	дБ(А)	55		59
Розміри (ДхШхВ)	Блок	мм	929×660×205		
	В упаковці	мм	1010×720×290		
Вага	Нетто/брутто	кг	26 / 31		
Підключення	Труба рідини		6,35 (1/4)		
	Труба газу	мм (дюйм)	12,7 (1/2)		
	Дренаж		20		

★ Характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Фактичні технічні дані наведені в інструкції

Засоби дистанційного керування

Бездротові пульты ДК



Дротові настінні пульты ДК



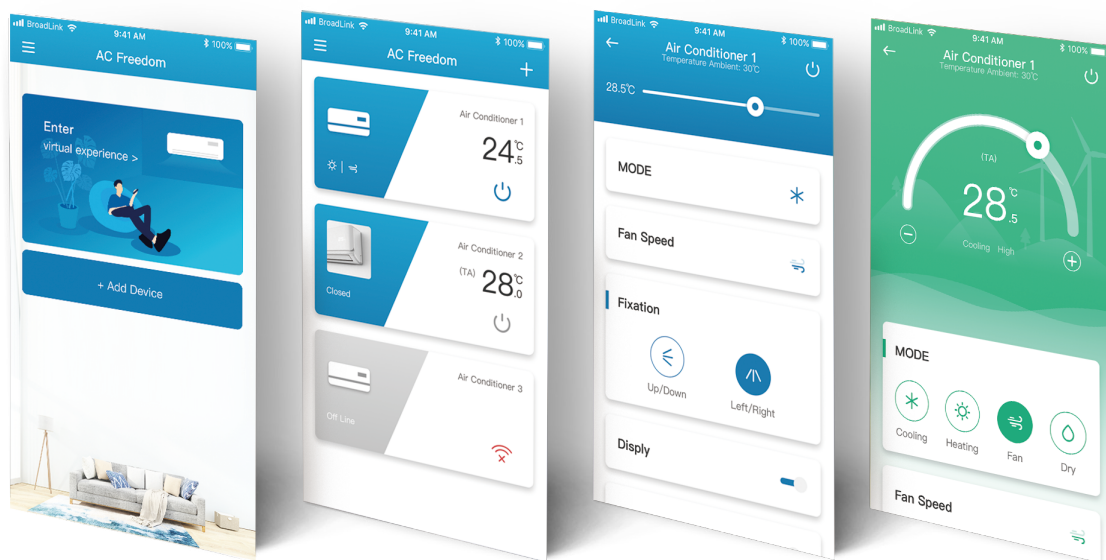
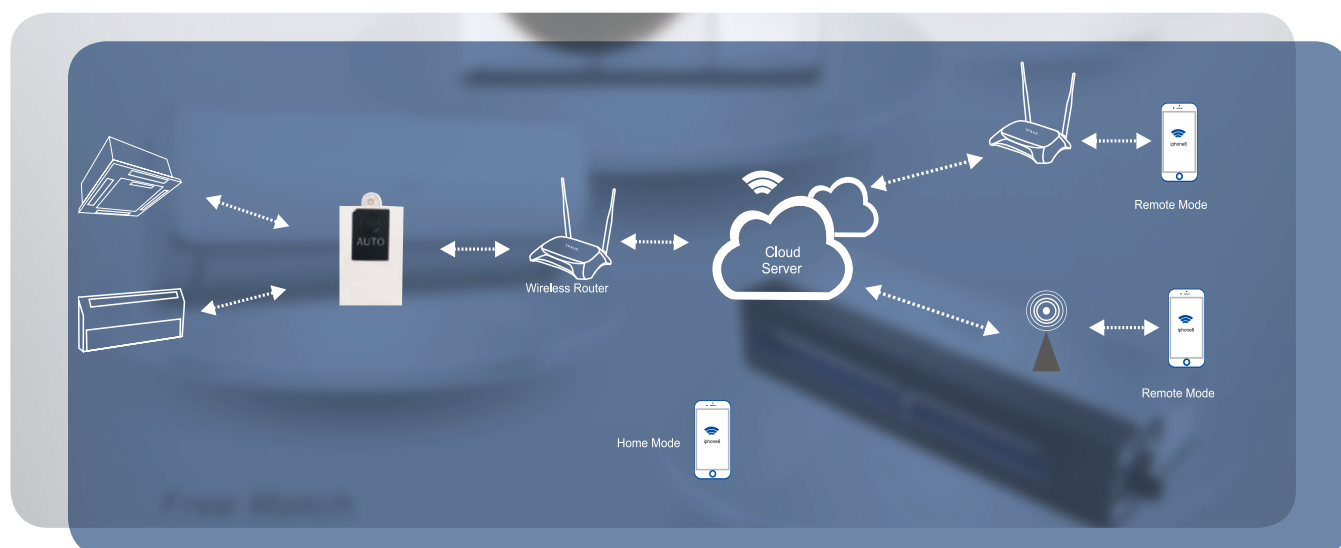
Система централізованого керування



1. Система TRC7062KS може контролювати роботу до 64 внутрішніх блоків.
2. Внутрішні блоки можуть бути згруповані в зони - до 20 зон в одній системі. В одній зоні не більше 64 блоків. Для всіх блоків в одній зоні може бути обраний єдиний режим роботи.
3. Тижднева програма може бути задана для 64 блоків - для одного, для зони або всіх блоків: режим роботи і бажану температуру.
4. Система TRC7062KS відображає коди помилок у випадку несправностей, аварій і стан внутрішніх блоків. Завдяки цьому значно спрощується моніторинг всіх систем, підключених до системи централізованого управління.

Бездротова система віддаленого керування

▼ Будь які внутрішні блоки можуть бути під'єднані до локальної мережі WIFI



▼ Функції і особливості

1. Кондиціонери SWAN можуть бути підключені до локальної мережі за допомогою модуля WIFI. Завдяки різним мережевим сервісам існує можливість підключення їх до глобальної мережі, що в свою чергу дає можливість керувати кондиціонером за допомогою телефону віддалено.
2. Додаток для Android або AppleOS дозволяє регулювати температуру, режим роботи, змінювати налаштування таймера.
3. Завдяки цій можливості користувач може створити бажаний мікроклімат на шляху додому або на роботу і насолоджуватись комфортом не витрачаючи час на очікування.



Вироблено
NINGBO AUX ELECTRIC CO.,LTD

E-mail: info@swan-air.com
<http://swan-air.com>
Tel: +370-68026003