
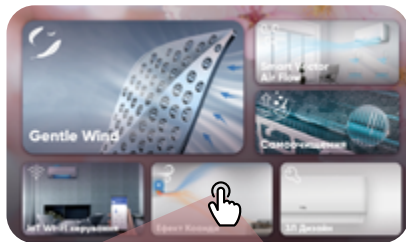


# ЯК КОРИСТУВАТИСЬ ІНТЕРАКТИВНИМ КАТАЛОГОМ


для зручності користування інтерактивний каталог TCL має клікабельні посилання 

Тисніть на функцію в картці товару, щоб почитати про неї детальніше

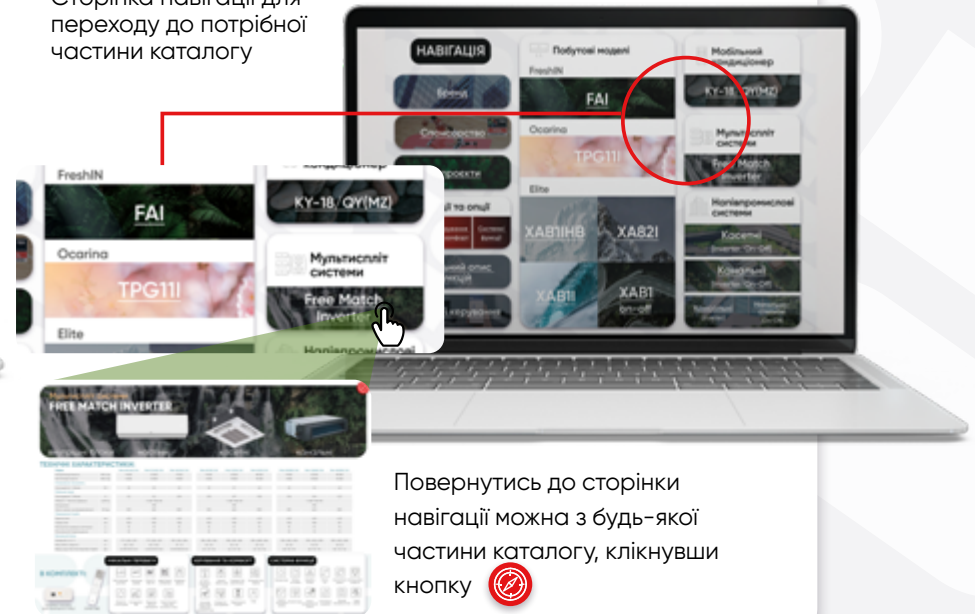


Ознайомтеся з усіма функціями та опціями 

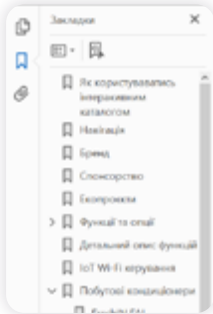


Кнопки з іконкою  ведуть на зовнішні ресурси


Сторінка навігації для переходу до потрібної частини каталогу



Повернутись до сторінки навігації можна з будь-якої частини каталогу, клікнувши кнопку 



Або користуйтеся меню "Закладки" в лівій частині екрану

для кращої роботи посилань завантажуйте та переглядайте каталог через Adobe Acrobat 

# НАВІГАЦІЯ

Бренд

Спонсорство

Екопроекти

Функції та опції

Унікальні переваги

Керування та комфорт

Системні функції

Детальний опис функцій

IoT Wi-Fi керування



Побутові моделі

FreshIN

FAI

Ocarina

TPG31IHV

TPG11I

Elite

XAB1IHV

XA82IN

XA82I

XAB1I

XAB1  
on-off



Мобільний кондиціонер

KY-18/QY(MZ)



Осушувачі повітря

DEL DEWA DEM DEA



Мультиспліт системи

Free Match Inverter



Напівпромислові системи

Касетні  
(Inverter/On-Off)

Канальні  
(Inverter/On-Off)

Консольні  
(Inverter)

Напольно-стельові  
(On-Off)



**42**  
науково-дослідницьких центрів



**75,000+**  
співробітників по всьому світу



**160**  
країн і регіонів, де розташовані офіси продажів



**32**  
виробничих потужностей/об'єктів



**10+**  
об'єднаних лабораторій



**300M**  
глобальних користувачів

Чжуншань 1-ша база    Чжуншань 2-га база    TCL-De' Longhi JV Чжуншань    SKD/CKD База в Чжуншань



База Ухань



База Цзюцзян



TCL Rechi



Фабрика по виробництву інверторних контролерів



База в Бразилії



База в Індонезії



КИТАЙ



## АВТОМАТИЗОВАНИЙ ЗАВОД



### ЛОГІСТИЧНА СХЕМА:

- Нові будівлі та шоурум
- Якісні умови
- Краще обладнання та вища ефективність
- Більш ефективна логістична система

### СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЦТВОМ (2020 РІК)

Перший прохідний бал продукту: **↑ 20%**  
Відсутня деталь чи неправильне збирання [PPM]: **↓ 73%**

### ПІДВИЩЕНА АВТОМАТИЗАЦІЯ

43% охоплення  
Ефективність обладнання **↑ 10%**

### Сертифікати

ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
OHSAS 18001:2007





# СПОНСОРСТВО

## ФУТБОЛ

TCL давно визнала силу спорту та дух зв'язку, який надихає гравців і спільноти в цілому. Як постійний прихильник світового спорту, TCL спонсорує футбольні команди та турніри в країнах Європи, Аргентині, Австралії, Бразилії, Великобританії та Сполучених Штатах. Компанія також має значну історію співпраці зі спортивними іконами.

НАЦІОНАЛЬНА ЗБІРНА ІТАЛІЇ З ФУТБОЛУ



НАЦІОНАЛЬНА ЗБІРНА ІСПАНІЇ З ФУТБОЛУ



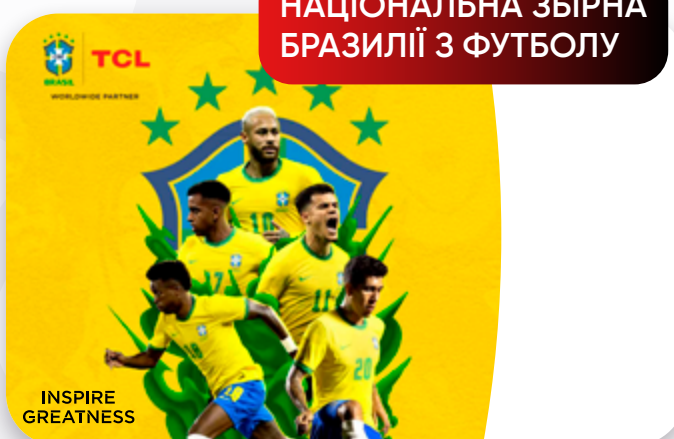
НАЦІОНАЛЬНА ЗБІРНА ЧЕХІЇ З ФУТБОЛУ



ФУТБОЛЬНИЙ КЛУБ АРСЕНАЛ



НАЦІОНАЛЬНА ЗБІРНА БРАЗІЛІЇ З ФУТБОЛУ



ЗІРКОВА КОМАНДА TCL





# СПОНСОРСТВО

TCL співпрацює зі спортивними федераціями світового класу, такими як Міжнародна федерація баскетболу FIBA, або Французька федерація регбі, а також командами з усього світу.

### НАЦІОНАЛЬНА ЛІГА АМЕРИКАНСЬКОГО ФУТБОЛУ



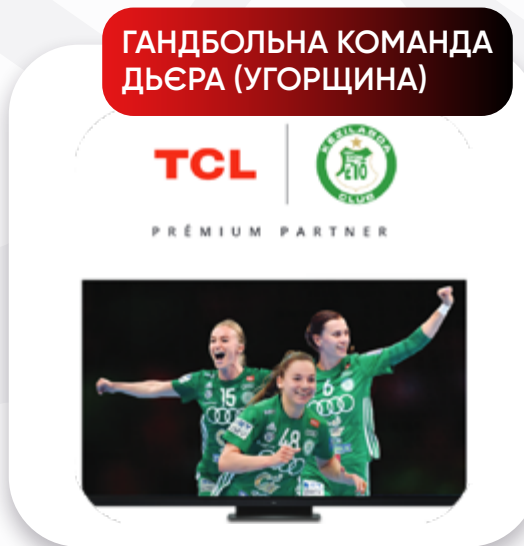
### МІЖНАРОДНА ФЕДЕРАЦІЯ БАСКЕТБОЛУ



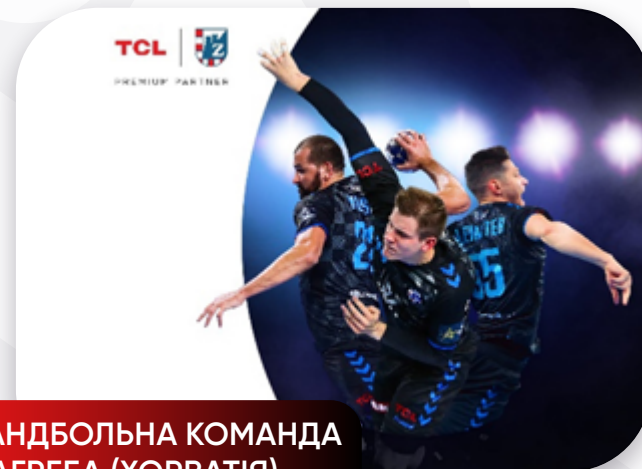
### НАЦІОНАЛЬНА ЗБІРНА ФРАНЦІЇ З РЕГБІ



### ГАНДБОЛЬНА КОМАНДА ДЬЕРА (УГОРЩИНА)



### ГАНДБОЛЬНА КОМАНДА ЗАГРЕБА (ХОРВАТІЯ)



Як технологічний лідер, TCL з гордістю підтримує наукову експедицію Polar POD, зміцнюючи свою прихильність до пошуку більш відповідальних рішень відповідно до свого бачення "Inspire Greatness".

Як спонсор експедиції TCL надає фінансову та матеріальну підтримку командам Polar POD, включаючи телевізори та холодильники для судна постачання.



## TCL співпрацює з Polar POD

Експедиція Polar POD – це екологічна науково-дослідна платформа з нульовим рівнем викидів, розроблена для вивчення Південного океану. У науковій програмі Polar POD задіяно понад 100 дослідників із 43 науково-дослідних установ світу.

Це перша експедиція, що проходить у водах океану, який ще ніколи не був об'єктом таких досліджень.

### Основні напрямки досліджень:

- Взаємодія атмосфери та океану
- Перевірка великої кількості цілорічних супутникових вимірювань
- Перепис морського життя: від мікропланктону до гігантських китів
- Антропогенні впливи – мікропластик, органічні забруднення та ртуть

Усі дані будуть доступні для всієї наукової спільноти, а також для широкої громадськості, що зробить Polar POD винятковим освітнім інструментом.

Це стане суттєвим внеском у програму Десятиліття науки про океан для сталого розвитку ООН (2021-2030).

[Дізнатися більше](#)



Ставлячи споживача в центр своєї стратегії, TCL бере на себе конкретні зобов'язання щодо зниження впливу на навколишнє середовище та просування екологічно чистого виробництва.



У 2019 році основні дочірні компанії TCL Technology Group в материковому Китаї реалізували 92 масштабних енергозберігаючих проекти, включаючи будівництво систем зберігання льоду, регенерацію чистої води та утилізацію відпрацьованого тепла від систем кондиціонування повітря, для сукупної економії 160,597 млн кВт-год. електроенергії та понад 18,97 млн тонн води.



2 з цих об'єктів було сертифіковано Радою з екологічного будівництва США. Сертифікація LEED platinum (Лідерство в енергетичному та екологічному проектуванні) є найвищим стандартом за дотримання мінімум 80 попередніх умов.



Компанія TCL також оголосила про свій вихід на ринок фотоелектричних напівпровідників для більш екологічно чистої енергії.



# ФУНКЦІЇ ТА ОПЦІЇ



Серія	FreshIN			Ocarina		Elite		
	FAI	TPG311HB	TPG11I	XAB11HB	XA82IN	XA82I	XAB1I	XAB1
Модель								
Тип	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	On-Off
Холодоагент	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R410A
Потужність	9/12	9/12/18/24	9/12/18/24	9/12/18/24	9/12	9/12	9/12/18/24	7/9/12/18/24/30/36

## УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ

	<b>Світлодіодний дисплей</b>	кондиціонер обладнаний світлодіодним дисплеєм температури і режимів роботи, які знаходяться на фронтальній панелі внутрішнього блоку. Дисплей активується після включення кондиціонера і може бути відключений користувачем при необхідності.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Унікальний дизайн внутрішнього блоку</b>	унікальний дизайн кондиціонера з оригінальною фронтальною панеллю, створить неповторний дизайн вашого дому.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Фільтр високої щільності</b>	у кондиціонері застосований багаторазовий, миючий фільтр з використанням фільтруючих елементів високої щільності. У порівнянні зі стандартним, фільтр вловлює частинки пилу розміром до 2,5 рази менше і не тільки запобігає забрудненню теплообмінника, а й ефективно очищує повітря в приміщенні.	✓	✓	✓				
	<b>Холодоагент R32</b>	дружній для навколишнього середовища. Низький коефіцієнт GWP (потенціал глобального потепління). Високий коефіцієнт енергоефективності. Повна відповідність європейським екологічним стандартам.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Покриття Blue Fin</b>	захист від корозії. Спеціальне антикорозійне покриття теплообмінника, що захищає від атмосферних явищ і впливів агресивного зовнішнього середовища.	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Покриття Titan Gold</b>	застосовано ексклюзивне захисне покриття теплообмінника, яке блокує процес окислення алюмінію, робить поверхню більш «слизькою», що не дозволяє накопичуватися волозі на теплообміннику, зберігаючи продуктивність і покращуючи енергоефективність. Покриття зберігає теплообмінник в первозданному вигляді протягом багатьох років.		✓					
	<b>Алгоритм інверторного штучного інтелекту</b>	дозволяє швидше досягати заданої температури та працює більш точно. Підвищує енергозберігаючу ефективність.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Інверторний компресор</b>	до 50% економічніший, ніж звичайні системи, точно підтримує задану температуру і володіє плавним регулюванням потужності.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	<b>Smart Gentle Wind</b>	вертикальні жалюзі закриваються, мікро-отвори розсікають сильний потік повітря, перетворюючи його на більш м'який.	✓	✓	✓				
	<b>3L Дизайн</b>	оптимізована конструкція дозволяє заощадити час на монтаж та технічне обслуговування кондиціонера.	✓	✓	✓				
	<b>Самоочищення</b>	видалення забруднень методом виморожування та високотемпературної стерилізації. Процес проходить в чотири етапи: обмерзання, розморожування, високотемпературна сушка та стерилізація.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>B.I.G. care</b>	вбудований біполярний іонний генератор заряджає повітря негативними іонами, що дезактивують шкідливі частинки та очищують повітря.		✓					
	<b>Стерилізація UVC</b>	ультрафіолетова стерилізація очищає повітря від вірусів та бактерій на 98,66%.		✓					
	<b>FreshIN+</b>	подача свіжого повітря з вулиці допомагає підтримувати в будинку комфортний мікроклімат з оптимальною концентрацією кисню.	✓						
	<b>360° Airflow</b>	конструкція у вигляді рухомої на 360° ламелі забезпечує рівномірне обдування всіх куточків приміщення.	✓						
	<b>Температурний баланс</b>	перш ніж потрапити в приміщення, свіже повітря проходить через теплообмінник внутрішнього блоку. Воно охолоджується або нагрівається до заданої температури з точністю ±0,5°C. Це дозволяє уникнути дискомфортних коливань температури.	✓						
	<b>Фільтри QuadruPuri</b>	свіже повітря проходить через 4 етапи фільтрації (попередній фільтр, антибактеріальний фільтр з іонами срібла, високоефективний фільтр HEPA та фільтр високої щільності), щоб забезпечити високоефективне очищення повітря.	✓						
	<b>Повітряний двигун</b>	завдяки потужному повітряному двигуну, кондиціонер може подавати до 60 м³ свіжого повітря на годину та легко забезпечити потреби більшості типів приміщення.	✓						



# ФУНКЦІЇ ТА ОПЦІЇ

## КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



**Розумне налаштування напрямку потоку вгору-вниз**

на вибір існує 8 режимів напрямку потоку вгору-вниз: 5 режимів зафіксованого положення та 3 режими гойдання.



**Комфортне охолодження**

у кондиціонері реалізована сучасна система керування холодильним контуром, яка запобігає пересушуванню повітря в процесі роботи і зберігає комфортну вологість у приміщенні, що обслуговується.



**Низький рівень шуму**

кондиціонер належить до моделей з підвищеним акустичним комфортом і рекомендується для встановлення в спальні і дитячі кімнати, а також для людей з підвищеним сприйняттям стороннього шуму.



**Підтримка теплового приміщення +8°C**

не дає знизитися температурі у приміщенні нижче +8°C, коли ви змушені надовго виїхати з будинку в зимовий період.



**I Feel**

датчик температури, вбудований у ПДК, вимірює температуру повітря в місці свого знаходження і передає цю інформацію кондиціонеру. Режим роботи кондиціонера забезпечує підтримку заданої температури за місцем знаходження ПДК.



**5 швидкостей вентилятора**

кондиціонер має можливість багатоступеневого регулювання швидкості повітряного потоку. Доступно 5 швидкостей вентилятора від найбільш тихого і підходящого для нічного часу доби – Sleep, до Turbo – для максимально спекотних днів і високого теплового навантаження.



**7 швидкостей вентилятора**

кондиціонер має можливість багатоступеневого регулювання швидкості повітряного потоку. Доступно 7 швидкостей вентилятора від найбільш тихого і підходящого для нічного часу доби – Sleep, до Turbo – для максимально спекотних днів і високого теплового навантаження.



**Розумний потік повітря**

в режимі охолодження, прохолодне повітря дме вгору, щоб уникнути прямого потоку до голови користувача. В режимі обігріву, тепле повітря спрямовано вниз, щоб дути на ноги.



**Ефект Коанди**

досягнення ефекту завдяки збільшеній горизонтальній ламелі. Потік повітря стає довшим та ширшим.



**Smart Vector Air Flow**

можливість обрати з-поміж 72 варіантів налаштування повітряного потоку.



**I Set**

дозволяє кондиціонеру запам'ятати ваші улюблені налаштування, до яких легко повернутися шляхом натискання однієї кнопки.



**IoT Wi-Fi керування**

IoT Wi-Fi керування побутовою технікою TCL за допомогою єдиного додатку, підтримка голосового керування на основі глибокої нейронної мережі. Додаток TCL HOME.



**Підсвічування пульта**

при затисканні будь-якої клавіші загоряється підсвічування екрану, що дозволяє комфортно користуватися пультом навіть вночі.



**Сильне охолодження при високій температурі навколишнього середовища**

відсутнє зниження продуктивності кондиціонера в режимі охолодження при температурі навколишнього середовища +50°C. Кондиціонер продовжить працювати безперервно до температури навколишнього середовища +60°C.



**Super Turbo Start**

завдяки цій функції, в режимі охолодження можливе швидке зниження температури на виході з внутрішнього блоку з 27°C до 18°C за 30 сек. А в режимі обігріву підвищення температури з 20°C до 40°C за 60 сек. Для активації необхідно натиснути кнопку Turbo на пульті дистанційного керування.

Серія Модель	FreshIN	Ocarina		Elite				
	FAI	TPG31IHВ	TPG11I	XAB1IHВ	XA82IN	XA82I	XAB1I	XAB1

				✓		✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
				✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Wi-Fi модуль не входить в комплект поставки кондиціонера (купується в якості опції).





## ФІЛЬТРИ QUADRUPURI



Свіже повітря проходить через 4 етапи фільтрації, щоб забезпечити високоефективне очищення повітря.

- попередній фільтр
- антибактеріальний фільтр з іонами срібла
- високоефективний фільтр HEPA
- фільтр високої щільності

## ПОВІТРЯНИЙ ДВИГУН



Завдяки потужному повітряному двигуну, кондиціонер може подавати до 60 м³ свіжого повітря на годину та легко забезпечить потреби більшості типів приміщення.

## FRESHIN+

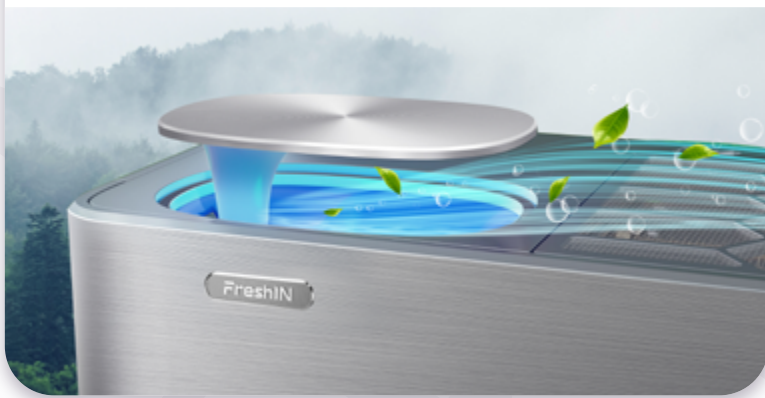


Допомагає підтримувати в будинку комфортний мікроклімат з оптимальною концентрацією кисню, завдяки можливості подачі свіжого повітря з вулиці.

### Режим подачі свіжого повітря без запуску кондиціонера

Дозволяє за допомогою кнопки «Fresh Air» увімкнути функцію притоку свіжого повітря з можливістю регулювання швидкості.

При цьому всі функції кондиціонування залишаються у вимкненому стані, але запускається вентилятор внутрішнього блоку для додаткової фільтрації та більш ефективного розповсюдження свіжого повітря.



## 360° AIRFLOW

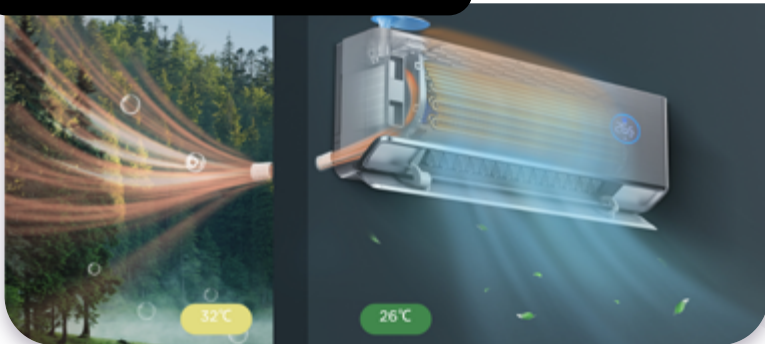


Інноваційна конструкція ламелі, що рухається на 360°, створює бар'єр для прямого повітряного потоку на користувача та концентрує весь потік повітря в одному напрямку.

## ТЕМПЕРАТУРНИЙ БАЛАНС



Перш ніж потрапити в приміщення, свіже повітря проходить через теплообмінник внутрішнього блоку. Воно охолоджується або нагрівається до заданої температури з точністю  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ . Це дозволяє уникнути дискомфортних коливань температури.



В режимі охолодження, ламель відсікає 100% холодного повітря, спрямовуючи його під стелю, додатково створюючи ефект дощу.



В режимі обігріву направляє тепле повітря тільки вздовж стіни на підлогу, створюючи ефект ковдри.

Для більш швидкого та ефективного охолодження, можливо використовувати ламель таким чином, що холодне повітря буде направлено одночасно вгору та вниз, при цьому користувач може знаходитись безпечно перед кондиціонером не боячись прямого потоку повітря.



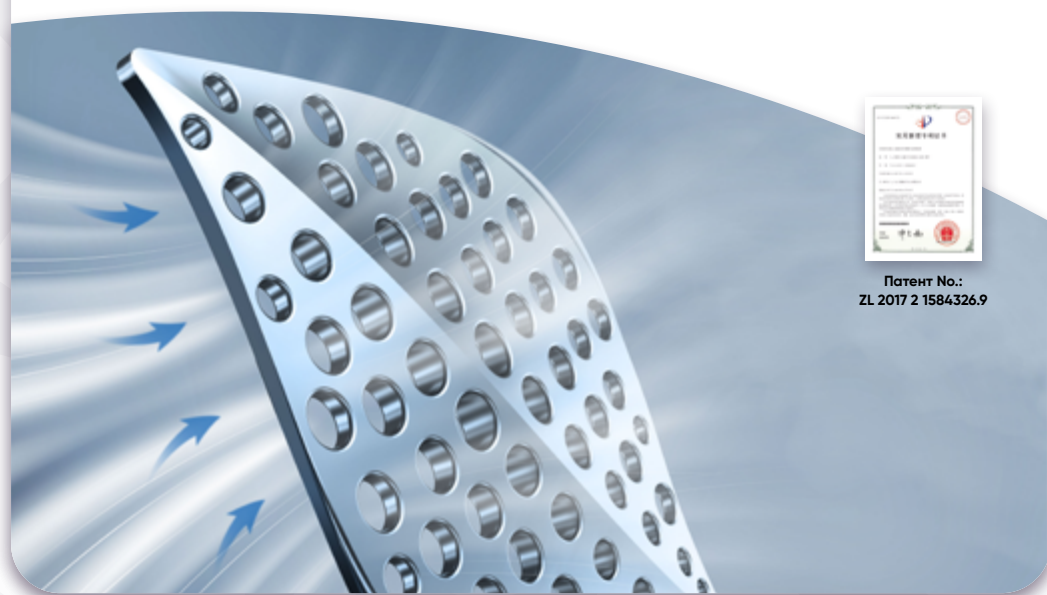
Вертикальні жалюзі забезпечують ніжний та м'який потік

Звичайні жалюзі забезпечують сильний потік

## SMART GENTLE WIND



Вертикальні жалюзі, що мають велику кількість перфорованих мікро-отворів, закриваються, створюючи бар'єр для прямого потоку повітря та розсіюючи його на тисячі дрібних. При цьому повітряний потік стає більш м'яким та дисперсним, тому користувач може знаходитись навпроти виходу повітря з кондиціонера, не боячись сильного прямого потоку та протягів.





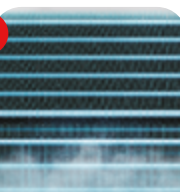

Патент No.:  
ZL 2017 2 1584326.9

## САМООЧИЩЕННЯ



Функція передбачає видалення забруднень методом виморожування та високотемпературної стерилізації.

Процес проходить в 4 етапи:

- 1**  **обмерзання**
- 2**  **розморожування**
- 3**  **високотемпературна сушка**
- 4**  **стерилізація**



Час повного очищення

Цей режим не дає знизитися температурі у приміщенні нижче +8°C.



Стане у пригоді на дачі або коли ви змушені надовго виїхати з будинку в зимовий період.



## ПІДТРИМКА ТЕПЛОГО ПРИМІЩЕННЯ



## ЕФЕКТ КОАНДИ



Збільшена горизонтальна ламель створює ефект Коанди, завдяки чому потік повітря стає довшим і ширшим.

**Ефект Коанди** — це явище, коли струмінь повітряного потоку прикріплюється до сусідньої поверхні і залишається прикріпленим навіть тоді, коли поверхня відходить від початкового напрямку струменя.



### Ефект душу

холодний потік повітря опускається на користувача зверху



### Ефект ковдри

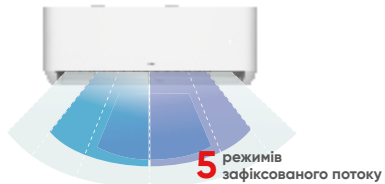
більш широке та краще розповсюдження теплого повітря по підлозі

## SMART VECTOR AIR FLOW

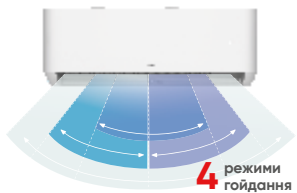
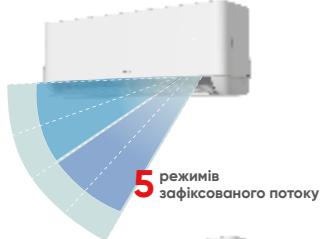


Оригінальна технологія TCL по налаштуванню векторів повітряного потоку, дозволяє користувачу обрати 72 види налаштувань. Таким чином повітряний потік може досягти будь-якого куточки приміщення.

**Вправо-вліво:**



**Вверх-вниз:**



## РОЗУМНЕ НАЛАШТУВАННЯ НАПРЯМКУ ПОТОКУ ВГОРУ-ВНИЗ



На вибір існує 8 режимів напрямку потоку вгору-вниз:

5 режимів зафіксованого положення та 3 режими гойдання.



## ЗЛ ДИЗАЙН



ЗЛ Дизайн – 3 Легко

### 1 ЛЕГКЕ ОЧИЩЕННЯ

Конструкція з застібками значно полегшує зняття на очищення частин кондиціонера

фільтр



вертикальні жалюзі



нижня кришка

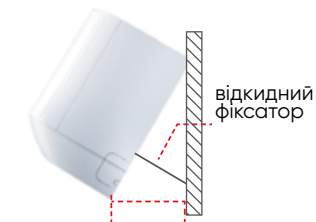


горизонтальна ламель



### 2 ЛЕГКЕ ВСТАНОВЛЕННЯ

МОНТАЖНА ПЛАСТИНА



НИЖНЯ КРИШКА ЛЕГКО ЗНИМАЄТЬСЯ



### 3 ЛЕГКЕ СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Простота обслуговування друкованої плати



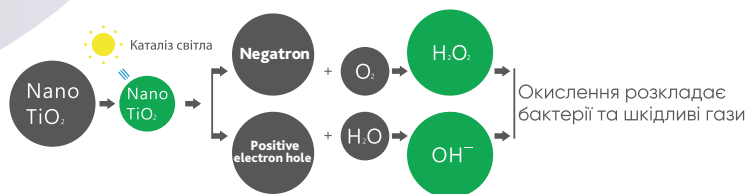
1. Відкрийте передню панель
2. Зніміть кришку коробки з платою
3. Вийміть плату для ремонту

# TITAN GOLD



Запатентоване покриття TitanGold® – це покриття діоксиду титану, яке виконує функцію каталізу та утворює на поверхні теплообмінника фотокаталітичну сітку для обробки повітря в приміщенні та деградації небезпечних компонентів у повітрі (наприклад, формальдегід, дезактивація вірусів, обмежує ріст бактерій та покращує якість повітря в приміщенні).

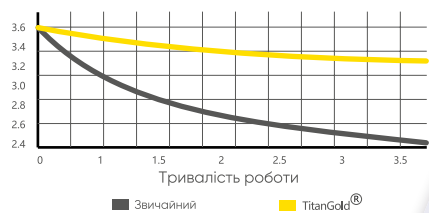
Антибактеріальна діаграма Titan nano TiO<sub>2</sub>



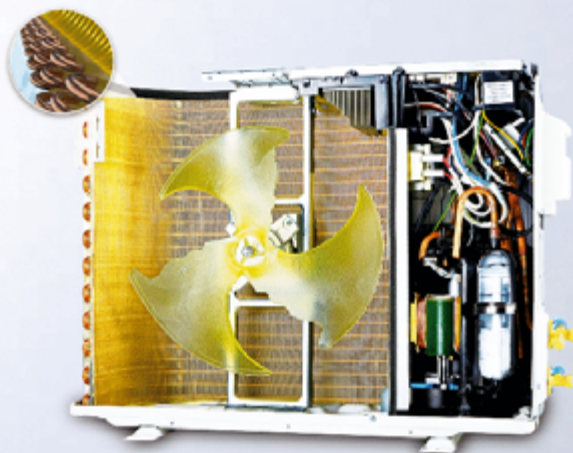
## Ефективність та економія енергії

У порівнянні зі звичайними кондиціонерами, кондиціонер з покриттям TitanGold є більш ефективним та енергозберігаючим, оскільки покриття майже не забруднюється.

Енергоефективність



Теплообмінник з покриттям TitanGold не втратить свою енергоефективність більш ніж на 20% протягом 8 років.



## B.I.G. CARE



Вбудований у вентиляційний отвір біполярний іонний генератор випромінює заряджені електрони для іонізації повітря та генерує великий обсяг плазми, атомів, сильної окисної речовини, які знищують бактерії та віруси.

Ультрафіолетове випромінювання забезпечує високу ефективність у боротьбі з токсинами. Сертифікована процедура очищення знищує ДНК/РНК вірусів та бактерій, забезпечуючи стерилізацію повітря.



## СТЕРИЛІЗАЦІЯ UVC

Вбиває 98,66% бактерій

UVC випромінювання: 240nm-280nm



## СИЛЬНЕ ОХОЛОДЖЕННЯ ПРИ ВИСОКІЙ ТЕМПЕРАТУРІ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА



Відсутнє зниження продуктивності кондиціонера в режимі охолодження при температурі навколишнього середовища 50°C.  
Кондиціонер продовжить працювати безперервно до температури навколишнього середовища 60°C.



## АЛГОРИТМ ІНВЕРТОРНОГО ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ



Технологія штучного інтелекту дозволяє швидше досягати режиму заданої температури та більш точно його підтримувати з плином часу.  
Коли досягнута встановлена температура й компресор має низьке навантаження, він може працювати з ультранизькою частотою обертання, для збереження електроенергії водночас підтримуючи стабільну та комфортну температуру в кімнаті.



## I FEEL



Датчик температури, вбудований у пульт дистанційного керування, вимірює температуру повітря в місці свого знаходження і передає цю інформацію кондиціонеру. Режим роботи кондиціонера забезпечує підтримку заданої температури за місцем знаходження ПДК.



## ХОЛОДОАГЕНТ R32

- Дружній для навколишнього середовища
- Низький коефіцієнт GWP (потенціал глобального потепління)
- Високий коефіцієнт енергоефективності
- Повна відповідність європейським екологічним стандартам

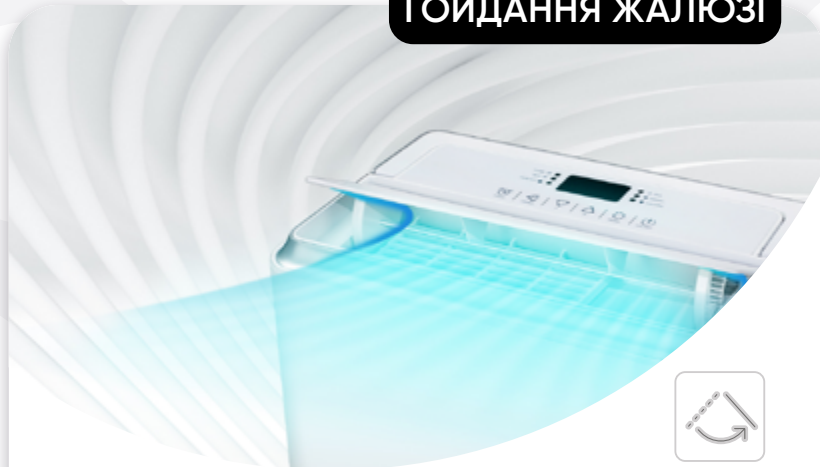


## SUPER TURBO START



Завдяки цій функції, в режимі охолодження можливе швидке зниження температури на виході з внутрішнього блоку з 27°C до 18°C за 30 сек. А в режимі обігріву підвищення температури з 20°C до 40°C за 60 сек.

## ГОЙДАННЯ ЖАЛЮЗІ



Функція автоматичного повороту ефективніше зменшує вологість навколишнього середовища.

\*функція доступна для моделей DEWA

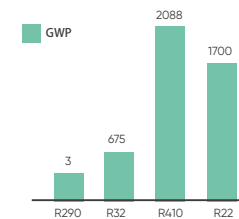
За допомоги зливної трубки пристрій може працювати безперервно без зливання баку.

## БЕЗПЕРЕРВНИЙ ДРЕНАЖ



## ХОЛОДОАГЕНТ R290

Володіє нульовим потенціалом озоноруйнування і низьким потенціалом глобального потепління (GWP = 3).



## ЗАХИСТ ВІД ПЕРЕЛИВУ

При заповненому резервуарі пристрій автоматично вимикається та за допомогою індикації повного баку просигналізує про необхідність спустошити бак. Це дозволить уникнути ризику витоків.



## СУШІННЯ ОДЯГУ

Осушувач працює з найвищою швидкістю обертання вентилятора та спрямований на зниження відносної вологості. Волога в повітрі зменшується, білизна сохне швидше.

\*функція доступна для моделей DEWA





# ІОТ WI-FI КЕРУВАННЯ



Керування всією побутовою технікою TCL за допомогою єдиного додатку **TCL HOME**, що дозволяє керувати необмеженою кількістю приладів від кондиціонера до холодильника.

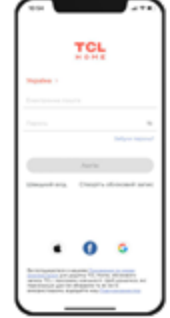
- Керування швидкістю повітряного потоку
- Вибір режиму роботи кондиціонера
- Керування режимом сну
- Вибір напрямку повітряного потоку



3 прості кроки для початку роботи:



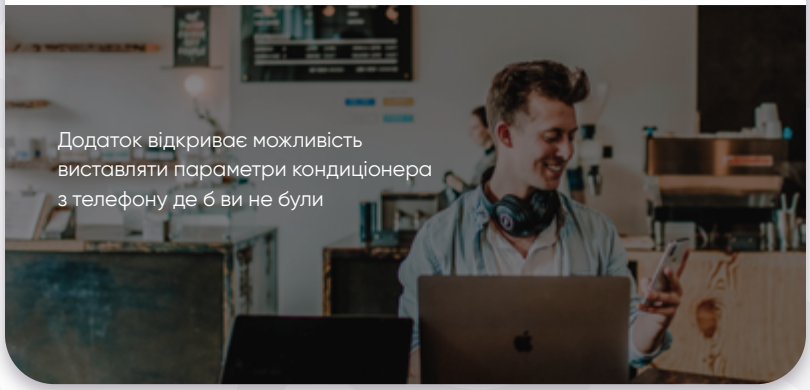
встановіть додаток



створіть акаунт



додайте девайс



Додаток відкриває можливість виставляти параметри кондиціонера з телефону де б ви не були



**Спільний доступ** з необмеженою кількістю користувачів



**Програмування кондиціонера** за декількома сценаріями:

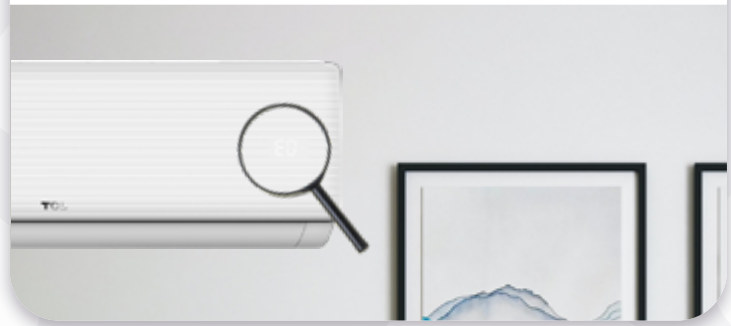
- Задати час (години, хвилини) увімкнення, режим роботи, робочу температуру та швидкість обертання вентилятора.
- Увімкнення роботи із встановленими параметрами та вимкнення за заданим часом.
- Вимкнення в заданий час.

Всі сценарії мають можливість повторення за днями тижня. Кількість сценаріїв необмежена, головним критерієм є відсутність співпадінь у налаштуваннях проміжків часу.



**Самодіагностика**

Кондиціонер автоматично діагностується і вкazuje код помилки та інструкції з проблеми, якщо в кондиціонері щось не так.



**Статистика споживання електроенергії\***



**Нагадування про очистку фільтрів\***

\*функція доступна не для всіх моделей



**Багатомовний додаток, в т.ч. українська мова**



Підтримка **голосового керування** на основі глибокої нейронної мережі.



Підтримка Google assistant

**ВСТАНОВИТИ TCL HOME**

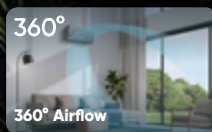
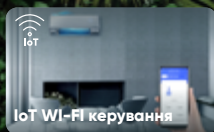
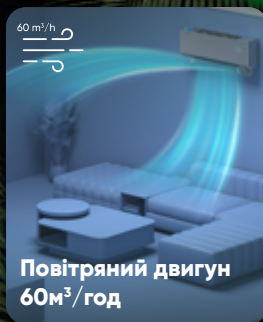
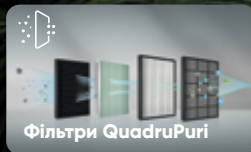
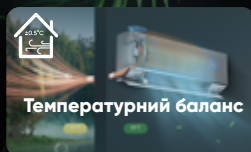




ВІДЕОРОЛИК

# FreshIN FAI

## Inverter R32 WI-FI



Ознайомтеся з усіма функціями та опціями

### В КОМПЛЕКТІ:



GYKQ-85

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Спліт-система		TAC-09CHSD/FAI	TAC-12CHSD/FAI
Холодопродуктивність	Вт	2 730 (800 ~ 3 500)	3 630 (1 000~4 000)
Теплопродуктивність	Вт	2 930 (1 000 ~ 3 900)	3 900 (1 000~4 500)
SEER		8,5	8,5
Клас енергоефективності при Охолодженні		A+++	A+++
SCOP		4,6	4,6
Клас енергоефективності при Обігріві		A++	A++
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2
<b>Споживана потужність</b>			
Охолодження	Вт	674 (240~1 450)	921 (290~1 510)
Обігрів	Вт	689 (240~1 580)	994 (290~1 950)
<b>Робочий струм</b>			
Охолодження	A	3,8 (1,2~8,1)	4,7 (1,5~9,2)
Обігрів	A	4,0 (1,2~9,0)	5,1 (1,5~10,0)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50	
Діапазон напруги	В	165~265	
Тип холодоагенту / GWP		R32/ 675	
Кількість холодоагенту	г	805	805
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м <sup>3</sup> /год	660 / 660	660 / 660
Швидкість внутрішнього вентилятора		Охолодження 1 270 / 1 200 / 1 070 / 900 / 780 / 700 / 600 1 270 / 1 200 / 1 070 / 900 / 780 / 700 / 600	
Турбо/Високий / Середньо-Високий/Середній/ Середньо-Низький/ Низький/Тихий (об./хв)		Обігрів 1 270 / 1 200 / 1 100 / 1 000 / 920 / 850 / 800 1 270 / 1 200 / 1 100 / 1 000 / 920 / 850 / 800	
Осушення		700	700
Режим сну		700 / 850	700 / 850
<b>Внутрішній блок</b>			
Розміри (Ш × В × Г)	мм	960 × 300 × 200	960 × 300 × 200
Маса (нетто / брутто)	кг	13 / 15	13 / 15
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 27 / 33 / 38 / 41	22 / 27 / 33 / 38 / 41
<b>Зовнішній блок</b>			
Марка компресора		GMCC	
Розміри (Ш × В × Г)	мм	740 × 500 × 260	740 × 500 × 260
Маса (нетто / брутто)	кг	26,5 / 28,5	26,5 / 28,5
Рівень шуму	дБ	51	51
<b>З'єднувальні труби</b>			
Регулюючий пристрій		EPB	EPB
Рідина лінія	мм	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52
Максимальна довжина магістралі	м	25	25
Максимальний перепад висот	м	10	10
Підключення проводів	мм <sup>2</sup>	4 × 1,0	4 × 1,0
<b>Температурний режим</b>			
Охолодження	°C	-15 ~ +53	
Обігрів	°C	-20 ~ +30	



# Ocarina TPG313AHB

Heat Pump Inverter R32 WI-FI



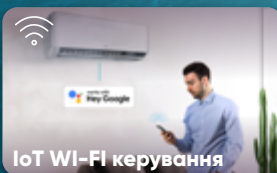
Gentle Wind



Smart Vector  
Air Flow



Самоочищення



IoT WI-Fi керування



BIG  
care + UVC

B.I.G. Care + UVC

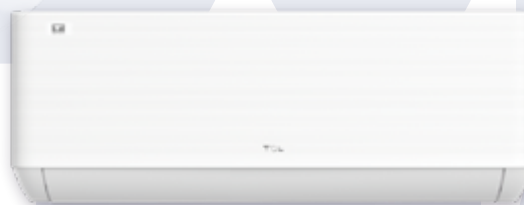


Обігрів до -30°C

Ознайомтеся з усіма функціями та опціями



В КОМПЛЕКТІ:



GYKQ-86E

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

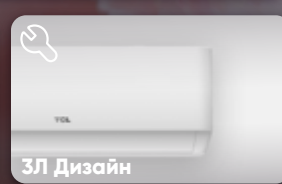
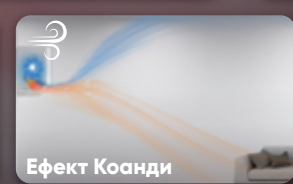
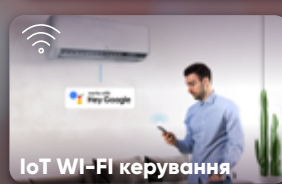
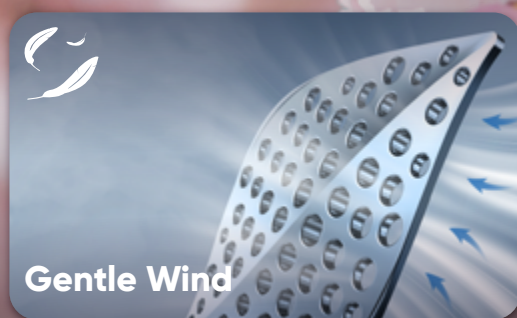
Спліт-система		TAC-09CHSD/TPG313AHB	TAC-12CHSD/TPG313AHB	TAC-18CHSD/TPG313AHB	TAC-24CHSD/TPG313AHB
Холодопродуктивність	Вт	2 610 (940-3 700)	3 510 (1 000-4 600)	5 100 (1 250-5 920)	6 910 (1 830-7 820)
Теплопродуктивність	Вт	3 000 (940-4 000)	3 800 (1 000-4 900)	5 800 (1 250-6 690)	7 100 (1 850-7 960)
SEER				8,5	
Клас енергоефективності при Охолодженні				A+++	
SCOP				4,6	
Клас енергоефективності при Обігріві				A++	
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,5	2,0
<b>Споживана потужність</b>					
Охолодження	Вт	699 (240-1 380)	1 000 (290-1 510)	1 260 (330-2 350)	1 940 (410-2 830)
Обігрів	Вт	740 (240-1 552)	970 (290-1 720)	1 330 (340-2 540)	1 810 (420-3 010)
<b>Робочий струм</b>					
Охолодження	A	3,3 (1,2-8,1)	4,6 (1,5-9,2)	5,6 (1,7-12,0)	8,7 (2,3-15,5)
Обігрів	A	3,7 (1,2-9,0)	4,4 (1,5-10,0)	5,9 (1,7-13,0)	8,0 (2,3-16,0)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В./Гц	1/220-240/50			
Діапазон напруги	В	165-265			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	450	630	1 140	1 270
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод./обігр.)	м³/год	560 / 560	670 / 670	1 000 / 1 000	1 100 / 1 100
Зовнішня циркуляція повітря	м³/год	2 200	2 200	3 000	4 000
<b>Внутрішній блок</b>					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	790 × 275 × 192	820 × 306 × 195	1 100 × 333 × 222	1 100 × 333 × 222
Маса (нетто / брутто)	кг	8,5 / 10,5	9,5 / 12	13,5 / 16,5	14 / 17
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	21 / 27 / 33 / 38 / 42	22 / 29 / 33 / 38 / 43	28 / 32 / 38 / 42 / 47	30 / 34 / 40 / 45 / 48
<b>Зовнішній блок</b>					
Марка компресора		GMCC	GMCC	GMCC	SANYO
Розміри (Ш × В × Г)	мм	795 × 549 × 305	795 × 549 × 305	920 × 699 × 380	967 × 803 × 421
Маса (нетто / брутто)	кг	23,5 / 25,5	25,5 / 28,5	37 / 40	46,5 / 49,5
Рівень шуму	дБ	51	53	54	59
<b>З'єднувальні труби</b>					
Регулюючий пристрій		EPB	EPB	EPB	EPB
Рідинна лінія	мм		6,35		
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7	12,7
Максимальна довжина магістралі	м		25		
Максимальний перепад висот	м		10		
Підключення проводів	мм²	5 × 1,0	5 × 1,0	5 × 1,5	5 × 1,5
<b>Температурний режим</b>					
Охолодження	°C	-15 ~ +53			
Обігрів	°C	-30 ~ +30			



▶ **ВИДЕОГЛЯД**

# Ocarina TPG11i

Inverter R32 WI-FI



Ознайомтеся з усіма функціями та опціями

## В КОМПЛЕКТІ:



GYKQ-86E

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Спліт-система		TAC-09CHSD / TPG11i	TAC-12CHSD / TPG11i	TAC-18CHSD / TPG11i	TAC-24CHSD / TPG11i
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940-3 300)	3 400 (1 000-3 770)	5 100 (1 250-5 900)	6 840 (1 830-7 820)
Теплопродуктивність	Вт	2 630 (940-3 360)	3 430 (1 000-3 810)	5 130 (1 250-6 080)	7 050 (1 850-7 960)
SEER		6,3	6,1	6,1	6,5
Клас енергоефективності при Охолодженні				A++	
SCOP				4,0	
Клас енергоефективності при Обігріві				A+	
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,5	1,8
<b>Споживана потужність</b>					
Охолодження	Вт	802 (240-1 380)	1 049 (290-1 500)	1 574 (330-2 350)	2 099 (410-2 800)
Обігрів	Вт	706 (240-1 550)	922 (290-1 730)	1 382 (340-2 550)	1 900 (420-3 000)
<b>Робочий струм</b>					
Охолодження	A	4,7 (1,2-8,0)	5,1 (1,5-9,0)	8,2 (1,7-12,0)	9,8 (2,3-13,0)
Обігрів	A	4,2 (1,2-9,0)	4,7 (1,5-10,0)	7,2 (1,7-13,0)	8,6 (2,3-14,0)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Діапазон напруги	В	165-265			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	570	570	1 000	1 110
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод./обігр.)	м³/год	560 / 560	560 / 560	820 / 820	1 100 / 1 100
Швидкість внутрішнього вентилятора	Охолодження	1 250/1 100/1 050/1 000/950/900/850	1 250/1 100/1 050/1 000/950/900/850	1 360/1 230/1 120/1 030/950/870/800	1 220/1 130/1 060/990/920/850/750
	Обігрів	1 150/1 080/980/920/860/800/700	1 150/1 080/980/920/860/800/700	1 360/1 230/1 120/1 030/950/870/800	1 220/1 130/1 070/1 000/940/880/800
	Осушення	900	900	870	850
<b>Внутрішній блок</b>					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	790 × 275 × 192	790 × 275 × 192	920 × 306 × 195	1 100 × 333 × 222
Маса (нетто / брутто)	кг	8,5 / 10,5	8,5 / 10,5	11 / 13	14 / 17
Рівень шуму (Тих./Низ./Сер./Вис./Турбо)	дБ	22 / 25 / 33 / 37 / 41	22 / 25 / 33 / 37 / 41	27 / 35 / 38 / 41 / 43	31 / 34 / 38 / 42 / 47
<b>Зовнішній блок</b>					
Марка компресора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Розміри (Ш × В × Г)	мм	710 × 498 × 235	710 × 498 × 235	777 × 610 × 300	840 × 680 × 320
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 26	24 / 26	35 / 38	40 / 43
Рівень шуму	дБ	50	50	55	57
<b>З'єднувальні труби</b>					
Регулюючий пристрій		Капіляр	Капіляр	Капіляр	EPB
Рідинна лінія	мм	6,35			
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	25			
Максимальний перепад висот	м	10			
Підключення проводів	мм²	4 × 0,75			
<b>Температурний режим</b>					
Охолодження	°C	-15 ~ +53			
Обігрів	°C	-20 ~ +30			



**ВІДЕООГЛЯД**

# Elite XAB1IHВ

## Heat Pump Inverter R32 WI-FI



**Обігрів до -30°C**

**Підтримка теплого приміщення**

**Самоочищення**

**IoT WI-FI керування**

**8 режимів потоку вгору-вниз**

**Ознайомтеся з усіма функціями та опціями**

**В КОМПЛЕКТІ:**



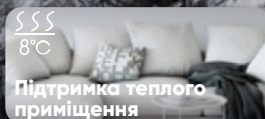
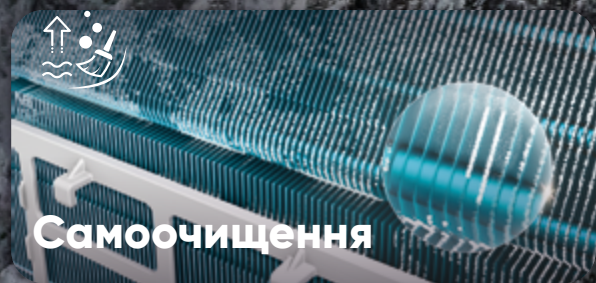
GYKQ-86E

**ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Спліт-система		TAC-09CHSD / XAB1IHВ	TAC-12CHSD / XAB1IHВ	TAC-18CHSD / XAB1IHВ	TAC-24CHSD / XAB1IHВ
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940-3 300)	3 400 (1 000-3 770)	5 100 (1 250-5 910)	6 810 (1 830-7 800)
Теплопродуктивність	Вт	2 610 (940-3 360)	3 420 (1 000-3 810)	5 100 (1 250-6 070)	6 870 (1 850-7 900)
SEER		6,1	6,1	6,1	6,1
EER		3,15	3,01	3,23	3,11
Клас енергоефективності при Охолодженні					A++
SCOP					4,0
СОР		3,4	3,71	3,71	3,33
Клас енергоефективності при Обігріві					A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,5	1,8
<b>Споживана потужність</b>					
Охолодження	Вт	825 (240-1 380)	1 130 (290-1 500)	1 580 (330-2 340)	2 257 (410-2 824)
Обігрів	Вт	767 (240-1 552)	922 (290-1 720)	1 374 (340-2 520)	2 063 (420-3 005)
<b>Робочий струм</b>					
Охолодження	A	4,0 (1,2-8,0)	5,8 (1,5-9,0)	8,1 (1,7-12,0)	10,7 (2,3-12,3)
Обігрів	A	3,8 (1,2-9,0)	4,7 (1,5-10,0)	7,0 (1,7-13,0)	9,9 (2,3-13,5)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1 / 220-240 / 50			
Діапазон напруги	В	165-265			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	570	570	1 000	1 140
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	420 / 420	550 / 550	800 / 800	980 / 980
Швидкість внутрішнього вентилятора	Охолодження	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 950 / 850 / 700	1 400 / 1 260 / 1 050 / 870 / 800	1 250 / 1 200 / 1 050 / 950 / 800
	Турбо/Високий/Середній/Низький/Тихий (об/хв)	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 1 000 / 900 / 800	1 400 / 1 260 / 1 050 / 870 / 800	1 250 / 1 200 / 1 050 / 950 / 800
	Обігрів	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 1 000 / 900 / 800	1 400 / 1 260 / 1 050 / 870 / 800	1 250 / 1 200 / 1 050 / 950 / 800
Осушення		1 000	850	870	950
<b>Внутрішній блок</b>					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	698 × 255 × 190	777 × 250 × 201	910 × 294 × 206	1 010 × 315 × 220
Маса (нетто / бруто)	кг	6,5 / 8,5	7,5 / 9,5	9,5 / 12,5	13 / 16
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	19 / 22 / 31 / 36 / 40	22 / 25 / 33 / 37 / 40	27 / 35 / 38 / 41 / 43	30 / 34 / 38 / 41 / 44
<b>Зовнішній блок</b>					
Марка компресора		RECH1	GMCC	GMCC	SANYO
Розміри (Ш × В × Г)	мм	710 × 495 × 240	777 × 498 × 290	845 × 699 × 330	850 × 700 × 330
Маса (нетто / бруто)	кг	24 / 26	22,5 / 24,5	31 / 34	38 / 42
Рівень шуму	дБ	50	50	55	57
<b>З'єднувальні труби</b>					
Рідина лінія	мм				6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м				25
Максимальний перепад висот	м				10
Підключення проводів	мм²				4 × 0,75
<b>Температурний режим</b>					
Охолодження	°C				0 ~ +53
Обігрів	°C				-30 ~ +30

# Elite XA82IN

## Black Inverter R32 WI-FI



Ознайомтеся з усіма функціями та опціями

### В КОМПЛЕКТІ:

Black



GYKQ-86E

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Спліт-система		TAC-09CHSD/XA82IN	TAC-12CHSD/XA82IN
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940 ~ 3 330)	3 400 (1 000~3 770)
Теплопродуктивність	Вт	2 610 (940 ~ 3 360)	3 420 (1 000~3 810)
SEER		6,1	6,1
EER		3,15	3,01
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++	A++
SCOP		4,0	4,0
COP		3,4	3,71
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2
<b>Споживана потужність</b>			
Охолодження	Вт	825 (240~1 380)	1 130 (290~1 500)
Обігрів	Вт	767 (240~1 552)	922 (290~1 720)
<b>Робочий струм</b>			
Охолодження	A	4,0 (1,2~8,0)	5,8 (1,5~9,0)
Обігрів	A	3,8 (1,2~9,0)	4,7 (1,5~10,0)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/ 220~240/ 50	
Діапазон напруги	B	165~265	
Тип холодоагенту / GWP		R32/ 675	
Кількість холодоагенту	г	490	570
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	420 / 420	550 / 550
Швидкість внутрішнього вентилятора Турбо/Високий/Середній/Низький/Тихий (об/хв)	Охолодження	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 950 / 850 / 700
	Обігрів	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 1 000 / 900 / 800
	Осушення	1 000	850
<b>Внутрішній блок</b>			
Розміри (Ш × В × Г)	мм	777 × 250 × 201	777 × 250 × 201
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 9	7,5 / 9,5
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 25 / 33 / 37 / 40	22 / 25 / 33 / 37 / 40
<b>Зовнішній блок</b>			
Марка компресора		RECHI	GMCC
Розміри (Ш × В × Г)	мм	712 × 459 × 276	777 × 498 × 290
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 22	22,5 / 24,5
Рівень шуму	дБ	50	50
<b>З'єднувальні труби</b>			
Рідина лінія	мм	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52
Максимальна довжина магістралі	м	25	25
Максимальний перепад висот	м	10	10
Підключення проводів	мм²	4 × 0,75	4 × 0,75
<b>Температурний режим</b>			
Охолодження	°C	0 ~ +53	
Обігрів	°C	-20 ~ +30	



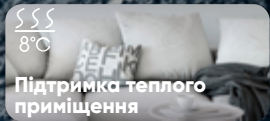
ВІДЕООГЛЯД

# Elite XA821

## Grey-black Inverter R32 WI-FI Ready



Самоочищення



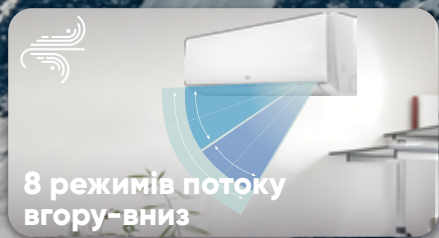
Підтримка теплого приміщення



I Feel



IoT WI-FI керування (опція)



8 режимів потоку вгору-вниз

Ознайомтеся з усіма функціями та опціями

### В КОМПЛЕКТІ:

Grey-black



GYKQ-86E

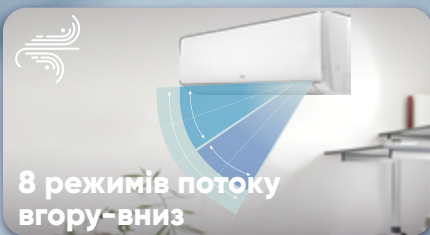
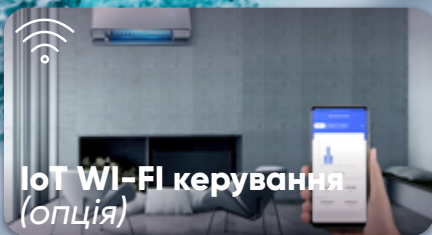
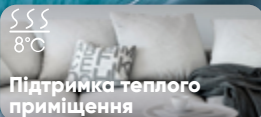
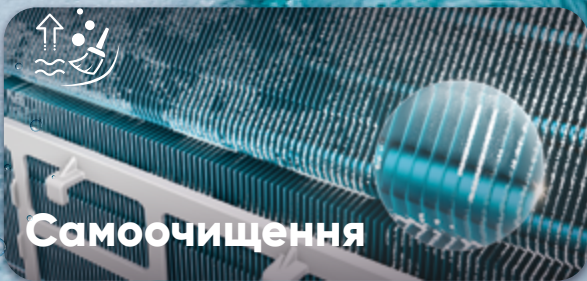
### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Спліт-система		TAC-09CHSD /XA821	TAC-12CHSD /XA821
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940 ~ 3 330)	3 400 (1 000-3 770)
Теплопродуктивність	Вт	2 610 (940 ~ 3 360)	3 420 (1 000-3 810)
SEER		6,3	6,1
EER		3,25	3,01
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++	A++
SCOP		4,0	4,0
СОР		3,73	3,71
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2
<b>Споживана потужність</b>			
Охолодження	Вт	800 (240-1 380)	1 130 (290-1 500)
Обігрів	Вт	699 (240-1 552)	922 (290-1 720)
<b>Робочий струм</b>			
Охолодження	A	4,6 (1,2-8,0)	5,8 (1,5-9,0)
Обігрів	A	4,1 (1,2-9,0)	4,7 (1,5-10,0)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/ 220-240/ 50	
Діапазон напруги	B	165-265	
Тип холодоагенту / GWP		R32/ 675	
Кількість холодоагенту	г	570	570
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	420 / 420	550 / 550
Швидкість внутрішнього вентилятора Турбо/Високий/Середній/Низкий/Тихий (об/хв)	Охолодження	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 950 / 850 / 700
	Обігрів	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 1 000 / 900 / 800
	Осушення	1 000	850
<b>Внутрішній блок</b>			
Розміри (Ш × В × Г)	мм	698 × 255 × 190	777 × 250 × 210
Маса (нетто / брутто)	кг	6,5 / 8,5	8 / 10,5
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 25 / 33 / 37 / 40	22 / 25 / 33 / 37 / 40
<b>Зовнішній блок</b>			
Марка компресора		RECHI	GMCC
Розміри (Ш × В × Г)	мм	710 × 498 × 235	710 × 498 × 235
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 26	24 / 26
Рівень шуму	дБ	50	50
<b>З'єднувальні труби</b>			
Рідина лінія	мм	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52
Максимальна довжина магістралі	м	25	25
Максимальний перепад висот	м	10	10
Підключення проводів	мм²	4 × 0,75	4 × 0,75
<b>Температурний режим</b>			
Охолодження	°C	0 ~ +53	
Обігрів	°C	-20 ~ +30	

▶ **ВІДЕООГЛЯД**

# Elite XAB11

## Inverter R32 WI-FI Ready



Ознайомтеся з усіма функціями та опціями

### В КОМПЛЕКТІ:



GYKQ-86E

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

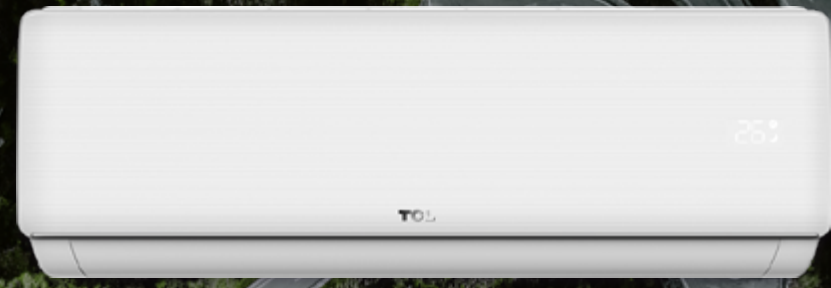
Спліт-система		TAC-09CHSD/XAB11	TAC-12CHSD/XAB11	TAC-18CHSD/XAB11	TAC-24CHSD/XAB11
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940~3 300)	3 400 (1 000~3 770)	5 100 (1 250~5 910)	6 810 (1 830~7 800)
Теплопродуктивність	Вт	2 610 (940~3 360)	3 420 (1 000~3 810)	5 100 (1 250~6 070)	6 870 (1 850~7 900)
SEER		6,1	6,1	6,1	6,1
EER		3,15	3,01	3,23	3,11
Клас енергоефективності при Охолодженні				A++	
SCOP				4,0	
COP		3,4	3,71	3,71	3,33
Клас енергоефективності при Обігріві				A+	
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,5	1,8
<b>Споживана потужність</b>					
Охолодження	Вт	825 (240~1 380)	1 130 (290~1 500)	1 580 (330~2 340)	2 257 (410~2 824)
Обігрів	Вт	767 (240~1 552)	922 (290~1 720)	1 374 (340~2 520)	2 063 (420~3 005)
<b>Робочий струм</b>					
Охолодження	A	4,0 (1,2~8,0)	5,8 (1,5~9,0)	8,1 (1,7~12,0)	10,7 (2,3~12,3)
Обігрів	A	3,8 (1,2~9,0)	4,7 (1,5~10,0)	7,0 (1,7~13,0)	9,9 (2,3~13,5)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1 / 220 - 240 / 50			
Діапазон напруги	B	165~265			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	490	570	1 000	1 140
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	420 / 420	550 / 550	800 / 800	980 / 980
Швидкість внутрішнього вентилятора					
Турбо/Високий/Середній/Низький/Тихий (об/хв)	Охолодження	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 950 / 850 / 700	1 400 / 1 260 / 1 050 / 870 / 800	1 250 / 1 200 / 1 050 / 950 / 800
	Обігрів	1 400 / 1 300 / 1 100 / 1 000 / 900	1 250 / 1 150 / 1 000 / 900 / 800	1 400 / 1 260 / 1 050 / 870 / 800	1 250 / 1 200 / 1 050 / 950 / 800
	Осушення	1 000	850	870	950
<b>Внутрішній блок</b>					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	777 × 250 × 201	777 × 250 × 201	910 × 294 × 206	1 005 × 315 × 220
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 9	7,5 / 9,5	9,5 / 12,5	13 / 16
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 25 / 33 / 37 / 40	22 / 25 / 33 / 37 / 40	27 / 35 / 38 / 41 / 43	30 / 34 / 38 / 41 / 44
<b>Зовнішній блок</b>					
Марка компресора		RECH1	GMCC	GMCC	SANYO
Розміри (Ш × В × Г)	мм	712 × 459 × 276	754 × 500 × 245	780 × 600 × 310	845 × 590 × 300
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 22	22,5 / 24,5	31 / 34	38 / 42
Рівень шуму	дБ	50	50	55	57
<b>З'єднувальні труби</b>					
Рідинна лінія	мм	6,35			
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	25			
Максимальний перепад висот	м	10			
Підключення проводів	мм²	4 × 0,75			
<b>Температурний режим</b>					
Охолодження	°C	0 ~ +53			
Обігрів	°C	-20 ~ +30			



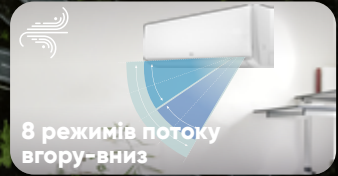
▶ **ВІДЕООГЛЯД**

# Elite XAB1

On-Off WI-FI Ready



**IoT WI-FI керування**  
(опція)



Ознайомтеся з усіма функціями та опціями

## В КОМПЛЕКТІ:



GYKQ-86E

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Спліт-система		TAC-07CHSA/XAB1	TAC-09CHSA/XAB1	TAC-12CHSA/XAB1	TAC-18CHSA/XAB1	TAC-24CHSA/XAB1	TAC-30CHSA/XAB1	TAC-36CHSA/XAB1
Холодопродуктивність	BTU/год	7 150	9 000	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000
	Вт	2 100	2 640	3 520	5 275	7 034	8 792	10 550
Теплопродуктивність	BTU/год	7 300	9 000	12 500	18 500	25 000	30 500	36 500
	Вт	2 140	2 640	3 660	5 422	7 327	8 939	10 700
EER		2,63	3,0	3,21	2,8	2,94	3,21	3,24
Клас енергоефективності при Охолодженні					A			
COP		3,06	3,22	3,62	3,2	3,11	3,62	3,61
Клас енергоефективності при Обігріві					A			
Видалення вологи	л/год	0,8	1,0	1,2	2,0	2,6	2,2	3,0
<b>Споживана потужність</b>								
Охолодження	Вт	800	880	1100	1 884	2 392	2 738	3 250
Обігрів	Вт	700	820	1 020	1 714	2 358	2 414	2 960
<b>Робочий струм</b>								
Охолодження	A	3,55	4,03	5,1	8,7	11,1	12,7	15,1
Обігрів	A	3,1	3,71	4,7	8,0	10,9	11,2	13,7
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240 / 50						
Тип холодоагенту		R410A						
Кількість холодоагенту	г	410	430	570	900	1 300	1 750	2 100
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	450	450	500	750	850	1 300	1 300
<b>Внутрішній блок</b>								
Розміри (Ш × В × Г)	мм	700 × 256 × 190	700 × 256 × 190	777 × 250 × 201	910 × 294 × 206	910 × 290 × 210	1 185 × 340 × 255	1 185 × 340 × 255
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 8,5	7 / 8,5	7,5 / 9,5	10 / 13	10 / 13	16 / 20	16 / 20
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	25 / 27 / 29 / 33 / 35	25 / 27 / 29 / 33 / 35	26 / 33 / 37 / 38 / 41	37 / 37 / 38 / 40 / 43	37 / 37 / 38 / 43 / 43	38 / 38 / 44 / 47 / 48	38 / 38 / 44 / 48 / 48
<b>Зовнішній блок</b>								
Марка компресора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	HITACHI
Розміри (Ш × В × Г)	мм	712 × 459 × 276	712 × 459 × 276	754 × 552 × 300	795 × 549 × 305	886 × 605 × 357	950 × 660 × 320	960 × 800 × 370
Маса (нетто / брутто)	кг	21 / 24	23 / 26	27 / 29	31 / 34	43 / 47	50 / 56	58 / 64
Рівень шуму	дБ	50	53	52	55	58	56	57
<b>З'єднувальні труби</b>								
Рідина лінія	мм				6,35			
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88	15,88	15,88
Максимальна довжина магістралі	м				15			
Максимальний перепад висот	м				5			
Підключення проводів	мм²	3 × 1   2 × 0,75	3 × 1   2 × 0,75	3 × 1   2 × 0,75	3 × 1,5   2 × 0,75	3 × 1,5   2 × 0,75	4 × 0,75   2 × 0,75	4 × 0,75   2 × 0,75
<b>Температурний режим</b>								
Охолодження	°C				+14 ~ +43			
Обігрів	°C				-7 ~ +24			



# МОБІЛЬНИЙ КОНДИЦІОНЕР

KY-18/QY(MZ)

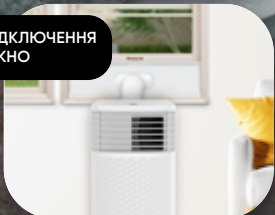


## 3 РЕЖИМИ РОБОТИ

1. Охолодження
2. Осушення
3. Вентиляція



## ЛЕГКЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ ЧЕРЕЗ ВІКНО

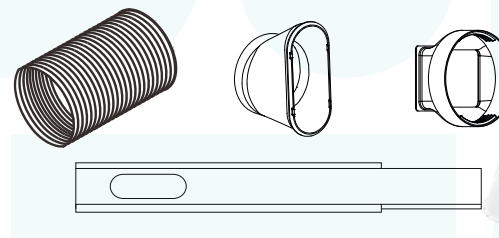


## РОБОТА БЕЗ ДРЕНАЖУ



В режимі охолодження чи режимі вентиляції – при низькій вологості, можливо буде відсутня необхідність підключення дренажу для відведення конденсатної води. Пристрій сконструйовано таким чином, що під час роботи він повертає велику частину вологи назад у повітря.

## В КОМПЛЕКТІ:



## ФУНКЦІЇ ТА ОПЦІЇ

### УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



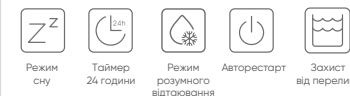
Світлодіодний дисплей  
Легко очисний фільтр  
Легке підключення через вікно  
Робота без дренажу

### КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



Низький рівень шуму  
3 режими роботи  
Коліщата, що обертаються

### СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Режим сну  
Таймер 24 години  
Режим розумного відтоавання  
Автомарстарт  
Захист від переливу

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

### Модель

KY-18/QY(MZ)

Холодопродуктивність	BTU/год	7 000
	Вт	2 000
EER		2,38

### Споживана потужність

Номінальна потужність	Вт	840
Максимальна потужність	Вт	1 250

### Робочий струм

Номінальна сила струму	А	3,9
Максимальна сила струму	А	5,8
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1 / 220 - 240 / 50
Тип холодоагенту		R410A
Кількість холодоагенту	г	330
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод.)	м <sup>3</sup> /год	260

### Тиск

Мінімальний/максимальний тиск	МПа	2,1 / 4,2
-------------------------------	-----	-----------

### Блок

Розміри (Ш × В × Г)	мм	320 × 670 × 340
Маса (нетто)	кг	21,8
Рівень шуму	дБ	54

### Температурний режим

Охолодження	°C	+18 ~ +32
-------------	----	-----------

# ОСУШУВАЧІ ПОВІТРЯ

DEL10EB

DEWA16EB  
DEWA20EB

DEM25EB  
DEM50EB

DEA35EB



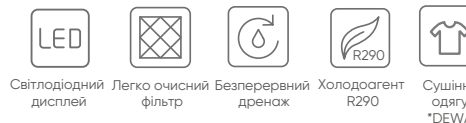
ВІДЕООГЛЯД

ВІДЕООГЛЯД

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель		DEL10EB	DEWA16EB	DEWA20EB	DEM25EB	DEM50EB	DEA35EB
Об'єм бака	л	1,5	4,2	4,2	3,4	6,5	3,5
<b>Продуктивність</b>	Умова тесту	27/21.25 (RH60%)					
Продуктивність осушення	л /день	6,1	11	11	12	29,7	
Вхідна потужність	Вт	190	300	300	295	720	
Робочий струм	А	1,1	1,5	1,5	1,3	3,2	
<b>Продуктивність</b>	Умова тесту	30/27,1 (RH80%)					
Продуктивність осушення	л /день	10	16	20	25	50	33
Вхідна потужність	Вт	210	330	340	320	780	520
Робочий струм	А	1,2	1,4	1,5	1,4	3,4	2,3
<b>Продуктивність</b>	Умова тесту	32/29 (RH80%)					
Продуктивність осушення	л /день	11	20	22	27	53,4	35
Вхідна потужність	Вт	230	345	355	335	830	560
Робочий струм	А	1,35	1,5	1,6	1,5	3,7	2,45
Номінальна вхідна потужність	Вт	270	445	445	400	830	580
Номінальний струм	А	1,5	1,9	1,9	1,6	3,7	2,6
Потік повітря в приміщенні	м³/год	100/75	170	170	270	360/305	200/160
Напруга / Частота джерела живлення	В/Гц	220-240/50					
Тип холодоагенту / GWP / CO <sub>2</sub>		R290 / 3 / 0,00012	R290 / 3 / 0,0002	R290 / 3 / 0,0002	R290 / 3 / 0,00024	R290 / 3 / 0,0042	R290 / 3 / 0,0003
Кількість холодоагенту	г	40	60	60	80	140	100
<b>Тиск</b>							
Максимальний тиск нагнітання	МПа	1,2	0,8	0,8	1,2	1,2	1,2
Максимально допустимий тиск	МПа	2,3	1,5	1,5	2,3	2,3	2,3
<b>Блок</b>							
Розміри (Ш × В × Г)	мм	280 × 386 × 195	360 × 570 × 200	360 × 570 × 200	365 × 500 × 250	383 × 610 × 268	370 × 505 × 270
Маса (нетто / брутто)	кг	9,7 / 10,4	13 / 14,2	13 / 14,2	14,5 / 15,8	19,2 / 21,4	14,7 / 16,3
Рівень шуму	дБ	37 / 42	41	41	49 / 45	50 / 46	50 / 53

## УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



## КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



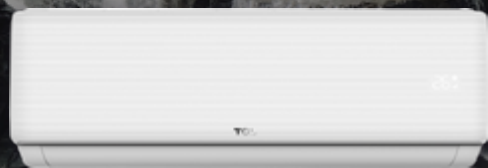
## СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Ознайомтеся детально з функціями



# Мультиспліт системи FREE MATCH INVERTER



внутрішні блоки



настінні

касетні



каналльні

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель		FMA-09CHSD/DVI	FMA-12CHSD/DVI	FMA-18CHSD/DVI	FMA-09CRD/DVI	FMA-12CRD/DVI	FMA-18CRD/DVI	FMA-09D5RD/DVI	FMA-12D5RD/DVI	FMA-18D5RD/DVI
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	17 500	9 000	12 000	18 000	9 000	12 000	18 000
Теплопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	17 800	9 500	13 500	19 600	9 500	13 500	19 600
<b>Споживана потужність</b>										
Охолодження / Обігрів	Вт	35	35	52	35	37	40	35	35	48
<b>Робочий струм</b>										
Охолодження / Обігрів	А	0,2	0,2	0,34	0,15	0,17	0,18	0,16	0,16	0,21
Напруга / Частота живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			1/220-240/50			1/220-240/50		
Холодоагент		R32			R32			R32		
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	550	550	800	550	600	800	550	600	850
<b>З'єднувальні труби</b>										
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	10	10	10	10	10	10	10	10	10
<b>Внутрішній блок</b>										
Розміри (Ш × В × Г)	мм	777 × 250 × 201	777 × 250 × 201	910 × 294 × 206	595 × 595 × 265	595 × 595 × 265	595 × 6595 × 265	700 × 500 × 200	700 × 500 × 200	920 × 500 × 200
Маса (нетто / брутто)	кг	8,5 / 10,5	8,5 / 10,5	10 / 13	20 / 24	20 / 24	20 / 24	16 / 20	16 / 20	20 / 25
Рівень шуму (Тих / Низ / Сер / Вис / Турбо)	дБ	22/25/33/37/40	22/25/33/37/40	27/35/38/41/43	46 / 49 / 52	46 / 49 / 52	49 / 52 / 56	48 / 52 / 55	48 / 52 / 55	50 / 53 / 56

## В КОМПЛЕКТІ:

### УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



Приймач сигналу  
(для каналльного типу)



GYKQ-86E

Світлодіодний дисплей	Унікальний дизайн	Покриття Blue Fin	Інверторний компресор	Подвійний дренаж
Безпечна конструкція	Холодоагент R32	Підтримка теплового приміщення	Самоочищення (тільки для настінного типу)	

### КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ

IoT Wi-Fi керування (опція)	Низький рівень шуму	5 швидкостей вентилятора	Розумний потік повітря
8 режимів вгору-вниз (тільки для настінного типу)	Комфортне охолодження	Підсвічування пульта	I Feel

### СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ

Авторестарт	Таймер 24 години	Аварійна кнопка	Режим сну	Економічний режим	Антикорозійне покриття
Пам'ять положення жалюзі	Теплий старт	Низько температурний режим	Незалежне освітлення	Функція самодіагностики	Турбо режим

# Мультиспліт системи FREE MATCH INVERTER

## ЗОВНІШНІ БЛОКИ



### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Зовнішні блоки Кількість внутрішніх блоків		FMA-18I2HD/DVO		FMA-27I3HD/DVO		FMA-32I4HD/DVO			FMA-42I5HD/DVO						
		1	2	2	3	2	3	4	2		3		4		5
Комбінації блоків вільного компонування		09	09+09	09+09	09+09+09	09+09	09+09+09	09+09+09+09	09+09	09+09+09	12+18+18	09+09+09+09	09+12+18+18	09+09+09+09+09	09+09+12+12+18
		12	09+12	09+12	09+09+12	09+12	09+09+12	09+09+09+12	09+12	09+09+12	18+18+18	09+09+09+12	09+18+18+18	09+09+09+09+12	09+12+12+12+12
		18	09+18	09+18	09+09+18	09+18	09+09+18	09+09+09+18	09+18	09+09+18		09+09+09+18	12+12+12+12	09+09+09+09+18	09+12+12+12+18
			12+12	12+12	09+12+12	12+12	09+12+12	09+09+12+12	12+12	09+12+12		09+09+12+12	12+12+12+18	09+09+09+12+12	12+12+12+12+12
Холодопродуктивність		BTU/год	17 400 (4 200~19 100)		27 000 (9 500~30 000)		32 000 (10 600~35 000)			42 000 (11 300~44 700)					
		Вт	5 100 (1 230~5 600)		7 900 (2800~8 800)		9 400 (3 100~10 200)			12 200 (3 300~13 100)					
Теплопродуктивність		BTU/год	18 000 (4 400~19 600)		27 000 (8 350~30 000)		32 000 (8 700~35 000)			42 000 (11 300~44 700)					
		Вт	5 200 (1 290~5 750)		7 960 (2 450~8 800)		9 450 (2 550~10 200)			12 200 (3 300~13 100)					
SEER			6,1		6,1		6,1			6,1					
EER			3,3		3,0		3,4			3,2					
Клас енергоефективності при Охолодженні			A++		A++		A++			A++					
SCOP			4,0		4,0		4,0			4,0					
COP			3,9		3,75		3,71			3,31					
Клас енергоефективності при Обігріві			A+		A+		A+			A+					
<b>Споживана потужність</b>															
Охолодження		Вт	1 545 (280~2 050)		2 633 (350~2 850)		2 765 (410~3 500)			3 812 (730~5 400)					
Обігрів		Вт	1 333 (280~2 050)		2 123 (420~2 850)		2 547 (510~3 500)			3 686 (800~5 400)					
<b>Робочий струм</b>															
Охолодження		A	7,5 (1,3~10,5)		12,7 (1,6~14,0)		14,1 (1,8~17,0)			16,8 (3,2~24,0)					
Обігрів		A	6,2 (1,3~10,5)		10,9 (1,9~14,0)		13,0 (2,3~17,0)			15,8 (3,5~24,0)					
Напруга / Частота джерела живлення		ф./В/Гц	1/ 220~240/ 50		1/ 220~240/ 50		1/ 220~240/ 50			1/ 220~240/ 50					
Діапазон напруги		В	165~265		165~265		165~265			165~265					
Тип холодоагенту / GWP			R32 / 675		R32 / 675		R32 / 675			R32 / 675					
Кількість холодоагенту		г	1100		1 600		2 200			3 000					
<b>Зовнішній блок</b>															
Марка компресора			GMCC		SANYO		SANYO			GMCC					
Розміри (Ш × В × Г)		мм	790 × 600 × 360		900 × 655 × 315		940 × 900 × 340			940 × 900 × 340					
Маса (нетто / брутто)		кг	31 / 34		46 / 51		68 / 80			73 / 85					
Рівень шуму		дБ	65		68		70			70					
<b>З'єднувальні труби</b>															
Рідина лінія		мм	6,35		6,35		6,35			6,35					
Газова лінія		мм	9,52		9,52		9,52			9,52					
Максимальна довжина магістралі		м	30		45		60			75					
Максимальний перепад висот		м	10		10		10			10					
<b>Температурний режим</b>															
Охолодження		°C	+5 ~ +46		+5 ~ +46		+5 ~ +46			+5 ~ +46					
Обігрів		°C	-15 ~ +30		-15 ~ +30		-15 ~ +30			-15 ~ +30					

## Inverter

- відповідають стандартам енергоефективності європейського союзу - ERP
- холодоагент R32
- клас енергоефективності A++
- можливість встановлення Wi-Fi модуля (не входить в комплект поставки, купується в якості опції)
- компактні касетні блоки, легко монтуються в стандартну підвісну стелю (тільки для 9 000 та 12 000 BTU)
- підміс свіжого повітря (тільки для 18 000, 24 000, 36 000 BTU)
- вбудований дренажний насос
- легкознімний фільтр



## НАПІВПРОМИСЛОВІ СИСТЕМИ касетні



## On-Off

- компактні касетні блоки, легко монтуються в стандартну підвісну стелю (тільки для 18 000 BTU)
- робота на охолодження до -15°C
- удосконалена решітка вентилятора зовнішнього блоку
- антикорозійне прокриття зовнішнього блоку
- підміс свіжого повітря (окрім 18 000 BTU)
- три режими швидкості вентилятора
- вбудований дренажний насос
- легкознімний фільтр



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

TCC-09CHRH / DV	TCC-12CHRH / DV	TCC-18CHRH / DV	TCC-24CHRH / DV	TCC-36CHRH / DV
2,6 (0,94~3,35)	3,4 (1,0~3,77)	5,1 (1,25~5,9)	7,04 (2,2~7,92)	10,55 (3,96~12,3)
9 000	12 000	18 000	24 000	36 000
2,75 (0,94~3,38)	3,42 (1,0~3,81)	5,13 (1,25~6,08)	7,62 (2,32~8,35)	11,5 (2,82~13,5)
9 500	13 500	19 600	26 000	39 000
6,3 / 3,3 / A++	6,1 / 3,01 / A++	6,1 / 3,23 / A++	6,1 / 3,02 / A++	6,1 / 3,11 / A++
4,0 / 3,75 / A+	4,0 / 3,71 / A+	4,0 / 3,71 / A+	4,0 / 3,54 / A+	4,0 / 3,72 / A+
787 / 733	1 130 / 922	1 579 / 1 382	2 260 / 2 080	3 270 / 2 970
1 / 220~240 / 50				
4,1 / 3,8	5,8 / 4,7	8,1 / 7,1	9,9 / 9,1	15,0 / 13,2
R32 / 675				
635	635	960	1 250	2 400
590 × 260 × 590	590 × 260 × 590	840 × 260 × 840	840 × 260 × 840	840 × 300 × 840
20 / 24	20 / 24	22 / 26	22 / 26	30 / 35
46 / 49 / 52	46 / 49 / 52	49 / 52 / 56	48 / 50 / 52	54 / 58 / 60
GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	GMCC
760 × 498 × 245	760 × 498 × 245	853 × 700 × 340	853 × 700 × 340	940 × 910 × 340
24 / 26	24 / 26	35 / 38	39 / 44	69 / 79
60	60	65	68	70
6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
15	15	15	50	65
10	10	10	25	30
Q4	Q4	Q8	Q8	Q8
660 × 30 × 660	660 × 30 × 660	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950
2,5 / 4,5	2,5 / 4,5	6 / 9	6 / 9	6 / 9
-15 ~ +53				
-20 ~ +30				

Модель		
кВт	Холодопродуктивність	кВт
BTU/год		BTU/год
кВт	Теплопродуктивність	кВт
BTU/год		BTU/год
SEER/EER	Показники енергоефективності	EER
SCOP/COP		COP
Споживана потужність		
Вт	Охолодження / Обігрів	Вт
Робочий струм		
ф./В/Гц	Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц
A	Охолодження / Обігрів	A
г	Тип холодоагенту / GWP	г
	Кількість холодоагенту	
Внутрішній блок		
мм	Розміри (Ш × В × Г)	мм
кг	Маса (нетто / бруто)	кг
дБ	Рівень шуму (Низ/Серв/Вис)	дБ
Зовнішній блок		
	Марка компресора	
мм	Розміри (Ш × В × Г)	мм
кг	Маса (нетто / бруто)	кг
дБ	Рівень шуму	дБ
Розмір трубопроводів		
мм	Рідинна лінія	мм
мм	Газова лінія	мм
м	Максимальна довжина магістралі	м
м	Максимальний перепад висот	м
Декоративна панель		
	Тип панелі	
мм	Розміри (Ш × В × Г)	мм
кг	Маса (нетто / бруто)	кг
Температурний режим		
°C	Охолодження	°C
°C	Обігрів	°C

TCC-18CHRA / UI	TCC-24CHRA / UI	TCC-36CHRA / UI	TCC-48CHRA / UI	TCC-60CHRA / UI
TCC-18HRA / UO	TCC-24HRA / UO	TCC-36HRA / U3O	TCC-48HRA / U3O	TCC-60HRA / U3O
5,175	7,2	10,5	14,0	16,119
18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
5,6	7,9	12,0	14,65	17,731
19 000	26 500	40 000	50 000	60 500
3,07	2,96	2,82	3,02	2,83
3,18	3,6	3,52	2,88	3,11
1 683 / 1 761	2 432 / 2 192	3 723 / 3 409	4 636 / 5 079	5 694 / 5 700
1 / 220~240 / 50			3 / 380~415 / 50	
7,65 / 8,0	11,05 / 11,0	7,8 / 7,2	9,3 / 9,5	11,0 / 11,3
R410A				
1 500	2 000	2 100	3 500	3 700
575 × 260 × 575	830 × 230 × 830	830 × 290 × 830	830 × 290 × 830	830 × 290 × 830
19 / 22	23 / 28	28 / 33	30 / 35	30 / 35
34 / 38 / 41	37 / 41 / 43	41 / 43 / 45	41 / 43 / 45	43 / 44 / 47
GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
780 × 610 × 290	900 × 650 × 310	900 × 805 × 360	940 × 1 250 × 340	940 × 1 250 × 340
38 / 42	51 / 54	64 / 69	90 / 100	98 / 108
55	58	59	60	60
6,35	9,52	9,52	19,52	9,52
12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
25	30	30	50	50
15	15	20	30	30
Q4	Q8	Q8	Q8	Q8
650 × 30 × 650	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950
2,5 / 4,5	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9
-15 ~ +43			-7 ~ +24	

## Inverter

- відповідають стандартам енергоефективності європейського союзу - ERP
- холодоагент **R32**
- клас енергоефективності **A++**
- можливість встановлення **Wi-Fi** модуля (не входить в комплект поставки, купується в якості опції)
- двостороннє відведення дренажу
- легке обслуговування
- два варіанти забору повітря
- оптимізований випарник V-типу
- тонкий дизайн



Настінний пульт

## НАПІВПРОМИСЛОВІ СИСТЕМИ КАНАЛЬНІ



Приймач сигналу

GYKQ-52E

## On-Off

- удосконалена решітка вентилятора зовнішнього блоку
- антикорозійне прокриття зовнішнього блоку
- робота на охолодження до **-15°C**
- двостороннє відведення дренажу
- легке обслуговування
- два варіанти забору повітря
- оптимізований випарник V-типу
- тонкий дизайн
- легке обслуговування



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

TCC-09D2HRH/DV	TCC-12D2HRH/DV	TCC-18D2HRH/DV	TCC-24D2HRH/DV	TCC-30D2HRH/DV	TCC-36D2HRH/DV
2,6 (0,94~3,35)	3,4 (1,0~3,77)	5,1 (1,25~5,9)	7,04 (2,2~7,92)	8,8 (2,58~10,6)	10,55 (3,08~12,3)
9 000	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000
2,75 (0,94~3,38)	3,42 (1,0~3,81)	5,13 (1,25~6,08)	7,62 (2,32~8,35)	9,38 (2,7~11,5)	11,5 (3,28~13,5)
9 500	13 500	19 600	26 000	32 000	39 000
6,3 / 3,3 / A++	6,1 / 3,01 / A++	6,1 / 3,23 / A++	6,1 / 2,95 / A++	6,1 / 3,28 / A++	6,1 / 3,11 / A++
4,0 / 3,75 / A+	4,0 / 3,71 / A+	4,0 / 3,71 / A+	4,0 / 3,75 / A+	4,0 / 4,06 / A+	4,0 / 3,78 / A+
787 / 733	1130 / 922	1579 / 1382	2 285 / 1930	2 500 / 2 130	3 210 / 2 860
1 / 220~240/50					
4,1 / 3,8	5,8 / 4,7	8,1 / 7,1	10,2 / 8,5	11,0 / 9,4	14,6 / 12,5
R32 / 675					
550	550	960	1 250	2 200	2 400
700 × 200 × 450	700 × 200 × 450	920 × 200 × 450	920 × 270 × 570	1140 × 270 × 710	1200 × 300 × 800
16 / 20	16 / 20	20 / 25	27 / 31	37 / 44	44 / 51
48 / 52 / 55	48 / 52 / 55	50 / 53 / 56	46 / 52 / 58	48 / 56 / 62	49 / 55 / 62
GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	GMCC	GMCC
760 × 498 × 245	760 × 498 × 245	780 × 602 × 300	853 × 700 × 340	940 × 910 × 340	940 × 910 × 340
24 / 26	24 / 26	35 / 38	39 / 44	62 / 72	69 / 79
60	60	65	68	69	70
6,35	6,35	6,35	6,35	9,52	9,52
9,52	9,52	9,52	12,7	15,88	15,88
15	15	15	50	50	65
10	10	10	25	25	30
-15 ~ +53					
-20 ~ +30					

Модель		
кВт	Холодопродуктивність	кВт
BTU/год		BTU/год
кВт	Теплопродуктивність	кВт
BTU/год		BTU/год
SEER/EER	Показники енергоефективності	EER
SCOP/COP		COP
Споживана потужність		
Вт	Охолодження / Обігрів	Вт
Робочий струм		
ф./В/Гц	Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц
A	Охолодження / Обігрів	A
Тип холодоагенту / GWP		
г	Кількість холодоагенту	г
Внутрішній блок		
мм	Розміри (Ш × В × Г)	мм
кг	Маса (нетто / брутто)	кг
дБ	Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ
Зовнішній блок		
Марка компресора		
мм	Розміри (Ш × В × Г)	мм
кг	Маса (нетто / брутто)	кг
дБ	Рівень шуму	дБ
Розмір трубопроводів		
мм	Рідина лінія	мм
мм	Газова лінія	мм
м	Максимальна довжина магістралі	м
м	Максимальний перепад висот	м
Температурний режим		
°C	Охолодження	°C
°C	Обігрів	°C

TCC-18D2HRA/UI	TCC-24D2HRA/UI	TCC-36D2HRA/UI	TCC-48D2HRA/UI	TCC-60D2HRA/UI
5,3	7,2	10,55	14,0	16,119
18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
5,9	7,9	12,0	14,65	17,731
20 000	26 500	40 000	50 000	60 500
3,01	3,06	2,94	3,07	2,83
3,9	3,31	3,46	3,3	3,66
1761 / 1513	2 351 / 2 388	3 584 / 3 468	4 560 / 4 446	5 694 / 4 485
1 / 220~240/50				
8,0 / 6,87	10,69 / 12,4	7,8 / 7,2	9,3 / 9,5	12,0 / 12,4
R410A				
1 500	2 000	2 100	3 500	3 700
920 × 210 × 605	920 × 270 × 605	1 140 × 270 × 745	1 200 × 300 × 835	1 200 × 300 × 835
23 / 28	28 / 32	36 / 43	45 / 52	46 / 53
32 / 35 / 43	41 / 43 / 46	42 / 44 / 46	42 / 44 / 47	43 / 45 / 47
GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
780 × 610 × 290	900 × 650 × 310	900 × 805 × 360	940 × 1 250 × 340	940 × 1 250 × 340
38 / 42	51 / 54	64 / 69	90 / 100	98 / 108
55	58	59	60	60
6,35	9,52	9,52	19,52	9,52
12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
25	30	30	50	50
15	15	20	30	30
-15 ~ +43				
-7 ~ +24				



# НАПІВПРОМИСЛОВІ СИСТЕМИ

## Inverter

### КОНСОЛЬНИЙ КОНДИЦІОНЕР

- відповідають стандартам енергоефективності європейського союзу – ERP
- холодоагент **R32**
- клас енергоефективності **A++**
- можливість встановлення **Wi-Fi** модуля  
(не входить в комплект поставки, купується в якості опції)
- перемикач напрямку повітряного потоку – тільки вгору, вгору/вниз
- lock-орен клавіша для легкого відкриття передньої панелі
- оригінальний ультратонкий дизайн
- легкознімний фільтр



GYKQ-52E

## On-Off

### НАПОЛЬНО-СТЕЛЬОВИЙ КОНДИЦІОНЕР

- удосконалена решітка вентилятора зовнішнього блоку
- антикорозійне прокриття зовнішнього блоку
- двостороннє відведення дренажу
- робота на охолодження до **-15°C**
- просте підключення труб (вгору, назад, праворуч)
- встановлення у вертикальному або горизонтальному положенні
- змінні пластикові вентилятори
- LED дисплей



GYKQ-52E

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

TCC-09C2HRH/DV	TCC-12C2HRH/DV	TCC-18C2HRH/DV
2,6 (0,94-3,35)	3,4 (1,0-3,77)	5,1 (1,25-5,9)
9 000	12 000	18 000
2,75 (0,94-3,38)	3,42 (1,0-3,81)	5,13 (1,25-6,08)
9 500	13 500	19 600
6,3 / 3,3 / A++	6,1 / 3,01 / A++	6,1 / 3,23 / A++
4,0 / 3,75 / A+	4,0 / 3,71 / A+	4,0 / 3,71 / A+

787 / 733	1130 / 922	1579 / 1382
-----------	------------	-------------

	1/220-240/50	
--	--------------	--

4,1 / 3,8	5,8 / 4,7	8,1 / 7,1
-----------	-----------	-----------

	R32 / 675	
--	-----------	--

550	550	960
-----	-----	-----

680 × 600 × 215	680 × 600 × 215	680 × 600 × 215
-----------------	-----------------	-----------------

16 / 18	16 / 18	16 / 18
---------	---------	---------

30 / 38 / 45	30 / 38 / 45	50 / 53 / 56
--------------	--------------	--------------

GMCC	GMCC	SANYO
------	------	-------

760 × 498 × 245	760 × 498 × 245	780 × 602 × 300
-----------------	-----------------	-----------------

24 / 26	24 / 26	35 / 38
---------	---------	---------

60	60	65
----	----	----

6,35	6,35	6,35
------	------	------

9,52	9,52	9,52
------	------	------

15	15	15
----	----	----

10	10	10
----	----	----

	-15 ~ +53	
	-20 ~ +30	

Модель		
кВт	Холодопродуктивність	кВт
BTU/год		BTU/год
кВт	Теплопродуктивність	кВт
BTU/год		BTU/год
SEER/EER	Показники енергоефективності	EER
SCOP/COP		COP

Споживана потужність		
Вт	Охолодження / Обігрів	Вт

Робочий струм		
ф./В/Гц	Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц

A	Охолодження / Обігрів	A
---	-----------------------	---

	Тип холодоагенту / GWP	
--	------------------------	--

г	Кількість холодоагенту	г
---	------------------------	---

Внутрішній блок		
мм	Розміри (Ш × В × П)	мм

кг	Маса (нетто/брутто)	кг
----	---------------------	----

дБ	Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ
----	---------------------------	----

Зовнішній блок		
	Марка компресора	

мм	Розміри (Ш × В × П)	мм
----	---------------------	----

кг	Маса (нетто/брутто)	кг
----	---------------------	----

дБ	Рівень шуму	дБ
----	-------------	----

Розмір трубопроводів		
мм	Рідинна лінія	мм

мм	Газова лінія	мм
----	--------------	----

м	Максимальна довжина магістралі	м
---	--------------------------------	---

м	Максимальний перепад висот	м
---	----------------------------	---

Температурний режим		
°C	Охолодження	°C
°C	Обігрів	°C

TCC-18ZHRA/UI	TCC-24ZHRA/UI	TCC-36ZHRA/UI	TCC-48ZHRA/UI	TCC-60ZHRA/UI
TCC-18HRA/УО	TCC-24HRA/УО	TCC-36HRA/УЗО	TCC-48HRA/УЗО	TCC-60HRA/УЗО
5,3	7,2	10,55	14,0	16,119
18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
5,9	7,9	12,0	14,65	17,731
20 000	26 500	40 000	50 000	60 500
3,1	3,23	2,95	3,08	2,88
3,29	3,35	3,46	3,61	3,44

1 712 / 1 782	2 230 / 2 254	3 578 / 3 468	4 551 / 4 058	5 594 / 5 147
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

	1/220-240/50		3/380-415/50	
--	--------------	--	--------------	--

7,78 / 8,5	10,1 / 11,2	7,8 / 7,2	9,3 / 9,5	12,0 / 12,4
------------	-------------	-----------	-----------	-------------

		R410A		
--	--	-------	--	--

1 500	2 000	2 100	3 500	3 700
-------	-------	-------	-------	-------

1 055 × 675 × 235	1 055 × 675 × 235	1 275 × 675 × 235	1 635 × 675 × 235	1 635 × 675 × 235
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

24 / 29	24 / 30	29 / 35	38 / 46	41 / 48
---------	---------	---------	---------	---------

38 / 41 / 43	40 / 43 / 45	40 / 43 / 45	46 / 49 / 52	46 / 49 / 52
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
------	------	--------	--------	--------

780 × 605 × 290	900 × 650 × 310	900 × 805 × 360	940 × 1250 × 340	940 × 1250 × 340
-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------

38 / 42	51 / 54	64 / 69	90 / 100	98 / 108
---------	---------	---------	----------	----------

55	58	59	60	60
----	----	----	----	----

6,35	9,52	9,52	19,52	9,52
------	------	------	-------	------

12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
------	-------	-------	-------	-------

25	30	30	50	50
----	----	----	----	----

15	15	20	30	30
----	----	----	----	----

			-15 ~ +43	
			-7 ~ +24	