



USD 18,9 млрд.

Дохід 2018

USD 12,9 млрд.

Вартість бренду 2018

TCL ПІДКОРЮЄ СВІТ



Глобальне партнерство з FIBA



Спонсор національної чоловічої збірної з баскетболу Китаю



Мулен Руж



Емпайр Стейт Білдинг



Таїланд



Малайзія



Спонсор Асоціації баскетболу Філіппін



Саудівська Аравія



Спонсор регбі та футбольних ігор в Аргентині



Індонезія



Регіональне партнерство з CONMEBOL Сора América



Сандтон Сіті Молл Йоганнесбург в Південній Африці



TCL - Нью-Йорк на Таймс-Сквер



Колізей



Сіднейський оперний театр



TCL-Ексклюзивний спонсор 'The Growing Of The Great Brand'



TCL Chinese Theatre в Голлівуді, Каліфорнія, США



Кантонська вежа



TCL

КЛІМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Потужна промислова здатність.

В даний час TCL має 8 виробничих баз в Індонезії, Бразилії, Чжуншань, Ухань, Цзюцзян і Хуейчжоу.

17,500,000

Загальна виробнича потужність кондиціонерів TCL досягла 17,5 мільйонів комплектів на рік.



Чжуншань 1-ша база (7 млн. шт. зовнішніх блоків)



Чжуншань 2-га база
(7 млн. шт. внутрішніх блоків)



TCL-Rechi Compressor JV
(16 млн. шт. компресорів)



База Цзюцзян (2 млн. комплектів кондиціонерів)



База Ухань (5 млн. комплектів кондиціонерів)



TCL-De' Longhi JV
(1 млн. шт. мобільних кондиціонерів та осушувачів)



База в Індонезії (1,5 млн. комплектів кондиціонерів)



База в Бразилії (1 млн. комплектів кондиціонерів)

Сертифікати



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



Автоматизація виробництва для високої ефективності

- 01. Автоматизований процес розширення труб
- 02. Автоматизований процес U-подібного згинання довгих ділянок труб
- 03. Автоматизований процес U-подібного згинання коротких ділянок труб
- 04. Автоматизований процес зварювання
- 05. Автоматизований процес збирання продукції
- 06. Автоматичне палетування готової продукції

Науково-дослідна лабораторія

- 07. Лабораторне тестування рівня шуму
- 08. Кімната дослідного спостереження
- 09. Випробування на витік статичної електрики
- 10. Випробування на витривалість
- 11. Потенційний тест ентальпії
- 12. Тестування мульти-спліт систем
- 13. Тестування обладнання при постійній температурі і вологості
- 14. Гідростатичні випробування продукції

Функції та опції кондиціонерів

УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ

- LED Світлодіодний дисплей** - 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 по необхідності.
- ART Унікальний дизайн внутрішнього блоку** - унікальний дизайн кондиціонера з оригінальною фронтальною панеллю, створить неповторний дизайн вашого дому.
- Фільтр високої щільності** - у кондиціонері застосований багаторазовий, миючий фільтр з використанням фільтруючих елементів високої щільності. У порівнянні зі стандартним, фільтр вловлює частинки пилу розміром до 2,5 раз менше і не тільки запобігає забрудненню теплообмінника, а й ефективно очищає повітря в приміщенні.
- Холодоагент R32** - Дружний для навколишнього середовища. Низький коефіцієнт GWP (потенціалглобального потепління). Високий коефіцієнт енергоефективності. Повна відповідність європейським екологічним стандартам.
- Покриття Titan Gold** - 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.
- Bf Покриття Blue Fin** - захист від корозії. Спеціальне антикорозійне покриття теплообмінника, що захищає від атмосферних явищ і впливів агресивного зовнішнього середовища.
- DC Інверторний компресор** - інверторний компресор, до 50% економічніший, ніж звичайні системи, точно підтримує задану температуру і володіє плавним регулюванням потужності.
- Подвійний дренаж** - подвійна дренажна конструкція, за бажанням дренаж приєднується зліва чи справа.
- З-Легко** - оптимізована конструкція дозволяє заощадити до 20% часу на монтаж та до 30% часу на технічне обслуговування кондиціонера.
- Безпечна конструкція** - відсутність зв'язку між конденсатом і електрикою. Потік конденсатної води оптимізований і не має прямого контакту з електричним блоком керування, таким чином, підвищує його безпеку.
- Блокування пульта від дітей** - при одночасному натисканні кнопки MODE та TIMER пульт входить в режим блокування, щоб надалі користуватись пультом достатньо натиснути ту ж саму комбінацію кнопок.

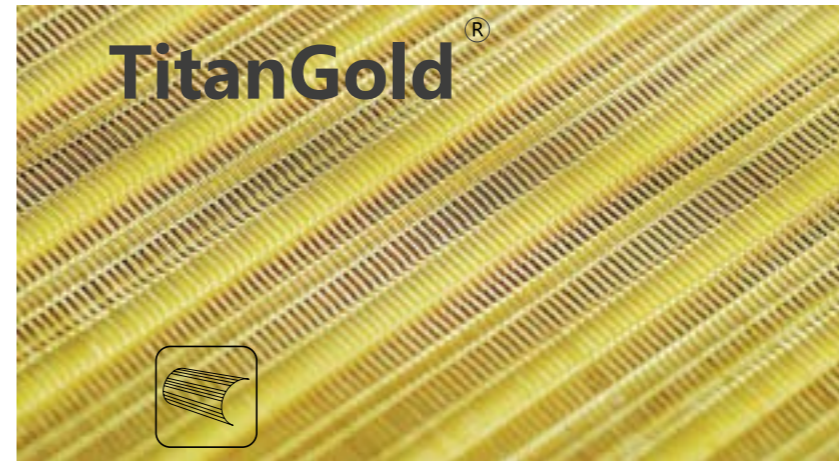
КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ

- Автоматичний привід горизонтальних жалюзі** - керування жалюзі для регулювання напрямку потоку повітря вгору-вниз здійснюється з пульта керування.
- Автоматичний привід вертикальних жалюзі** - керування жалюзі для регулювання напрямку потоку повітря вліво-вправо здійснюється з пульта керування.
- 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 відноситься до моделей з підвищеним акустичним комфортом і рекомендується для встановлення в спальні і дитячі кімнати, а також для людей з підвищеним сприйняттям до стороннього шуму.
- I Feel** - у пульт керування вбудований температурний датчик, при передачі команди на внутрішній блок дані вимірювань передаються в контролер, що дозволяє більш точно підтримувати температуру безпосередньо в зоні знаходження людей.
- 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.
- 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.
- Іонізатор повітря** - вбудований іонізатор повітря збільшує кількість негативно заряджених іонів повітря в приміщенні, яке обслуговується, що позитивно позначається на самопочутті людей, знижує стомлюваність і покращує настрій.
- Plasma** - «забруднене» повітря потрапляючи в середину фільтра, підпадає під дію електричного поля напругою 5000 V. Завдяки настільки високій напрузі, повітря іонізується, а потім стрімко розряджається за допомогою каталізатора. При цьому всі шкідливі домішки в повітрі дезактивуються. Таким чином, досягається максимально можливий рівень очищення повітря, який з часом не знижується.

- Фільтр 3 в 1** - кондиціонер оснащений трьома додатковими фільтрами: катехиновий, фільтр з іонами срібла та фільтр з активованого вугілля.
- Wi-Fi керування** - кондиціонер обладнаний вбудованим адаптером зв'язку Wi-Fi для можливості віддаленого керування через смартфон або планшет, перебуваючи, як вдома, так і в будь-якому іншому місці, де є Інтернет.
- Wi-Fi керування (опціонально)** - опціонально кондиціонер може бути обладнаний модулем зв'язку Wi-Fi для можливості віддаленого керування через смартфон або планшет, перебуваючи, як вдома, так і в будь-якому іншому місці, де є Інтернет. Wi-Fi модуль не входить в комплект поставки кондиціонера / купується в якості опції.

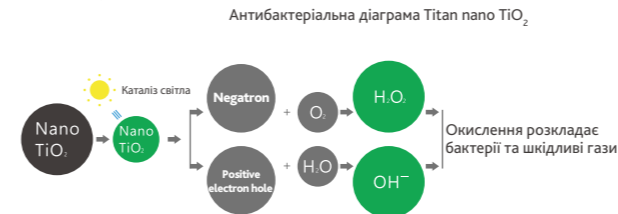
СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ

- Авторестарт** - після відновлення електропостачання кондиціонер автоматично увімкнеться знову з тими налаштуваннями, які були на момент відключення електроживлення.
- Таймер 24 години** - присутня можливість налаштувати автоматичне увімкнення або вимкнення кондиціонера за встановленим таймером протягом 24 годин, з дискретністю 0,5 годин.
- Аварійна кнопка** - дозволяє увімк./вимк. кондиціонер в разі присутності несправності або втрати пульта керування, як з колишніми налаштуваннями і в раніше встановленому режимі роботи (охолодження або обігріву), так і перемкнути режим роботи, за бажанням користувача.
- Режим сну** - нічний режим роботи активується натисканням кнопки SLEEP на пульті керування. Увімкнення режиму при роботі агрегату на охолодження/обігрів призведе до збільшення/зниження температури на 1°C за кожну годину, через 2 години температура повітря стабілізується, а через 7 годин після активації режим буде автоматично відключений.
- Економічний режим** - режим роботи активується кнопкою ECO на пульті керування. Для зниження споживання електроенергії встановлення раніше температурна буде скоригована автоматично на 2°C, для економії електроенергії, при цьому кондиціонер продовжить функціонувати в раніше встановленому режимі.
- Запам'ятовування положення жалюзі** - після чергового увімкнення кондиціонера автоматичні повітряні жалюзі повернуться в положення, яке було до його вимкнення. Якщо був встановлений режим постійного коливання, він буде також активований.
- Теплий старт** - при використанні режиму обігріву вентилятор внутрішнього блоку буде увімкнений тільки після достатнього нагрівання теплообмінника внутрішнього блоку, що дозволить запобігти викиду холодного повітря в приміщенні.
- Низькотемпературний режим** - кондиціонер здатний ефективно працювати в режимі обігріву при температурах зовнішнього повітря нижче 0°C.
- Низькотемпературний режим** - кондиціонер здатний ефективно працювати в режимі охолодження при температурах зовнішнього повітря нижче 0°C.
- Режим розумного відтавання** - в автоматичному режимі знижується кількість і протяжність циклів розмерзання для запобігання обмерзання теплообмінників (утворення інею), забезпечуючи стійку роботу кондиціонера в заданому режимі.
- Антикорозійне покриття** - металеві елементи корпусу зовнішнього блоку, що захищені лакофарбовим шаром, мають спеціальне покриття, яке перешкоджає появі корозії і дозволяє продовжити термін служби агрегату.
- Незалежне осушення** - при включенні режиму осушення відбувається ефективне осушення повітря без помітної зміни температури в приміщенні, що обслуговується.
- Функція самодіагностики** - контролер кондиціонера в постійному режимі відслідковує параметри функціонування, в разі відхилення від норми, система буде зупинена і на LED дисплеї відобразиться код несправності.
- Турбо режим** - режим високої потужності активує максимальну продуктивність кондиціонера в заданому режимі роботи і дозволяє швидше досягти необхідної температури. Функціонування в даному режимі не перевищує 15 хвилин.
- 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. Необхідно натиснути кнопку Turbo на пульті дистанційного керування.
- Підвсвічування пульта** - при затисканні будь-якої клавіші на 3 секунди загоряється підсвічування екрана, що дозволяє комфортно користуватися пультом навіть вночі.



Фотокаталізатори, які знищують бактерії та зберігають чисте повітря

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).



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



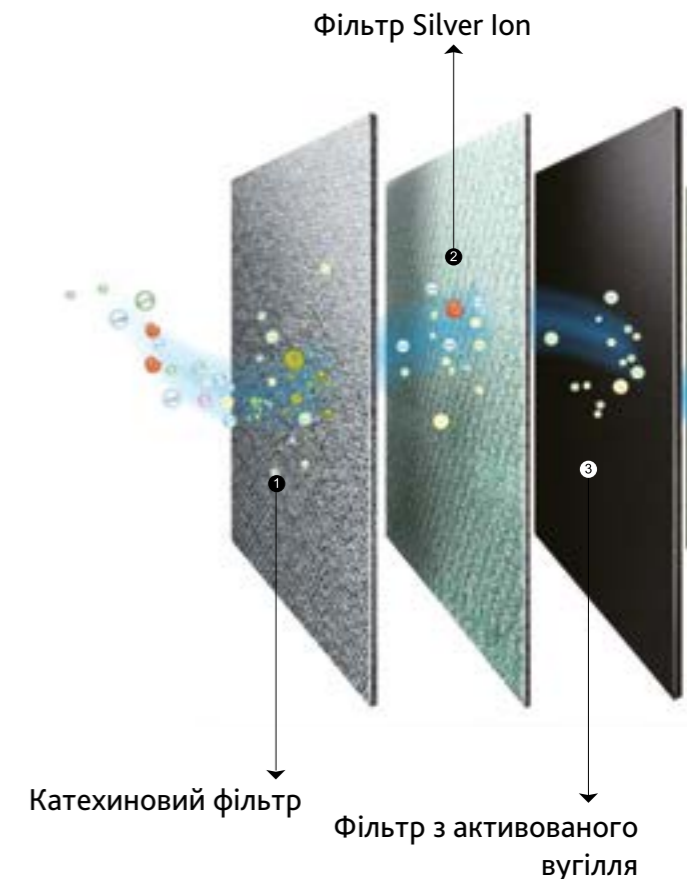
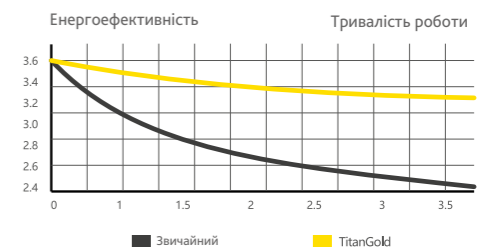
Здоровий Фільтр 3 в 1

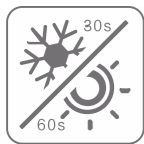
- 1. Катехиновий фільтр**
Розщеплює бактерії та неприємні запахи.
- 2. Фільтр з активованого вугілля**
Поглинає неприємні запахи. Очищує повітря від шкідливих домішок та захищає навколишнє середовище.
- 3. Фільтр Silver Ion**
Містить велику кількість іонів срібла, які благотворно впливають на людський організм. Відмінна дія проти мікробів.

- Відмінне гідрофільне покриття**
Конденсат не буде утримуватися на ребрах випарника і конденсатора.
- Стерилізація**
Відсутність накопичення пилу, бруду і бактерій на поверхні.
- Самоочищення**
Вільний від стороннього запаху протягом більш тривалого періоду.

Ефективність та економія енергії

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





Швидке охолодження до 18°C Швидкий обігрів до 40°C завдяки Super Turbo Start



18°C

Видуває холодне повітря



В режимі охолодження

Можливість зниження температури на виході з внутрішнього блоку кондиціонера з 27°C до 18°C за 30с.

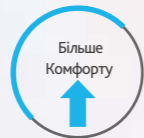
40°C

Видуває тепле повітря

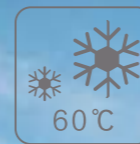
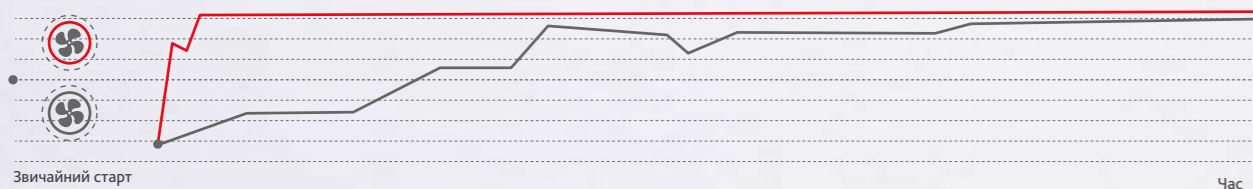


В режимі обігріву

Можливість підвищення температури на виході з внутрішнього блоку кондиціонера з 20°C до 40°C за 60с.

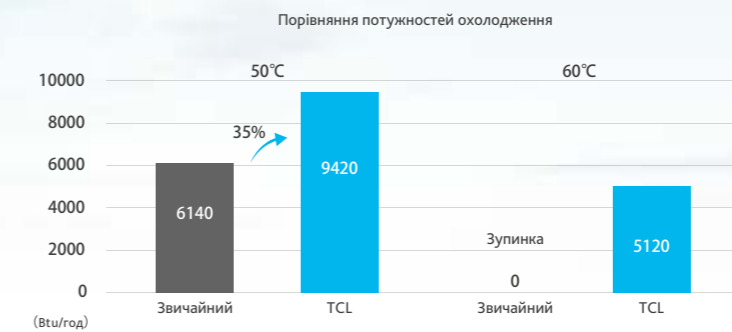


TCL Super Turbo Start



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. Це досягається примусовим охолодженням електричних частин, які знаходяться в зовнішньому блоці кондиціонера, за допомогою вентилятора теплообмінника. Всі вузлові частини розташовані таким чином, щоб повітря якомога краще проходило через спеціальний вентиляований корпус з платою інвертора.



*9K Втu/год зовнішній блок





Wi-Fi контроль

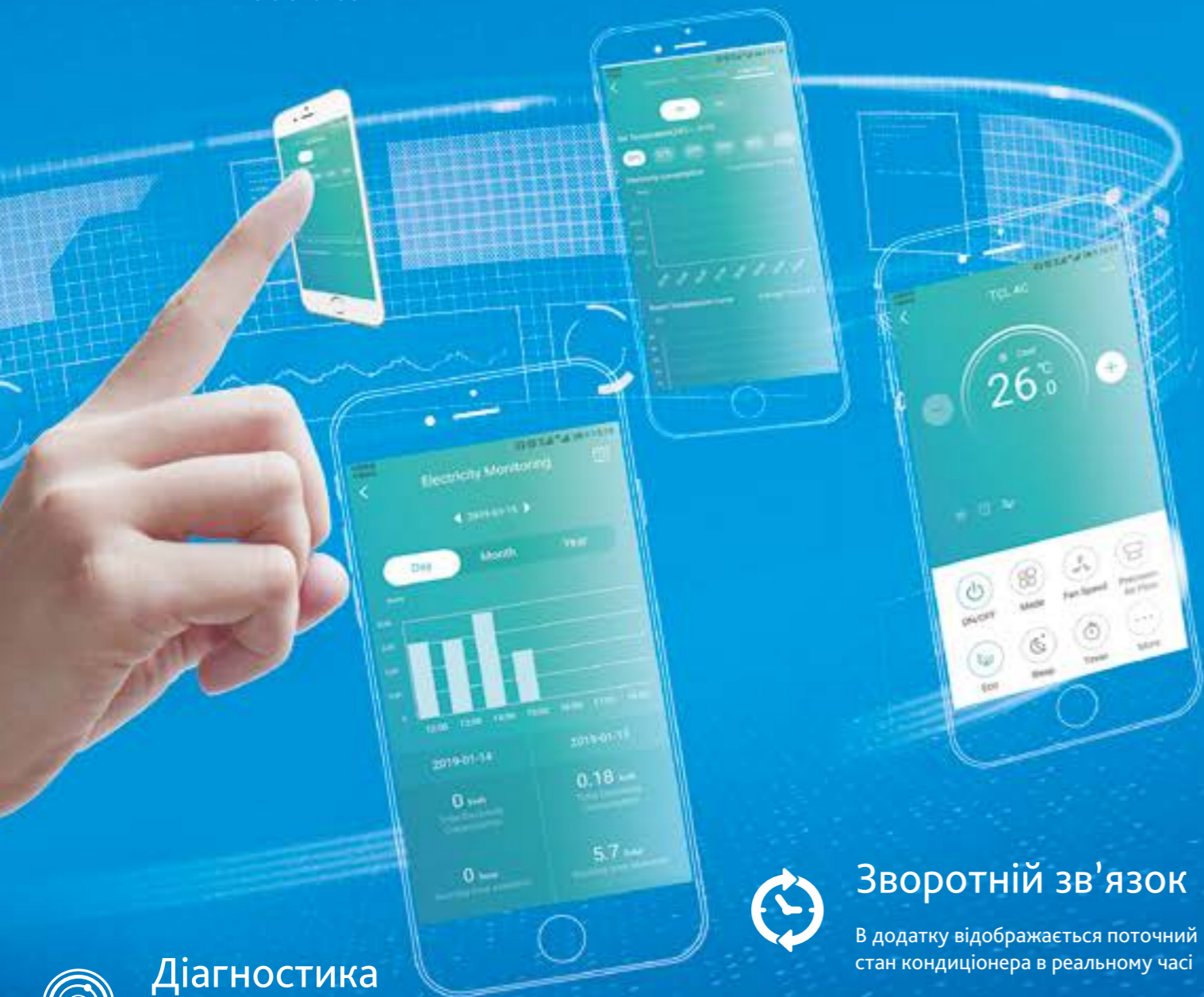


Зручне керування

Додайте Ваш кондиціонер в додаток за лічені хвилини та керуйте кондиціонером будь де, та в будь-який час, для цього Вам потрібен лише доступ до інтернет мережі

Універсальний додаток

Додаток для керування сумісний з більшістю сучасних пристроїв. Додаток доступний для Android та iOS



Діагностика

При виникненні помилки або несправності на дисплеї смартфона відобразиться відповідний код, що дозволить швидко діагностувати кондиціонер



Зворотній зв'язок

В додатку відображається поточний стан кондиціонера в реальному часі



Програмування на тиждень

Створіть свій власний розклад роботи кондиціонера. Кондиціонер ввімкнеться/вимкнеться в заданий час за Вашим налаштуванням (швидкість потоку, режим та температура).



Спільний доступ

Надайте доступ для користування кондиціонером Вашим рідним, потрібно лише відсканувати QR код з додатка



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.



Безпечна конструкція

Відсутність зв'язку між конденсатом і електрикою. Потік конденсованої води оптимізований і не має прямого контакту з електричним блоком керування, таким чином, підвищує його безпеку та запобігає короткому замиканню.



Вода

Зона електрики



Вогнестійкий електричний блок керування запобігає виникненню пожежі у внутрішньому блоці кондиціонера.



Низький рівень шуму

Кондиціонери з підвищеним акустичним комфортом. Рекомендуються для встановлення в спальні і дитячі кімнати, а також для людей з підвищеним сприйняттям до стороннього шуму.



Холодоагент R32

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





IFeel

Датчик температури, вбудований у пульт дистанційного керування, може визначати температуру навколишнього середовища, тому пристрій може більш точно налаштувати температуру приміщення та забезпечити більше комфорту.



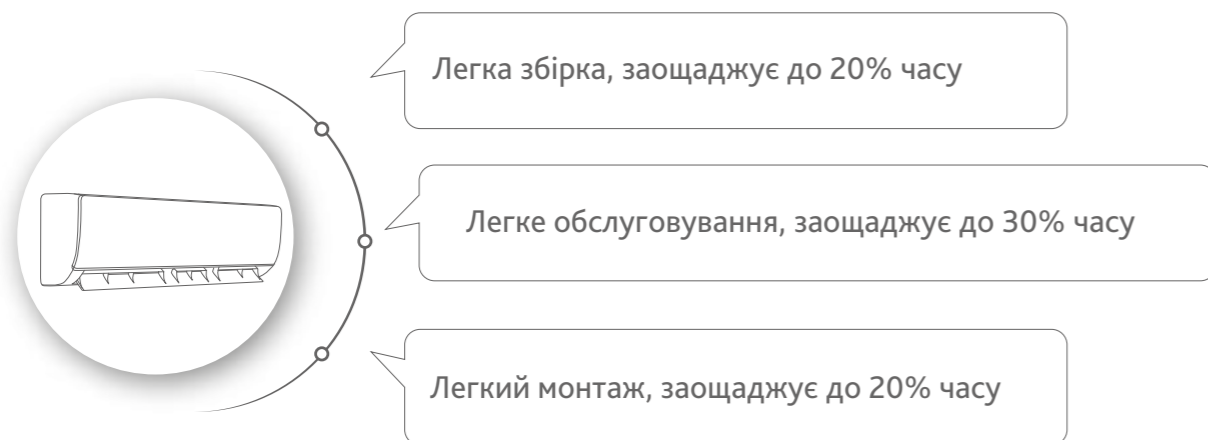
Авторестарт

Після відновлення електропостачання кондиціонер автоматично увімкнеться знову з тими налаштуваннями, які були на момент відключення електроживлення.











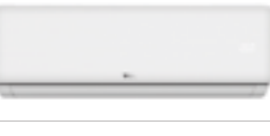



3-Легко

Оптимізована конструкція дозволяє заощадити до 20% часу на монтаж та до 30% часу на технічне обслуговування кондиціонера.



Лінійка настінних кондиціонерів

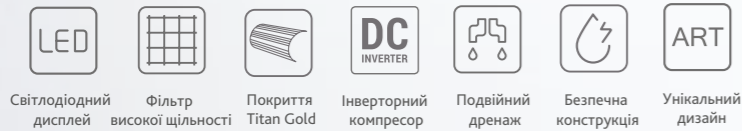
Настінні кондиціонери	Тип	Тип холодоагента	Потужність				
			7K	9K	12K	18K	24K
F6 Series 	Inverter	R410		●	●		
Era Series YA11 	Inverter	R32		●	●		
XP Series 	Inverter	R32		●	●		
Elite Series XAA1 	Inverter	R32		●	●	●	●
Elite Series XA31 	Inverter	R32		●	●	●	●
		R410		●	●	●	●
Miracle Series VB 	Inverter	R410		●	●	●	●
Elite Series XAB1 	Inverter	R32		●	●	●	●
Elite Series XA71 	Inverter	R410		●	●	●	●
Elite Series XA31 	ON/OFF	R410	●	●	●	●	●
Miracle Series VB 	ON/OFF	R410	●	●	●	●	●
Elite Series XAB1 	ON/OFF	R410	●	●	●	●	●
Elite Series XA71 	ON/OFF	R410	●	●	●	●	●

F6 Серія

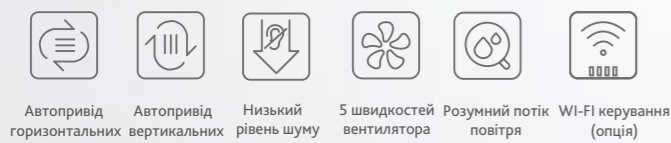
Інверторна спліт система



УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



F6



Інверторна спліт-система F6 - один з флагманів модельного ряду побутових кондиціонерів TCL. У кондиціонері застосовується технологія 3D DC Inverter з використанням електродвигунів постійного струму в приводі компресорів і моторів вентиляторів. Кондиціонери цієї серії мають дещо вищу продуктивність в порівнянні з традиційними кондиціонерами і ідеально підійдуть для досить об'ємних житлових приміщень.

В комплекті



ГКQ-66E

Відмінні особливості



Технічні характеристики

Спліт-система		INVERTER	
		TAC-09CHSA/F6	TAC-12CHSA/F6
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000 (3 412-11 500)	12 000 (5 200-13 500)
	Вт	2 640 (1 000-3 370)	3 520 (1 520-3 950)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500 (3 412-12 600)	12 500 (5 500-14 500)
	Вт	2 780 (1 000-3 690)	3 660 (1 520-4 240)
EER		3,22	3,23
Клас енергоефективності при Охолодженні		A+	A+
COP		3,62	3,61
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2
Споживана потужність			
Охолодження	Вт	820 (320-1 250)	1 090 (320-1 550)
Обігрів	Вт	770 (320-1 350)	1 010 (320-1 650)
Робочий струм			
Охолодження	A	3,8 (1,8-7,2)	5,0 (1,8-8,0)
Обігрів	A	3,6 (1,8-7,5)	4,7 (1,8-8,8)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50	
Тип холодоагенту		R410A	
Кількість холодоагенту	г	780	1 000
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	600 / 600	650 / 650
Внутрішній блок			
Розміри (Ш x В x Г)	мм	890 x 308 x 205	890 x 308 x 205
Маса (нетто / брутто)	кг	10 / 13	10 / 13
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	19 / 25 / 33 / 39 / 42	19 / 25 / 33 / 39 / 42
Зовнішній блок			
Марка компресора		TCL RECHI	
Розміри (Ш x Г x В)	мм	817 x 328 x 553	817 x 328 x 553
Маса (нетто / брутто)	кг	29 / 33	31 / 35
Рівень шуму	дБ	52	52
З'єднувальні труби			
Рідина лінія	мм	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	20	30
Підключення проводів	мм²	4 x 1,5	4 x 1,5
Температурний режим			
Охолодження	°C	0 ~ +50	
Обігрів	°C	-15 ~ +30	

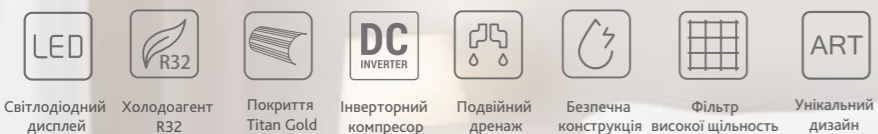
Era Серія

Інверторна спліт система

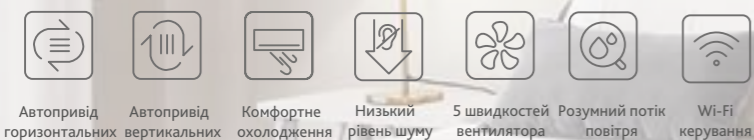
YA11



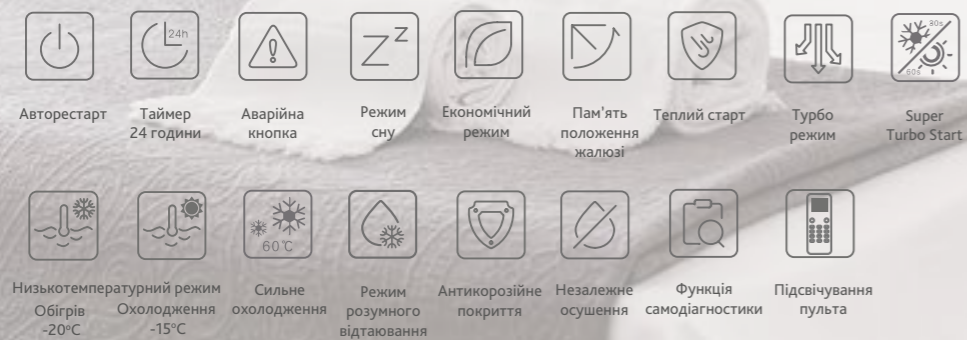
УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



YA11



Інверторна спліт-система YA11 - модель розроблена для європейського ринку. Це новітня серія інверторних кондиціонерів з чудовим балансом технічних характеристик, розроблена з акцентом на високий рівень комфорту і енергозбереження. Має тонкий та елегантний дизайн. Новий ультра тонкий пульт дистанційного керування у комплекті. Працює на новому озонобезпечному холодоагенті R32.

В комплекті



GYKQ-68E

Відмінні особливості



Технічні характеристики

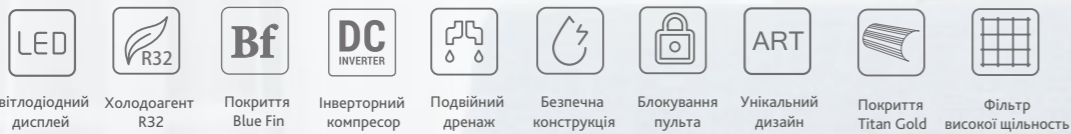
Спліт-система		INVERTER	
		TAC-09CHSD/YA11	TAC-12CHSD/YA11
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940 ~ 3 350)	3 400 (1 000~3 770)
Теплопродуктивність	Вт	2 750 (940 ~ 3 380)	3 420 (1 000~3 810)
SEER		6,3	6,1
EER		3,30	3,01
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++	A++
SCOP		4,0	4,0
COP		3,75	3,71
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2
Споживана потужність			
Охолодження	Вт	787 (240~1380)	1 130 (290~1 500)
Обігрів	Вт	733 (240~1 552)	922 (290~1 720)
Робочий струм			
Охолодження	A	4,1 (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	V	165~265	
Тип холодоагенту / GWP		R32/ 675	
Кількість холодоагенту	г	550	550
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	550 / 550	550 / 550
Внутрішній блок			
Розміри (Ш x Г x В)	мм	811 x 198 x 278	811 x 198 x 278
Маса (нетто / брутто)	кг	8 / 10,5	8 / 10,5
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 25 / 33 / 37 / 40	22 / 25 / 33 / 37 / 40
Зовнішній блок			
Марка компресора		GMCC	
Розміри (Ш x Г x В)	мм	777 x 290 x 498	777 x 290 x 498
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 26	24 / 26
Рівень шуму	дБ	55	55
З'єднувальні труби			
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 x 0,75	4 x 0,75
Температурний режим			
Охолодження	°C	-15 ~ +53	
Обігрів	°C	-20 ~ +30	

XP Серія

Інверторна спліт система

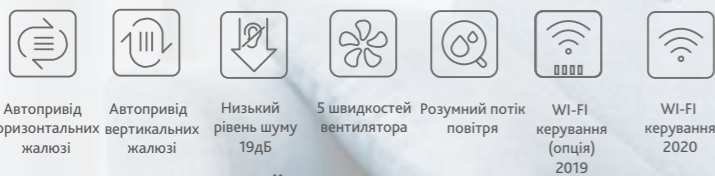


УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



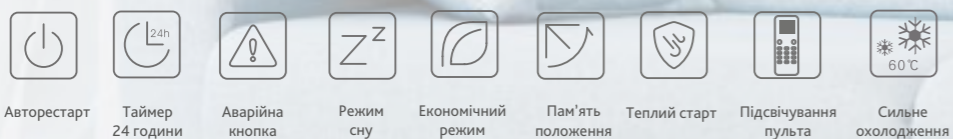
Світлодіодний дисплей Холодоагент R32 Покриття Blue Fin 2019 Інверторний компресор Подвійний дренаж Безпечна конструкція Блокування пульта 2019 Унікальний дизайн Покриття Titan Gold 2020 Фільтр високої щільності

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ

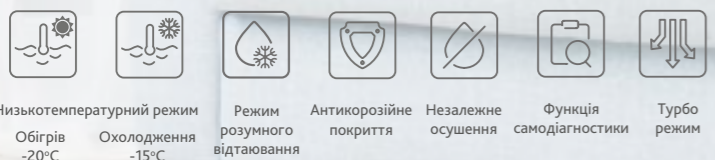


Автопривід горизонтальних жалюзі Автопривід вертикальних жалюзі Низький рівень шуму 19дБ 5 швидкостей вентилятора Розумний потік повітря Wi-Fi керування (опція) 2019 Wi-Fi керування 2020

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Авторестарт Таймер 24 години Аварійна кнопка Режим сну Економічний режим Пам'ять положення жалюзі Теплий старт Підсвічування пульта Сильне охолодження



Низькотемпературний режим Обігрів -20°C Режим розумного відтавання Охолодження -15°C Антикоровізне покриття Незалежне осушення Функція самодіагностики Турбо режим

XP



Інверторна спліт-система XP - модель для європейського ринку. У кондиціонері застосовується технологія 3D DC Inverter. Працює на новому озонобезпечному холодоагенті R32. Стильний дизайн з блакитними вставками, що надає інтер'єру легкості. Функція WIFI дає можливість керувати кондиціонером за допомогою додатку поза межами вашого дому. Низький рівень шуму забезпечує комфортні умови, навіть під час сну.

В комплекті



GYKQ-52E Модель 2019 GYKQ-68E Модель 2020

Відмінні особливості



Технічні характеристики

Спліт-система		ТАС-09CHSD/XP		ТАС-12CHSD/XP	
		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000 (3 410 ~ 11 500)		12 000 (5 200 ~ 13 500)	
	Вт	2 640 (1 000 ~ 3 370)		3 520 (1 520 ~ 3 950)	
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500 (3 410 ~ 12 590)		12 500 (5 500 ~ 14 500)	
	Вт	2 780 (1 000 ~ 3 690)		3 660 (1 520 ~ 4 240)	
SEER		6,8		6,8	
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++		A++	
SCOP		4,2		4,2	
Клас енергоефективності при Обігріві		A+		A+	
Видалення вологи	л/год	1,0		1,2	
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	820 (320-1 250)		1 090 (320-1 550)	
Обігрів	Вт	770 (320-1 350)		1 010 (320-1 650)	
Робочий струм					
Охолодження	A	3,8 (1,8-7,2)		5,0 (1,8-8,0)	
Обігрів	A	3,6 (1,8-7,5)		4,7 (1,8-8,8)	
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1 / 220-240 / 50			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	520		600	
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	600 / 600		650 / 650	
Швидкість внутрішнього вентилятора Турбо/Високий/Середній/Низький/Тихий	Охолодження	1 270 / 1 170 / 1 000 / 900 / 800		1 270 / 1 170 / 1 000 / 900 / 800	
	Обігрів	1 270 / 1 170 / 950 / 850 / 700		1 270 / 1 170 / 950 / 850 / 700	
	Осушення	900		900	
	Режим сну	900		900	
Внутрішній блок					
Розміри (Ш × Г × В)	мм	777 × 201 × 275		777 × 201 × 275	
Маса (нетто / брутто)	кг	8,5 / 10,5		10 / 12	
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	19 / 25 / 32 / 36 / 40		20 / 28 / 32 / 38 / 41	
Зовнішній блок					
Марка компресора		TCL RECHI			
Розміри (Ш × Г × В)	мм	754 × 300 × 552		754 × 300 × 552	
Маса (нетто / брутто)	кг	25 / 28		27 / 31	
Рівень шуму	дБ	50		51	
З'єднувальні труби					
Рідинна лінія	мм	6,35		6,35	
Газова лінія	мм	9,52		9,52	
Максимальна довжина магістралі	м	15		15	
Максимальний перепад висот	м	5		5	
Підключення проводів	мм²	4 × 1		4 × 1,5	
Температурний режим					
Охолодження	°C			-15 ~ +50	
Обігрів	°C			-20 ~ +30	

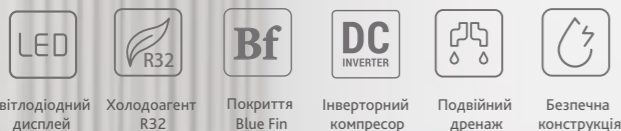
Elite Серія

Інверторна спліт система

XAA1

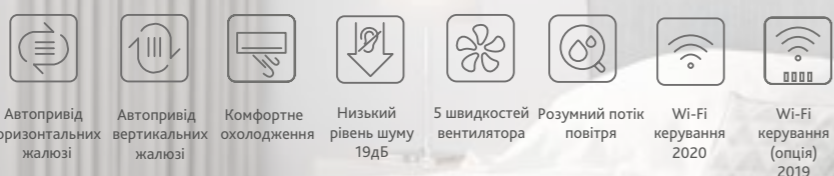


УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



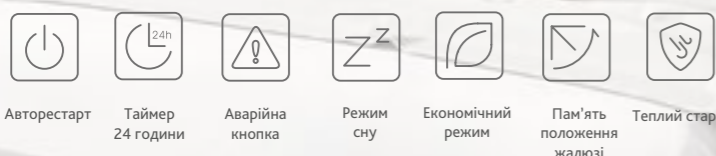
Світлодіодний дисплей Холодоагент R32 Покриття Blue Fin Інверторний компресор Подвійний дренаж Безпечна конструкція

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



Автопривід горизонтальних жалюзі Автопривід вертикальних жалюзі Комфортне охолодження Низький рівень шуму 19дБ 5 швидкостей вентилятора Розумний потік повітря Wi-Fi керування 2020 Wi-Fi керування (опція) 2019

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Авторестарт Таймер 24 години Аварійна кнопка Режим сну Економічний режим Пам'ять положення жалюзі Теплий старт



Низькотемпературний режим Обігрів -25°C Режим розумного відтавання Антикорозійне покриття Незалежне осушення Функція самодіагностики Турбо режим



Сильне охолодження



Підсвічування пульта

XAA1

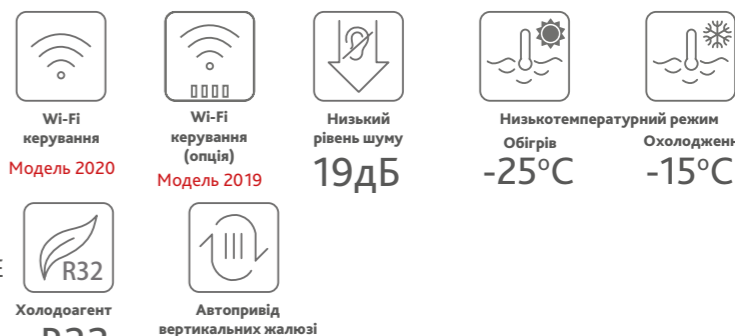


Інверторна спліт-система XAA1- модель для європейського ринку. Кондиціонер, розроблений спеціально для шанувальників лаконічного дизайну (матова панель) і енергозберігаючих технологій. Кондиціонер здатний ефективно працювати в режимі обігріву при зовнішній температурі до -25°C та в режимі охолодження - до -15°C. Енергоефективність класу «А++», забезпечує ефективну роботу кондиціонера при низькому енергоспоживанні.

В комплекті



GYKQ-66E GYKQ-68E
Модель 2019 Модель 2020



Відмінні особливості

Низький рівень шуму 19дБ Низькотемпературний режим Обігрів -25°C Охолодження -15°C

Технічні характеристики

		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Спліт-система		TAC-09CHSA/XAA1	TAC-12CHSA/XAA1	TAC-18CHSA/XAA1	TAC-24CHSA/XAA1
Холодопродуктивність	Вт	2 630 (960-3 120)	3 330 (1 080-3 770)	5 130 (1 250-5 920)	6 810 (1 830-7 810)
Теплопродуктивність	Вт	2 730 (950-3 380)	3 380 (1 010-3 940)	5 230 (1 350-6 280)	6 870 (1 850-7 930)
SEER		6,5	6,1	6,3	6,5
EER		3,73	3,32	3,35	3,06
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++	A++	A++	A++
SCOP		4,0	4,0	4,0	4,1
COP		3,81	3,34	3,37	3,61
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+	A+	A+
Видалення вологи	л/год	0,9	1,1	1,5	1,8
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	705 (240-1 210)	1 001 (290-1 330)	1 530 (330-2 250)	2 226 (410-2 800)
Обігрів	Вт	708 (240-1 270)	1 006 (290-1 410)	1 550 (340-2 350)	1 903 (420-3 000)
Робочий струм					
Охолодження	A	3,9 (1,2-6,1)	5,0 (1,5-6,8)	7,2 (1,7-10,8)	11,3 (2,3-12,9)
Обігрів	A	4,0 (1,2-6,4)	5,1 (1,5-7,1)	7,3 (1,7-12,0)	9,7 (2,3-13,7)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Діапазон напруги	В	165-265			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	520	600	920	1 060
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	550 / 550	550 / 550	800 / 800	970 / 980
Швидкість внутрішнього вентилятора Високий/Середній/Низький/Тихий (об/хв)	Охолодження	1 150 / 1 000 / 900 / 800	1 150 / 950 / 850 / 700	1 200 / 1 050 / 900 / 750	1 200 / 1 050 / 900 / 700
	Обігрів	1 150 / 950 / 850 / 700	1 150 / 1 000 / 900 / 800	1 200 / 1 050 / 900 / 750	1 200 / 1 050 / 900 / 700
	Осушення	900	850	900	900
	Режим сну	900 / 850	850 / 900	900 / 900	900 / 900
Внутрішній блок					
Розміри (Ш x В x Г)	мм	777 x 250 x 198	777 x 250 x 198	910 x 292 x 210	1 010 x 315 x 220
Маса (нетто / брутто)	кг	8,5 / 10,5	8,5 / 10,5	10 / 13	13 / 16
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	19 / 26 / 34 / 40 / 42	19 / 26 / 34 / 40 / 42	27 / 35 / 40 / 43 / 45	30 / 34 / 38 / 42 / 44
Зовнішній блок					
Марка компресора		TCL RECHI	TCL RECHI	SANYO	SANYO
Розміри (Ш x В x Г)	мм	700 x 552 x 256	700 x 552 x 256	780 x 602 x 347	920 x 699 x 380
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 27	26 / 29	36 / 40	40 / 43
Рівень шуму	дБ	50	50	55	57
З'єднувальні труби					
Регулюючий пристрій		Капіляр	Капіляр	EPB	EPB
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	25	25	25	25
Максимальний перепад висот	м	10	10	10	10
Підключення проводів	мм²	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	-15 - 50			
Обігрів	°C	-25 - 30			

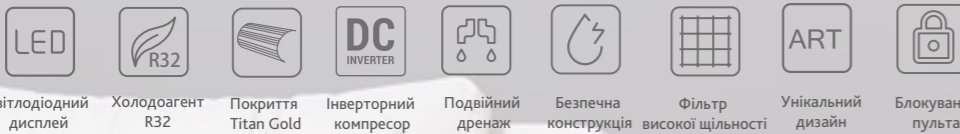
Elite Серія

Інверторна
спліт система

XA31 NEW



УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



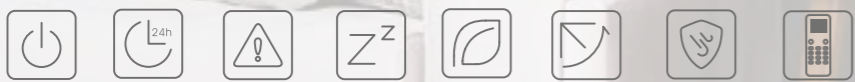
Світлодіодний дисплей | Холодоагент R32 | Покриття Titan Gold | Інверторний компресор | Подвійний дренаж | Безпечна конструкція | Фільтр високої щільності | Унікальний дизайн | Блокування пульта

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



Автопривід горизонтальних жалюзі | Автопривід вертикальних жалюзі | Низький рівень шуму 22дБ | 5 швидкостей вентилятора | Розумний потік повітря | Wi-Fi керування (опція) | I Feel

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Авторестарт | Таймер 24 години | Аварійна кнопка | Режим сну | Економічний режим | Пам'ять положення жалюзі | Теплий старт | Підсвічування пульта



Низькотемпературний режим Обігрів -20°C | Охолодження -15°C | Режим розумного відтавання | Антикорозійне покриття | Незалежне осушення | Функція самодіагностики | Турбо режим

XA31 NEW



Інверторна спліт-система XA31 - модель має сучасний дизайн з акриловим покриттям, розроблена для європейського ринку. Максимальна функціональність та інноваційні технології забезпечують комфортні кліматичні умови в приміщенні незалежно від пори року. Оновлена модель 2020 року працює на новому озонобезпечному холодоагенті R32. Функція I FEEL - дозволяє більш точно підтримувати температуру безпосередньо в зоні знаходження людей.

В комплекті

Відмінні особливості



GYKQ-52E



Wi-Fi керування (опція)



Холодоагент R32



Низький рівень шуму 22дБ



Автоматичний привід вертикальних жалюзі



I Feel



Покриття Titan Gold

Технічні характеристики

		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Спліт-система		TAC-09CHSA/XA31	TAC-12CHSA/XA31	TAC-18CHSA/XA31	TAC-24CHSA/XA31
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940-3 300)	3 400 (1 000-3 770)	5 100 (1 250-5 900)	6 810 (1 830-7 810)
Теплопродуктивність	Вт	2 610 (940-3 360)	3 420 (1 000-3 810)	5 130 (1 250-6 080)	6 870 (1 850-7 930)
SEER		6,3	6,1	6,1	6,5
EER		3,25	3,01	3,23	3,06
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++	A++	A++	A++
SCOP		4,0	4,0	4,0	4,1
COP		3,73	3,71	3,71	3,61
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+	A+	A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,5	1,8
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	800 (240-1 380)	1 130 (290-1 500)	1 579 (330-2 350)	2 226 (410-2 800)
Обігрів	Вт	699 (240-1 552)	922 (290-1 720)	1 382 (340-2 540)	1 903 (420-3 000)
Робочий струм					
Охолодження	A	4,6 (1,2-8,0)	5,8 (1,5-9,0)	8,1 (1,7-12,0)	11,3 (2,3-12,9)
Обігрів	A	4,1 (1,2-9,0)	4,7 (1,5-10,0)	7,1 (1,7-13,0)	9,7 (2,3-13,7)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Діапазон напруги	B	165-265			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	530	550	920	1 060
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	420 / 420	550 / 550	800 / 800	970 / 980
Швидкість внутрішнього вентилятора Турбо/Високий/Середній/Низький/Тихий (об/хв)	Охолодження	1 200 / 1 100 / 1 050 / 1 000 / 900	1 000 / 950 / 900 / 850 / 700	1 350 / 1 200 / 1 050 / 900 / 750	1 270 / 1 200 / 1 050 / 900 / 700
	Обігрів	1 200 / 1 100 / 1 050 / 1 000 / 900	1 080 / 1 000 / 950 / 900 / 800	1 350 / 1 200 / 1 050 / 900 / 750	1 270 / 1 200 / 1 050 / 900 / 700
	Осушення	1 000	850 / 900	900	900
Режим сну		1 000 / 1 000	850 / 900	900 / 900	900 / 900
Внутрішній блок					
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	1 010 x 315 x 220
Маса (нетто / брутто)	кг	6,5 / 8,5	8 / 10,5	10 / 13	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
Зовнішній блок					
Марка компресора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Розміри (Ш x В x Г)	мм	754 x 552 x 300	754 x 552 x 300	817 x 553 x 328	886 x 605 x 357
Маса (нетто / брутто)	кг	25 / 27,5	25 / 27,5	27,5 / 30	39,5 / 42
Максимальний рівень шуму	дБ	50	50	55	57
З'єднувальні труби					
Регулюючий пристрій		Капіляр	Капіляр	EPB	EPB
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	25	25	25	25
Максимальний перепад висот	м	10	10	10	10
Підключення проводів	мм²	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	-15 ~ 53			
Обігрів	°C	-20 ~ 30			

Elite Серія

Інверторна
спліт система

XA31



XA31



Інверторна спліт-система XA31 - особливими відмінностями моделі є функціональність, економічність та дизайн внутрішнього блоку. Акрилове покриття лицьової панелі надасть вашому інтер'єру витонченості, а функція I FEEL дозволить забезпечити більш комфортну температуру в певній зоні приміщення за рахунок вбудованого датчика температури в пульт дистанційного керування.

В комплекті

Відмінні особливості



GYKQ-52E



Унікальний дизайн



Низький рівень шуму
22дБ



Автоматичний привід вертикальних жалюзі



I Feel



Іонізатор повітря

УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



Світлодіодний дисплей Унікальний дизайн Покриття Blue Fin Інверторний компресор Подвійний дренаж Безпечна конструкція Блокування пульта Фільтр високої щільності

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



Автопривід горизонтальних жалюзі Автопривід вертикальних жалюзі Низький рівень шуму 22дБ 5 швидкостей вентилятора Розумний потік повітря Wi-Fi керування (опція) Іонізатор повітря I Feel

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Авторестарт Таймер 24 години Аварійна кнопка Режим сну Економічний режим Пам'ять положення жалюзі Теплий старт Функція самодіагностики



Низько температурний режим Обігрів -15°C Турбо режим Режим розумного відтавання Антикоровійне покриття Незалежне осушення Підсвічування пульта

Технічні характеристики

INVERTER

INVERTER

INVERTER

INVERTER

Спліт-система		TAC-09CHSA/XA31	TAC-12CHSA/XA31	TAC-18CHSA/XA31	TAC-24CHSA/XA31
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000 (3 412-11 500)	12 000 (5 200-13 500)	18 000 (5 500-20 000)	24 000 (6 500-26 000)
	Вт	2 640 (1 000-3 370)	3 520 (1 520-3 950)	5 280 (1 610-5 860)	7 050 (1 800-7 500)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500 (3 412-12 600)	12 500 (5 500-14 500)	18 500 (6 500-24 000)	24 500 (8 500-28 000)
	Вт	2 780 (1 000-3 690)	3 660 (1 520-4 240)	5 420 (1 320-7 030)	7 200 (2 110-8 500)
EER		3,22	3,23	3,25	3,24
Клас енергоефективності при Охолодженні		A	A	A	A
COP		3,62	3,61	3,63	3,62
Клас енергоефективності при Обігріві		A	A	A	A
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,8	2,2
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	820 (320-1 250)	1 090 (320-1 550)	1 620 (520-2 300)	2 170 (620-2 380)
Обігрів	Вт	770 (320-1 350)	1 010 (320-1 650)	1 490 (470-2 450)	1 990 (660-2 650)
Робочий струм					
Охолодження	A	3,8 (1,8-7,2)	5,0 (1,8-8,0)	7,5 (2,4-10,2)	10,0 (2,8-10,6)
Обігрів	A	3,6 (1,8-7,5)	4,7 (1,8-8,8)	6,9 (2,1-11,1)	9,2 (3,0-12,1)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Тип холодоагенту		R410A			
Кількість холодоагенту	г	520	650	830	1 650
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	430 / 430	550 / 550	750 / 750	1 000 / 1 000
Внутрішній блок					
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	1 010 x 315 x 220
Маса (нетто/брутто)	кг	7 / 9	8 / 10	10 / 13	13 / 16
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 25 / 30 / 36 / 39	22 / 25 / 30 / 36 / 39	24 / 27 / 33 / 39 / 44	26 / 31 / 37 / 43 / 48
Зовнішній блок					
Марка компресора		TCL RECHI	TCL RECHI	HIGHLY	GMCC
Розміри (Ш x Г x В)	мм	754 x 300 x 552	754 x 300 x 552	817 x 328 x 553	886 x 357 x 605
Маса (нетто/брутто)	кг	25 / 27,5	25 / 27,5	27,5 / 30	39,5 / 42
Рівень шуму	дБ	50	50	53	53
З'єднувальні труби					
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	20	30	30	30
Підключення проводів	мм²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 0,75	4 x 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	+18 → +46			
Обігрів	°C	-15 ~ +30			

Miracle Серія



Інверторна спліт система VB

УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



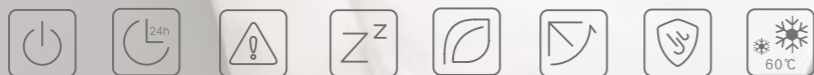
Світлодіодний дисплей | Фільтр високої щільності | Покриття Titan Gold | Інверторний компресор | Подвійний дренаж | Безпечна конструкція | 3-Легко

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ

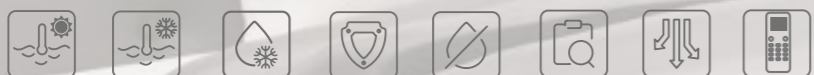


Автопривід горизонтальних жалюзі | Комфортне охолодження | Низький рівень шуму 19дБ | 5 швидкостей вентилятора | Розумний потік повітря | Іонізатор повітря | Фільтр 3 в 1 | Wi-Fi керування (опція)

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Авторестарт | Таймер 24 години | Аварійна кнопка | Режим сну | Економічний режим | Пам'ять положення жалюзі | Теплий старт | Сильне охолодження



Низькотемпературний режим Обігрів -15°C | Охолодження 0°C | Режим розумного відтавання | Антикоровізне покриття | Незалежне осушення | Функція самодіагностики | Турбо режим | Підсвічування пульта

VB



Інверторна спліт-система VB - серія кондиціонерів розроблена з акцентом на високий рівень ефективності, а також збалансована чудовими технічними характеристиками. Теплообмінники зовнішнього та внутрішнього блоків мають покриття TITAN GOLD, яке забезпечує ефективність та економію енергії, запобігає утриманню конденсату на ребрах випарника.

В комплекті



GYKQ-66E

Відмінні особливості



Покриття Titan Gold



Фільтр 3 в 1



3-Легко



Іонізатор



Низькотемпературний режим Обігрів -15°C



Низький рівень шуму 19дБ

Технічні характеристики

		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Спліт-система		TAC-09CHSA/VB	TAC-12CHSA/VB	TAC-18CHSA/VB	TAC-24CHSA/VB
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	18 000	24 100
	Вт	2 640 (1 000-3 370)	3 520 (1 520-3 950)	5 280 (1 610-5 860)	7 050 (1 800-7 500)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500	12 500	18 500	24 600
	Вт	2 780 (1 000-3 690)	3 660 (1 520-4 240)	5 430 (1 320-7 030)	7 200 (2 110-8 500)
EER		3,84	3,81	3,81	3,82
Клас енергоефективності при Охолодженні		A+	A+	A+	A+
COP		4,01	4,01	4,01	4,01
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+	A+	A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,8	2,2
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	688 (320-1 250)	924 (320-1 550)	1 386 (520-2 300)	1 846 (620-2 380)
Обігрів	Вт	693 (320-1 350)	912 (320-1 650)	1 354 (470-2 450)	1 795 (660-2 650)
Робочий струм					
Охолодження	A	3,2 (1,8-7,2)	4,3 (1,8-8,0)	6,4 (2,4-10,2)	8,5 (2,8-10,6)
Обігрів	A	3,2 (1,8-7,5)	4,2 (1,8-8,8)	6,3 (2,1-11,1)	8,3 (3,0-12,1)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Тип холодоагенту		R410A			
Кількість холодоагенту	г	650	1 020	1 280	2 000
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	550 / 550	650 / 650	750 / 750	1 200 / 1 200
Внутрішній блок					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	728 × 285 × 205	820 × 306 × 210	972 × 310 × 225	1 095 × 327 × 235
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 9	9 / 12	12 / 15	14,5 / 17,5
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	19 / 25 / 29 / 34 / 38	19 / 25 / 29 / 34 / 38	24 / 30 / 34 / 38 / 42	26 / 31 / 36 / 39 / 44
Зовнішній блок					
Марка компресора		TCL RECHI	TCL RECHI	TCL RECHI	SANYO
Розміри (Ш × Г × В)	мм	754 × 300 × 552	817 × 328 × 553	886 × 357 × 605	953 × 433 × 808
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 28	29 / 33	40 / 44	59 / 65
Рівень шуму	дБ	50	50	52	55
З'єднувальні труби					
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	20	30	30	30
Підключення проводів	мм²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 0,75	4 × 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	0 ~ +46			
Обігрів	°C	-15 ~ +30			

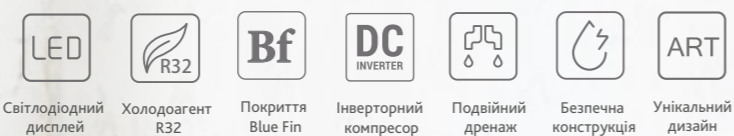
Elite Серія



Інверторна спліт система XAB1



УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



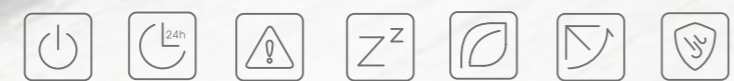
Світлодіодний дисплей Холодоагент R32 Покриття Blue Fin Інверторний компресор Подвійний дренаж Безпечна конструкція Унікальний дизайн

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



Автопривід горизонтальних жалюзі Низький рівень шуму 22дБ 5 швидкостей вентилятора Розумний потік повітря Wi-Fi керування (опція)

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Авторестарт Таймер 24 години Аварійна кнопка Режим сну Економічний режим Пам'ять положення жалюзі Теплий старт



Низькотемпературний режим Обігрів -20°C Низькотемпературний режим Охолодження -15°C Турбо режим Режим розумного відтаювання Антикорозійне покриття Незалежне осушення Функція самодіагностики



Підсвічування пульта

XAB1



Інверторна спліт-система XAB1 - сучасна модель для європейського ринку, яка об'єднує в собі переваги класичних кондиціонерів, з безліччю нововведень в питаннях зниження рівня шуму і підвищення енергоефективності. Всі кондиціонери в рамках лінійки відносяться до класу енергозбереження «A++». Неймовірно стильний дизайн кондиціонера з ребристою панеллю та срібною смужкою.

В комплекті



GYKQ-68E

Відмінні особливості



Холодоагент R32 Низькотемпературний режим Обігрів -20°C Низькотемпературний режим Охолодження -15°C Низький рівень шуму 22дБ Унікальний дизайн Wi-Fi керування (опція)

Технічні характеристики

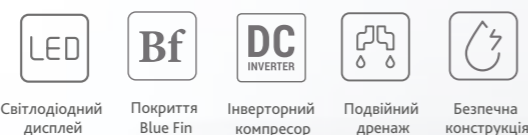
		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Спліт-система		TAC-09CHSA/XAB1	TAC-12CHSA/XAB1	TAC-18CHSA/XAB1	TAC-24CHSA/XAB1
Холодопродуктивність	Вт	2 600 (940-3 300)	3 400 (1 000-3 770)	5 100 (1 250-5 900)	6 810 (1 830-7 810)
Теплопродуктивність	Вт	2 610 (940-3 360)	3 420 (1 000-3 810)	5 130 (1 250-6 080)	6 870 (1 850-7 930)
SEER		6,3	6,1	6,1	6,5
EER		3,25	3,01	3,23	3,06
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++	A++	A++	A++
SCOP		4,0	4,0	4,0	4,1
COP		3,73	3,71	3,71	3,61
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+	A+	A+
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,5	1,8
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	800 (240-1 380)	1 130 (290-1 500)	1 579 (330-2 350)	2 226 (410-2 800)
Обігрів	Вт	699 (240-1 552)	922 (290-1 720)	1 382 (340-2 540)	1 903 (420-3 000)
Робочий струм					
Охолодження	A	4,6 (1,2-8,0)	5,8 (1,5-9,0)	8,1 (1,7-12,0)	11,3 (2,3-12,9)
Обігрів	A	4,1 (1,2-9,0)	4,7 (1,5-10,0)	7,1 (1,7-13,0)	9,7 (2,3-13,7)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Діапазон напруги	В	165-265			
Тип холодоагенту / GWP		R32 / 675			
Кількість холодоагенту	г	530	550	920	1 060
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	420 / 420	550 / 550	800 / 800	970 / 980
Швидкість внутрішнього вентилятора Турбо/Високий/Середній/Низький/Тихий (об/хв)	Охолодження	1 200 / 1 100 / 1 050 / 1 000 / 900	1 000 / 950 / 900 / 850 / 700	1 350 / 1 200 / 1 050 / 900 / 750	1 270 / 1 200 / 1 050 / 900 / 700
	Обігрів	1 200 / 1 100 / 1 050 / 1 000 / 900	1 080 / 1 000 / 950 / 900 / 800	1 350 / 1 200 / 1 050 / 900 / 750	1 270 / 1 200 / 1 050 / 900 / 700
	Осушення	1 000	850 / 900	900	900
	Режим сну	1 000 / 1 000	850 / 900	900 / 900	900 / 900
Внутрішній блок					
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	1 010 x 315 x 220
Маса (нетто / брутто)	кг	6,5 / 8,5	8 / 10,5	10 / 13	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
Зовнішній блок					
Марка компресора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Розміри (Ш x В x Г)	мм	777 x 498 x 290	777 x 498 x 290	853 x 602 x 349	920 x 699 x 380
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 26	24 / 26	35 / 38	40 / 43
Рівень шуму	дБ	50	50	55	57
З'єднувальні труби					
Регулюючий пристрій		Капіляр	Капіляр	EPB	EPB
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	25	25	25	25
Максимальний перепад висот	м	10	10	10	10
Підключення проводів	мм²	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	-15 - 53			
Обігрів	°C	-20 - 30			

Elite Серія

Інверторна спліт система XA71



УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



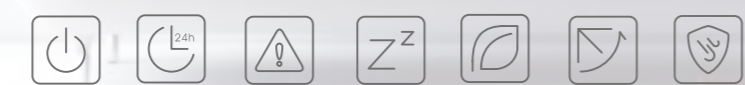
Світлодіодний дисплей Покриття Blue Fin Інверторний компресор Подвійний дренаж Безпечна конструкція

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



Автопривід горизонтальних жалюзі Іонізатор повітря Низький рівень шуму 22дБ 5 швидкостей вентилятора Розумний потік повітря Wi-Fi керування (опція)

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



Авторестарт Таймер 24 години Аварійна кнопка Режим сну Економічний режим Пам'ять положення жалюзі Теплий старт



Низько температурний режим Обігрів -15°C Турбо режим Режим розумного відтаювання Антикорозійне покриття Незалежне осушення Функція самодіагностики Підсвічування пульта

XA71



Інверторна спліт-система XA71 - основною перевагою інверторних кондиціонерів модельного ряду XA71 являється їх доступність. Кондиціонери володіють оптимальною потужністю, якісними матеріалами та необхідними функціями для забезпечення комфорту в приміщенні. Іонізатор повітря позитивно позначається на самопочутті людей, знижує стомлюваність і покращує настрої.

В комплекті



GYKQ-66E

Відмінні особливості



Іонізатор



Низько температурний режим Обігрів -15°C



Wi-Fi керування (Опція)



Покриття Blue Fin



Низький рівень шуму 22дБ

Технічні характеристики

		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
Спліт-система					
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000 (3 412-11 500)	12 000 (5 200-13 500)	18 000 (5 500-20 000)	24 000 (6 500-26 000)
	Вт	2 640 (1 000-3 370)	3 520 (1 520-3 950)	5 280 (1 610-5 860)	7 050 (1 800-7 500)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500 (3 412-12 600)	12 500 (5 500-14 500)	20 500 (4 500-24 000)	24 500 (8 500-28 000)
	Вт	2 780 (1 000-3 690)	3 660 (1 520-4 240)	5 420 (1 320-7 030)	7 200 (2 110-8 500)
EER		3,22	3,23	3,25	3,24
Клас енергоефективності при Охолодженні		A	A	A	A
СОР		3,62	3,61	3,63	3,62
Клас енергоефективності при Обігріві		A	A	A	A
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,8	2,2
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	820 (320-1 250)	1 090 (320-1 550)	1 620 (520-2 300)	2 170 (620-3 400)
Обігрів	Вт	770 (320-1 350)	1 010 (320-1 650)	1 660 (470-2 450)	1 990 (660-3 350)
Робочий струм					
Охолодження	A	3,8 (1,8-7,2)	5,0 (1,8-8,0)	7,5 (2,4-10,2)	10,0 (2,8-16,5)
Обігрів	A	3,6 (1,8-7,5)	4,7 (1,8-8,8)	7,7 (2,1-11,1)	9,2 (3,0-16,0)
Напруга / Частота джерела живлення	ф/В/Гц	1/220-240/50			
Тип холодоагенту		R410A			
Кількість холодоагенту	г	520	650	830	1 300
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	430 / 430	550 / 550	750 / 750	1 000 / 1 050
Внутрішній блок					
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	1 010 x 315 x 220
Маса (нетто/брутто)	кг	7 / 9	8 / 10	10 / 13	13 / 16
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 25 / 30 / 36 / 39	22 / 25 / 30 / 36 / 39	24 / 27 / 33 / 39 / 44	26 / 31 / 37 / 43 / 48
Зовнішній блок					
Марка компресора		TCL RECHI	TCL RECHI	HIGHLY	SANYO
Розміри (Ш x Г x В)	мм	754 x 300 x 552	754 x 300 x 552	817 x 328 x 553	886 x 357 x 700
Маса (нетто/брутто)	кг	25 / 27,5	25 / 27,5	27,5 / 30	44 / 50
Рівень шуму	дБ	50	50	55	56
З'єднувальні труби					
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	20	30	30	30
Підключення проводів	мм²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5
Температурний режим					
Охолодження	°C	+18 → +46			
Обігрів	°C	-15 → +30			

Elite Серія

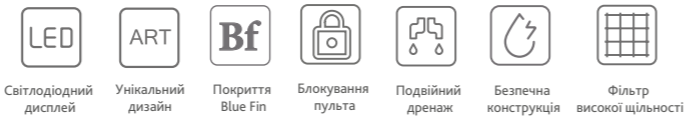
Спліт система

XA31

Функції та опції



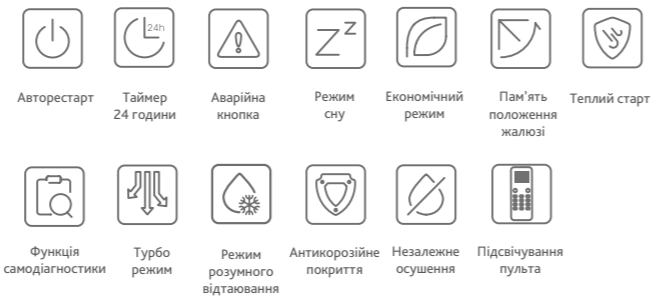
УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



В комплекті



GYKQ-52E

Технічні характеристики

Спліт-система		Функції та опції				
		ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
		TAC-07CHSA/XA31	TAC-09CHSA/XA31	TAC-12CHSA/XA31	TAC-18CHSA/XA31	TAC-24CHSA/XA31
Холодопродуктивність	BTU/год	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	Вт	2 050	2 640	3 520	5 280	7 030
Теплопродуктивність	BTU/год	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
	Вт	2 200	2 800	3 700	5 420	7 200
EER		3,21	3,22	3,21	3,23	3,22
Клас енергоефективності при Охолодженні		A	A	A	A	A
COP		3,61	3,62	3,62	3,61	3,63
Клас енергоефективності при Обігріві		A	A	A	A	A
Видалення вологи	л/год	0,8	1,0	1,2	2,0	2,2
Споживана потужність						
Охолодження	Вт	640	820	1 100	1 640	2 180
Обігрів	Вт	610	775	1 020	1 500	1 985
Робочий струм						
Охолодження	A	3,0	3,8	5,1	7,6	10,1
Обігрів	A	2,8	3,6	4,7	7,0	9,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Тип холодоагенту		R410A				
Кількість холодоагенту	г	430	510	640	930	1 300
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	350 / 350	380 / 380	560 / 580	800 / 800	850 / 850
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	910 x 294 x 206
Маса (нетто / брутто)	кг	6,5 / 8,5	6,5 / 8,5	7 / 9	10 / 13	10 / 13
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис)	дБ	25 / 27 / 29 / 34	25 / 27 / 29 / 35	31 / 34 / 37 / 42	37 / 37 / 38 / 43	37 / 37 / 38 / 43
Зовнішній блок						
Марка компресора		GMCC	GMCC	GMCC	TCL RECH1	HIGHLY
Розміри (Ш x Г x В)	мм	654 x 276 x 507	654 x 276 x 507	777 x 290 x 498	817 x 328 x 553	886 x 357 x 605
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 22,5	20 / 22,5	27 / 31	32,5 / 35	43 / 46
Рівень шуму	дБ	48	48	49	55	55
З'єднувальні труби						
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5	5
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	20	20	20	30	30
Підключення проводів	мм²	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75
Температурний режим						
Охолодження	°C	+21 ~ +43				
Обігрів	°C	-7 ~ +30				

Miracle Серія VB

Спліт система

Функції та опції

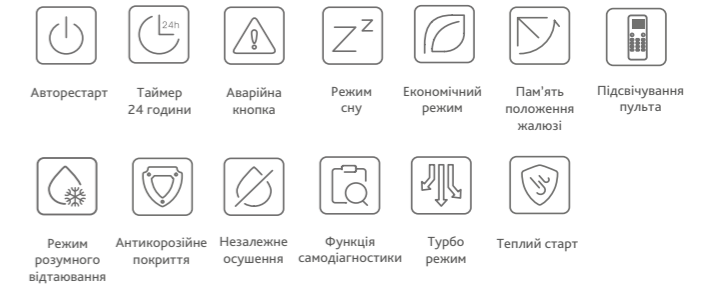
УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



В комплекті



GYKQ-66E GYKQ-68E
Модель 2019 Модель 2020

Технічні характеристики

Спліт-система		Функції та опції				
		ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF	ON/OFF
		TAC-07CHSA/VB	TAC-09CHSA/VB	TAC-12CHSA/VB	TAC-18CHSA/VB	TAC-24CHSA/VB
Холодопродуктивність	BTU/год	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	Вт	2 050	2 640	3 520	5 280	7 030
Теплопродуктивність	BTU/год	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
	Вт	2 200	2 800	3 700	5 420	7 200
EER		3,21	3,22	3,21	3,23	3,22
Клас енергоефективності при Охолодженні		A	A	A	A	A
COP		3,61	3,62	3,62	3,61	3,63
Клас енергоефективності при Обігріві		A	A	A	A	A
Видалення вологи	л/год	0,8	1,0	1,2	2,0	2,2
Споживана потужність						
Охолодження	Вт	640	820	1 100	1 640	2 180
Обігрів	Вт	610	775	1 020	1 500	1 985
Робочий струм						
Охолодження	A	3,0	3,8	5,1	7,6	10,1
Обігрів	A	2,8	3,6	4,7	7,0	9,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Тип холодоагенту		R410A				
Кількість холодоагенту	г	430	430	650	870	1 330
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	380 / 380	450 / 450	500 / 500	610 / 640	880 / 920
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	728 x 285 x 205	728 x 285 x 205	728 x 285 x 205	820 x 306 x 210	972 x 310 x 225
Маса (нетто / брутто)	кг	6 / 8	6 / 8	7 / 9	9 / 12	12 / 15
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис)	дБ	21 / 25 / 30 / 36	21 / 25 / 30 / 36	23 / 28 / 35 / 42	24 / 31 / 38 / 44	26 / 32 / 39 / 47
Зовнішній блок						
Марка компресора		TCL RECH1	TCL RECH1	TCL RECH1	TCL RECH1	GMCC
Розміри (Ш x Г x В)	мм	654 x 276 x 507	654 x 276 x 507	754 x 300 x 552	817 x 328 x 553	886 x 357 x 605
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 23	20 / 23	27 / 31	33 / 37	43 / 47
Рівень шуму	дБ	47	47	52	56	56
З'єднувальні труби						
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5	5
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	20	20	20	30	30
Підключення проводів	мм²	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75
Температурний режим						
Охолодження	°C	+21 ~ +43				
Обігрів	°C	-7 ~ +30				

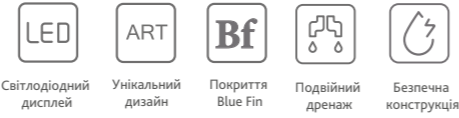
Elite Серія

Спліт система



ХАВ1 Функції та опції

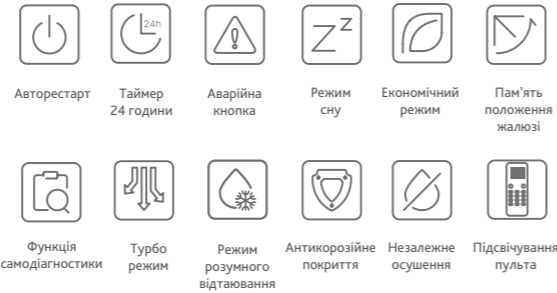
УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



В комплекті



GYKQ-68E

Технічні характеристики

Спліт-система		TAC-07CHSA/XAB1	TAC-09CHSA/XAB1	TAC-12CHSA/XAB1	TAC-18CHSA/XAB1	TAC-24CHSA/XAB1
Холодопродуктивність	BTU/год	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	Вт	2 050	2 640	3 520	5 280	7 030
Теплопродуктивність	BTU/год	8 500	9 500	12 500	18 500	24 500
	Вт	2 490	2 800	3 700	5 420	7 200
EER		3,22	3,22	3,21	3,23	3,22
Клас енергоефективності при Охолодженні		A	A	A	A	A
COP		3,61	3,61	3,62	3,61	3,63
Клас енергоефективності при Обігріві		A	A	A	A	A
Видалення вологи	л/год	1,0	1,0	1,2	2,0	2,2
Споживана потужність						
Охолодження	Вт	630	820	1 100	1 640	2 180
Обігрів	Вт	690	775	1 020	1 500	1 985
Робочий струм						
Охолодження	A	2,9	3,8	5,1	7,6	10,1
Обігрів	A	3,2	3,6	4,7	7,0	9,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Тип холодоагенту		R410A				
Кількість холодоагенту	г	410	420	530	930	1 300
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	350 / 350	380 / 380	500 / 500	800 / 800	850 / 850
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	910 x 294 x 206
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 8,5	7 / 8,5	7,2 / 9,5	10,5 / 12,5	10,5 / 12,5
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис)	дБ	25 / 27 / 29 / 33	25 / 27 / 29 / 33	31 / 34 / 37 / 40	37 / 37 / 38 / 40	37 / 37 / 38 / 43
Зовнішній блок						
Марка компресора		TCL RECHI	TCL RECHI	TCL RECHI	TCL RECHI	HIGHLY
Розміри (Ш x Г x В)	мм	654 x 276 x 507	654 x 276 x 507	754 x 300 x 552	817 x 300 x 553	886 x 357 x 605
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 22,5	20 / 22,5	27 / 29	32,5 / 35	43 / 46
Рівень шуму	дБ	50	50	54	55	55
З'єднувальні труби						
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5	5
Підключення проводів	мм²	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75
Температурний режим						
Охолодження	°C	+14 ~ +43				
Обігрів	°C	-7 ~ +24				

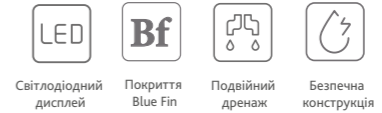
Elite Серія

Спліт система

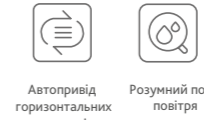


ХА71 Функції та опції

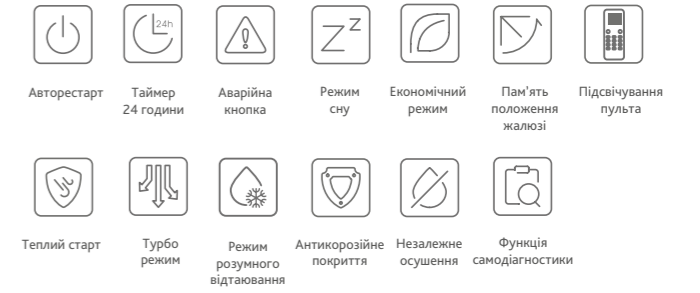
УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ



КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ



СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ



В комплекті



GYKQ-66E

Технічні характеристики

Спліт-система		TAC-07CHSA/XA71	TAC-09CHSA/XA71	TAC-12CHSA/XA71	TAC-18CHSA/XA71	TAC-24CHSA/XA71
Холодопродуктивність	BTU/год	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	Вт	2 050	2 640	3 520	5 280	7 030
Теплопродуктивність	BTU/год	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
	Вт	2 200	2 800	3 700	5 420	7 200
EER		3,21	3,22	3,21	3,23	3,22
Клас енергоефективності при Охолодженні		A	A	A	A	A
COP		3,61	3,62	3,62	3,61	3,63
Клас енергоефективності при Обігріві		A	A	A	A	A
Видалення вологи	л/год	0,8	1,0	1,2	2,0	2,2
Споживана потужність						
Охолодження	Вт	640	820	1 100	1 640	2 180
Обігрів	Вт	610	775	1 020	1 500	1 985
Робочий струм						
Охолодження	A	3,0	3,8	5,1	7,6	10,1
Обігрів	A	2,8	3,6	4,7	7,0	9,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Тип холодоагенту		R410A				
Кількість холодоагенту	г	430	510	640	930	1 300
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	350 / 350	380 / 380	560 / 580	800 / 800	850 / 850
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	910 x 294 x 206
Маса (нетто / брутто)	кг	6,5 / 8,5	6,5 / 8,5	7 / 9	10 / 13	10 / 13
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис)	дБ	25 / 27 / 29 / 34	25 / 27 / 29 / 35	31 / 34 / 37 / 42	37 / 37 / 38 / 43	37 / 37 / 38 / 43
Зовнішній блок						
Марка компресора		GMCC	GMCC	GMCC	TCL RECHI	HIGHLY
Розміри (Ш x Г x В)	мм	654 x 276 x 507	654 x 276 x 507	777 x 290 x 498	817 x 328 x 553	886 x 357 x 605
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 22,5	20 / 22,5	27 / 31	32,5 / 35	43 / 46
Рівень шуму	дБ	48	48	49	55	55
З'єднувальні труби						
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5	5
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	20	20	20	30	30
Підключення проводів	мм²	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75
Температурний режим						
Охолодження	°C	+21 ~ +43				
Обігрів	°C	-7 ~ +30				

Free Match Inverter



Широка лінійка



18 000 BTU/год

21 000 BTU/год

28 000 BTU/год

Зовнішні блоки вільного компонування

FREE MATCH INVERTER - лінійка мульти-спліт систем інверторного типу, яка складається з універсальних зовнішніх блоків та внутрішніх блоків настінного, касетного та каналного типів, що підключаються до них. В рамках серії універсальні зовнішні блоки допускають майже вільне компонування (одночасне підключення) від 1 до 4 внутрішніх блоків різного типу і потужності. Зовнішні блоки оснащені DC-інверторними двоохоторними компресорами зі зниженим вібраційним навантаженням, рівнем шуму і широким діапазоном регулювання продуктивності.

Внутрішні блоки касетного та каналного типу представлені від надмалої потужності 9000 BTU та можуть використовуватись для встановлення в невеликих приміщеннях. Внутрішні блоки настінного типу повторюють дизайн кондиціонерів серії Elite XA31 з акриловою панеллю (але не є сумісними) та мають здатність до керування обома, вертикальною та горизонтальною, жалюзі з пульта керування.

Опціонально кондиціонер може бути обладнаний модулем зв'язку Wi-Fi для можливості віддаленого керування через смартфон або планшет, перебуваючи, як вдома, так і в будь-якому іншому місці, де є Інтернет. Wi-Fi модуль не входить в комплект поставки кондиціонера / купується в якості опції.

УНІКАЛЬНІ ПЕРЕВАГИ

- LED: Світлодіодний дисплей
- ART: Унікальний дизайн
- Bf: Покриття Blue Fin
- DC INVERTER: Інверторний компресор
- Подвійний дренаж
- Безпечна конструкція

Функції та опції

КЕРУВАННЯ ТА КОМФОРТ

- Автопривід горизонтальних жалюзі
- Автопривід вертикальних жалюзі
- Низький рівень шуму 22дБ
- 5 швидкостей вентилятора
- Розумний потік повітря
- Wi-Fi керування (опція)
- Комфортне охолодження

СИСТЕМНІ ФУНКЦІЇ

- Авторестарт
- Таймер 24 години
- Аварійна кнопка
- Режим сну
- Економічний режим
- Пам'ять положення жалюзі
- Теплий старт
- Низько температурний режим Обігрів -15°C
- Антикорозійне покриття
- Незалежне осушення
- Функція самодіагностики
- Турбо режим
- Підсвічування пульта

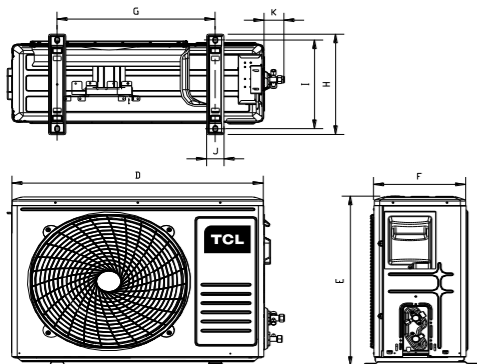
Повний перелік можливих комбінацій блоків вільного компонування

Модель	FMA-18I2HA/DVO	FMA-21I3HA/DVO	FMA-28I4HA/DVO
Один блок	9;12	9;12;18	9;12;18
	9+9	9+9	9+9
	9+12	9+12	9+12
Два блоки	9+18	9+18	9+18
	12+12	12+12	12+12
		12+18	12+18
			18+18
		9+9+9	9+9+9
		9+9+12	9+9+12
			9+9+18
Три блоки	Недоступно		9+12+18
			12+12+9
			12+12+12
			12+12+18
			9+9+9+9
Чотири блоки	Недоступно	Недоступно	9+9+9+12
			9+9+9+18



Зовнішні блоки		FMA-1812HA/DVO	FMA-2113HA/DVO	FMA-2814HA/DVO
Холодопродуктивність мін / ном / макс	BTU/год	4 200 / 18 000 / 20 000	9 500 / 21 000 / 22 500	10 600 / 28 000 / 30 000
	кВт	1,23 / 5,2 / 5,86	2,8 / 6,15 / 6,6	3,1 / 8,2 / 8,79
Теплопродуктивність мін / ном / макс	BTU/год	4 400 / 20 000 / 21 000	8 350 / 22 000 / 23 300	8 700 / 30 900 / 33 500
	кВт	1,29 / 5,86 / 6,28	2,45 / 6,6 / 6,9	2,55 / 9,05 / 9,8
SEER	Вт/ Вт	6,1	6,1	6,1
Клас енергоефективності при Охолодженні		A++	A++	A++
SCOP	Вт/ Вт	4,0	4,0	4,0
Клас енергоефективності при Обігріві		A+	A+	A+
Споживана потужність				
Охолодження мін / ном / макс	кВт	0,28 / 1,5 / 1,85	0,35 / 1,88 / 2,1	0,41 / 2,5 / 2,7
Обігрів мін / ном / макс	кВт	0,25 / 1,49 / 1,78	0,42 / 1,71 / 2,05	0,51 / 2,2 / 2,85
Робочий струм				
Охолодження	A	1,3 / 6,8 / 8,4	1,6 / 8,5 / 9,5	1,86 / 11,3 / 12,3
Обігрів	A	1,13 / 6,7 / 8,1	1,9 / 7,8 / 9,3	2,32 / 9,8 / 12,4
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50		
Тип холодоагенту		R410A		
Кількість холодоагенту	г	1 800	2 300	2 800
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	4 000	4 000	4 000
Тиск вис / низ	МПа	4,5 / 1,9	4,5 / 1,9	4,5 / 1,9
Тип зовнішнього вентилятора		Осьовий потік	Осьовий потік	Осьовий потік
Швидкість зовнішнього вентилятора	об/хв	850	850	850
Зовнішній блок				
Марка компресора		GMCC	GMCC	GMCC
Розміри (Ш x В x Г)	мм	780 x 605 x 290	900 x 650 x 315	940 x 910 x 340
Маса (нетто / брутто)	кг	40 / 44	50 / 55	68 / 80
Рівень шуму	дБ	65	68	70
З'єднувальні труби				
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	10	10	10
Дозаправка холодоагентом (понад 5 метрів)	г/м	15	15	20
Температурний режим				
Охолодження	°C	+5 ~+ 46		
Обігрів	°C	-15 ~+ 30		

Габаритні розміри



Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм	J, мм	K, мм
18K	780	605	290	521	360	327,5	55	56
21K	900	650	315	623	374	347	55	56
28K	940	910	340	600	400	375	55	56

Настінні внутрішні блоки

Настінний блок		9 000 BTU inverter	12 000 BTU inverter
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000
Теплопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000
Споживана потужність			
Охолодження / Обігрів	Вт	35	35
Робочий струм			
Охолодження / Обігрів	A	0,2	0,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50	
Холодоагент		R410A	
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	650	680
З'єднувальні труби			
Рідина лінія	мм	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52 12,7
Внутрішній блок			
Розміри (Ш x Г x В)	мм	811 x 292 x 205	811 x 292 x 205
Маса (нетто / брутто)	кг	8,5 / 10,5	8,5 / 10,5
Рівень шуму (Тих/Низ/Сер/Вис/Турбо)	дБ	22 / 25 / 30 / 36 / 39	22 / 25 / 30 / 36 / 39



В комплекті



GYKQ-66E

Касетні внутрішні блоки

Касетний блок		9 000 BTU inverter	12 000 BTU inverter	18 000 BTU inverter
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	18 000
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500	13 500	19 600
Споживана потужність				
Охолодження / Обігрів	Вт	35	37	40
Робочий струм				
Охолодження / Обігрів	A	0,15	0,17	0,18
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50		
Холодоагент		R410A		
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	500	600	800
З'єднувальні труби				
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7
Внутрішній блок				
Розміри (Ш x В x Г)	мм	595 x 270 x 595	595 x 270 x 595	595 x 270 x 595
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 24	20 / 24	20 / 24
Рівень шуму	дБ	52	52	56



В комплекті



GYKQ-66E

Канальні внутрішні блоки

Канальний блок		9 000 BTU inverter	12 000 BTU inverter	18 000 BTU inverter
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	18 000
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500	13 500	19 600
Споживана потужність				
Охолодження / Обігрів	Вт	35	35	48
Робочий струм				
Охолодження / Обігрів	A	0,16	0,16	0,21
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50		
Холодоагент		R410A		
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	500	600	850
З'єднувальні труби				
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7
Внутрішній блок				
Розміри (Ш x Г x В)	мм	705 x 450 x 205	705 x 450 x 205	920 x 450 x 205
Маса (нетто / брутто)	кг	16 / 20	16 / 20	20 / 25
Рівень шуму	дБ	55	55	56



В комплекті



Приймач сигналу GYKQ-66E

Універсальні зовнішні блоки



Особливості

У напівпромислових спліт-системах TCL застосовуються універсальні зовнішні блоки, які можна підключати до внутрішніх блоків різного типу (касетним, напольно-стельовим, каналним і т.д.), що дозволяє бути гнучким і в разі проведення ремонту або переобладнання приміщення, в майбутньому, до встановленого зовнішньому блоку можна буде підключити інший тип внутрішнього блоку. Більшість напівпромислових кондиціонерів використовуються на комерційних об'єктах, в важких умовах експлуатації і невпинному режимі, тому для даної категорії продукції TCL пред'являє ще більш високі вимоги по надійності, відмовостійкості і термінів експлуатації кондиціонера. У зовнішніх блоках застосовуються виключно надійні компресори, вентилятори і прилади автоматики, блоки мають оригінальний дизайн, надійну і безшумну конструкцію, а також технічні параметри значно перевершують галузеві стандарти для подібної продукції за параметрами енергоспоживання, рівня звукового тиску. Усі моделі серії On-Off та Inverter оснащені підігрівом компресора, що дозволяє більш ефективно працювати при низьких температурах, як на охолодження так і на обігрів. В зовнішніх блоках TCL серії On-Off додана плата керування оборотами вентилятора, що дозволяє кондиціонерам працювати на охолодження до -15°C.

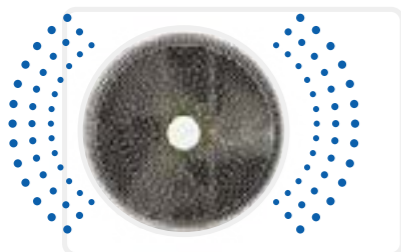
1 Універсальні зовнішні блоки

Один і той же зовнішній блок можна використовувати для підключення касетних, каналних або напольно-стельових внутрішніх блоків.



2 Удосконалена решітка вентилятора

Збільшення обсягу повітря, що проходить через конденсатор, поліпшило ефективність теплообміну і знизило рівень шуму, що виходить із зовнішнього блоку.



3 Антикорозійне покриття для довготривалого захисту

Всі металеві елементи зовнішнього блоку мають необхідний антикорозійний захист, зовнішні панелі пофарбовані в 2 шари спеціальною корозійностійкою емаллю, внутрішні елементи мають гальванічне покриття "Rust proof".



On/Off



R410A Охолодження та обігрів

Зовнішній блок	Модель	TCC-18HRA/UO	TCC-24HRA/UO	TCC-36HRA/U3O	TCC-48HRA/U3O	TCC-60HRA/U3O
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,175	7,200	10,550	14,000	16,119
Теплопродуктивність	BTU/год	19 000	26 500	40 000	50 000	60 500
	кВт	5,600	7,900	12,000	14,650	17,731
Робочий струм						
Споживана потужність	Вт	1 845	2 430	3 280	4 650	5 630
Номинальний струм	А	8,7	11,7	5,9	7,8	9,5
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50		3/380-415/50		
Тип холодоагенту		R410				
Кількість холодоагенту	г	1500	2 000	2 100	3 500	3 700
Зовнішній блок						
Марка компресора		GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Розміри (Ш x В x Г)	мм	780 x 605 x 290	900 x 650 x 310	900 x 805 x 360	940 x 1 250 x 340	940 x 1 250 x 340
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	883 x 653 x 412	1 015 x 720 x 425	1 020 x 860 x 475	1 030 x 1 365 x 430	1 030 x 1 365 x 430
Маса (нетто/брутто)	кг	38 / 42	51 / 54	64 / 69	90 / 100	98 / 108
Рівень шуму	дБ	55	58	59	60	60
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Максимальна довжина магістралі	м	25	30	30	50	50
Максимальний перепад висот	м	15	15	20	30	30
Допустима темп. зовнішнього повітря						
Охолодження	°C	-15 ~ +43				
Обігрів	°C	-10 ~ +24				

Inverter



R410A Охолодження та обігрів

Зовнішній блок	Модель	TCA-18HA/DVO	TCA-24HA/DVO	TCA-36HA/DVO	TCA-48HA/DV3O	TCA-60HA/DV3O
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	60 000
	кВт	5,300	7,050	10,550	14,000	17,050
Теплопродуктивність	BTU/год	19 800	26 000	40 000	53 000	63 000
	кВт	5,800	7,620	11,700	15,530	18,400
Робочий струм						
Споживана потужність (охолодження / обігрів)	Вт	1 635 / 1 810	2 180 / 2 350	3 050 / 3 250	4 150 / 4 440	5 450 / 5 443
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			3/380-415/50	
Об'єм повітряного потоку	м³/год	2 600	3 500	4 900	6 300	6 300
Зовнішній блок						
Марка компресора		GMCC	GMCC	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Розміри (Ш x В x Г)	мм	780 x 605 x 290	900 x 650 x 310	940 x 885 x 340	940 x 1 250 x 340	940 x 1 250 x 340
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	883 x 653 x 412	1 015 x 720 x 425	1 030 x 1 040 x 430	1 030 x 1 365 x 430	1 030 x 1 365 x 430
Маса (нетто/брутто)	кг	40 / 42	49 / 54	75 / 84	93 / 103	105 / 113
Рівень шуму	дБ	55	58	59	60	60
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Максимальна довжина магістралі	м	35	35	50	50	50
Максимальний перепад висот	м	25	25	30	30	30
Допустима темп. зовнішнього повітря						
Охолодження	°C	+5 ~ +43				
Обігрів	°C	-15 ~ +24				

Касетний кондиціонер



Місце застосування

Супермаркет, ресторан, офіс, конференц зал



Особливості

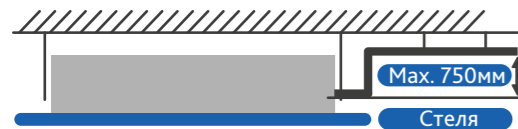
1 Компактний розмір

Компактні касетні блоки розміром 575мм x 575мм легко монтуються в стандартну підвісну стелю і займають мінімум місця. Тільки для 18 000 BTU.



3 Вбудований дренажний насос

Конденсована вода може бути піднята до 750 мм, що зручно для встановлення.



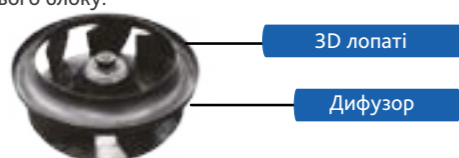
5 Легкознімний фільтр

Фільтр легко знімається для очищення і / або обслуговування кондиціонера.



7 Крильчатка з вигнутими лопатями

Спеціальний тип крильчатки забезпечує тиху роботу вентилятора внутрішнього блоку.



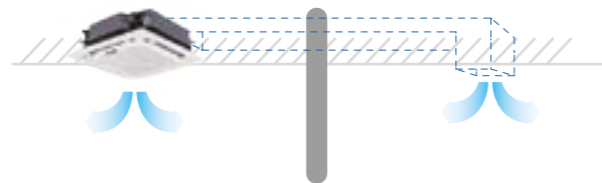
2 Новий дизайн дисплея

Оновлений дисплей краще зчитується і виглядає більш стильним.



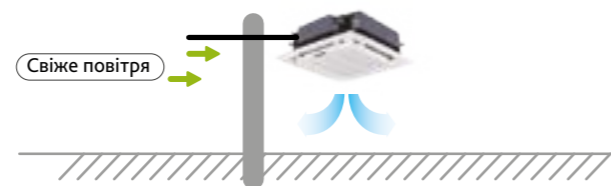
4 Можливість підключення додаткового повітропроводу

Можливість розподіляти повітря в невеликі суміжні приміщення



6 Підміс свіжого повітря

Свіже повітря подається для підвищення якості повітря в приміщенні.



8 Три режими швидкості вентилятора



9 Потік повітря - 360°

Створює ідеальний потік повітря в усіх напрямках



On/Off



Q4

GYKQ-52E

Q8

R410A Охолодження та обігрів

	Модель	TCC-18CHRA/UI	TCC-24CHRA/UI	TCC-36CHRA/UI	TCC-48CHRA/UI	TCC-60CHRA/UI
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,175	7,200	10,550	14,000	16,119
Теплопродуктивність	BTU/год	20 000	26 500	40 000	50 000	60 500
	кВт	5,900	7,900	12,000	14,650	17,731
EER		3,07	2,96	2,82	3,02	2,83
COP		3,18	3,60	3,52	2,88	3,11
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Споживана потужність (охолодження /обігрів)	Вт	1 683 / 1 761	2 432 / 2 192	3 723 / 3 409	4 636 / 5 079	5 694 / 5 700
Об'єм повітряного потоку	м³/год	800 / 750 / 600	1 400 / 1 200 / 950	1 700 / 1 500 / 1 400	1 700 / 1 500 / 1 400	1 900 / 1 700 / 1 500
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	575 x 260 x 575	830 x 230 x 830	830 x 290 x 830	830 x 290 x 830	830 x 290 x 830
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	725 x 300 x 725	925 x 250 x 925	925 x 320 x 925	925 x 320 x 925	925 x 320 x 925
Маса (нетто / брутто)	кг	19 / 22	23 / 28	28 / 33	30 / 35	30 / 35
Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ	34 / 38 / 41	37 / 41 / 43	41 / 43 / 45	41 / 43 / 45	43 / 44 / 47
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD32	OD32	OD32	OD32	OD32
Декоративна панель						
Тип панелі		Q4	Q8	Q8	Q8	Q8
Розміри (Ш x В x Г)	мм	650 x 30 x 650	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	690 x 65 x 690	1 035 x 80 x 1 035	1 035 x 80 x 1 035	1 035 x 80 x 1 035	1 035 x 80 x 1 035
Маса (нетто / брутто)	кг	2,5 / 4,5	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9

Inverter



Q4

GYKQ-52E

Q8

R410A Охолодження та обігрів

	Модель	TCA-18CHRA(Q4)	TCA-24CHRA/DV1	TCA-36CHRA/DV1	TCA-48CHRA/DV31	TCA-60CHRA/DV31
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	60 000
	кВт	5,300	7,050	10,550	14,000	17,050
Теплопродуктивність	BTU/год	19 800	26 000	40 000	53 000	63 000
	кВт	5,800	7,620	11,700	15,530	18,400
EER		3,22	3,22	3,43	3,32	3,21
COP		3,35	3,34	3,60	3,50	3,38
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Номинальна споживана потужність (охолодження /обігрів)	Вт	1 640 / 1 720	2 180 / 2 350	3 080 / 3 248	4 220 / 4 440	5 450 / 5 443
Об'єм повітряного потоку	м³/год	800 / 750 / 600	1 300 / 1 000 / 900	1 660 / 1 300 / 1 100	1 660 / 1 300 / 1 100	1 700 / 1 300 / 1 100
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	575 x 260 x 575	840 x 230 x 840	840 x 230 x 840	840 x 300 x 840	840 x 300 x 840
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	725 x 300 x 725	925 x 290 x 925	925 x 290 x 925	925 x 360 x 925	925 x 360 x 925
Маса (нетто / брутто)	кг	19 / 22	24 / 28	30 / 34	30 / 34	30 / 34
Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ	34 / 38 / 41	37 / 41 / 44	41 / 43 / 45	42 / 45 / 47	45 / 47 / 50
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD32	OD32	OD32	OD32	OD32
Декоративна панель						
Тип панелі		Q4	Q8	Q8	Q8	Q8
Розміри (Ш x В x Г)	мм	650 x 30 x 650	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	760 x 100 x 760	1 035 x 80 x 1 035	1 035 x 80 x 1 035	1 035 x 80 x 1 035	1 035 x 80 x 1 035
Маса (нетто / брутто)	кг	2,5 / 4,5	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9

Канальний кондиціонер



Місце застосування

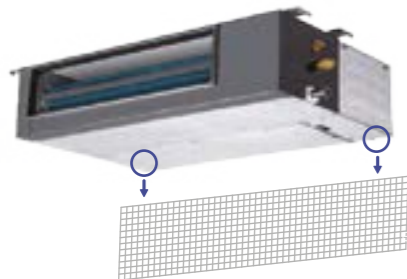
Магазин, лоббі, офіс, клуб



Особливості

1 Легке обслуговування

Фільтр легко знімається для очищення.



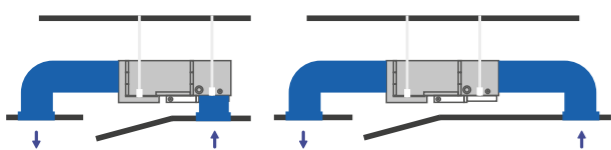
2 Двостороннє відведення дренажу

Підключення трубок для відведення конденсату можна виконати з найбільш зручного боку.



3 Два варіанти забору повітря

Корпус блоку має спеціальну пластину за допомогою якої можна змінити сторону забору повітря (знизу або ззаду).



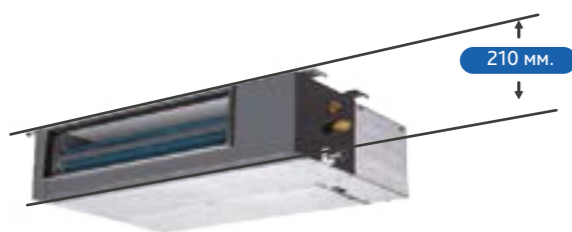
4 Оптимізований випарник V-типу

V-тип конструкції випарника збільшує площу теплообміну, тим самим, підвищуючи його ефективність.



5 Тонкий дизайн

Мінімальна висота лише 210 мм., що дозволяє зберегти місце для монтажу.



6 Приймач сигналу в комплекті

Комплект складається з інфрачервоного пульта керування і приймача сигналу, що встановлюється на стіні та також має обмежені функції керування (вкл/викл, режим).



On/Off



R410A Охолодження та обігрів

	Модель	TCC-18D2HRA/UI	TCC-24D2HRA/UI	TCC-36D2HRA/UI	TCC-48D2HRA/UI	TCC-60D2HRA/UI
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,300	7,200	10,550	14,000	16,119
Теплопродуктивність	BTU/год	20 000	26 500	40 000	50 000	60 500
	кВт	5,900	7,900	12,000	14,650	17,731
EER		3,01	3,06	2,94	3,07	2,83
COP		3,90	3,31	3,46	3,30	3,66
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Споживана потужність (охолодження / обігрів)	Вт	1 761 / 1 513	2 351 / 2 388	3 584 / 3 468	4 560 / 4 446	5 694 / 4 845
Об'єм повітряного потоку	м³/год	1 170 / 770 / 650	1 400 / 950 / 800	1 800 / 1 500 / 1 350	2 100 / 1 750 / 1 550	2 200 / 1 800 / 1 600
Зовнішній статичний тиск	Па	70	70	80	100	100
Внутрішній блок						
Розміри (Ш × В × Г)	мм	920 × 210 × 605	920 × 210 × 605	1 140 × 270 × 745	1 200 × 300 × 835	1 200 × 300 × 835
Упаковка (Ш × В × Г)	мм	1 115 × 280 × 690	1 115 × 280 × 690	1 345 × 345 × 830	1 405 × 375 × 925	1 405 × 375 × 925
Маса (нетто / брутто)	кг	23 / 28	28 / 32	36 / 43	45 / 52	46 / 53
Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ	32 / 35 / 43	41 / 43 / 46	42 / 44 / 46	42 / 44 / 47	43 / 45 / 47
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD25	OD25	OD25	OD25	OD25

Inverter



R410A Охолодження та обігрів

	Модель	TCA-18D2HRA/DVI	TCA-24D2HRA/DVI	TCA-36D2HRA/DVI	TCA-48D2HRA/DV3I	TCA-60D2HRA/DV3I
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	60 000
	кВт	5,300	7,050	10,550	14,000	17,050
Теплопродуктивність	BTU/год	19 800	26 000	40 000	53 000	63 000
	кВт	5,800	7,620	11,700	15,530	18,400
EER		3,32	3,22	3,46	3,35	3,23
COP		3,43	3,34	3,63	3,50	3,37
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Номинальна споживана потужність (Охолодження)	Вт	1 635	2 180	3 050	4 180	5 420
Номинальна споживана потужність (Обігрів)	Вт	1 810	2 350	3 224	4 440	5 460
Об'єм повітряного потоку	м³/год	1 100 / 900 / 700	1 300 / 1 100 / 900	1 650 / 1 450 / 1 050	2 000 / 1 700 / 1 250	2 200 / 1 800 / 1 500
Зовнішній статичний тиск	Па	40	50	80	100	100
Внутрішній блок						
Розміри (Ш × В × Г)	мм	920 × 210 × 605	920 × 270 × 605	1 140 × 270 × 745	1 200 × 300 × 835	1 200 × 300 × 835
Упаковка (Ш × В × Г)	мм	1 115 × 285 × 690	1 115 × 345 × 690	1 345 × 345 × 830	1 405 × 375 × 925	1 405 × 375 × 925
Маса (нетто / брутто)	кг	23 / 28	27 / 32	36 / 42	44 / 53	47 / 56
Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ	36 / 40 / 43	37 / 41 / 46	40 / 44 / 47	44 / 47 / 49	46 / 49 / 51
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD25	OD25	OD25	OD25	OD25

Напольно - стельовий кондиціонер



Місце застосування

Магазин, лоббі, офіс, ресторан



Особливості

1 Оригінальний ультратонкий дизайн

Стильний корпус блоків має однакову товщину для всіх моделей в рамках лінійки.



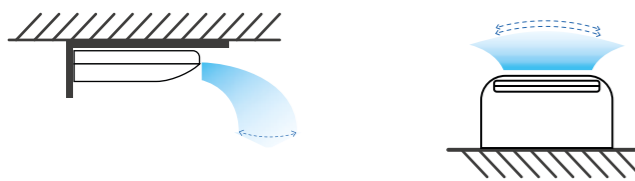
2 LED дисплей

Лаконічний дисплей відображає режими роботи, температуру і коди помилок.



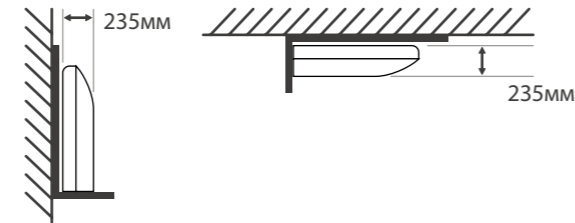
3 Об'ємний повітряний потік

За допомогою автоматичних приводів горизонтальних і вертикальних жалюзі, повітряний потік можна направити в різні боки під великими кутами.



4 Різні варіанти встановлення

Можливість встановлення у вертикальному або горизонтальному положенні.



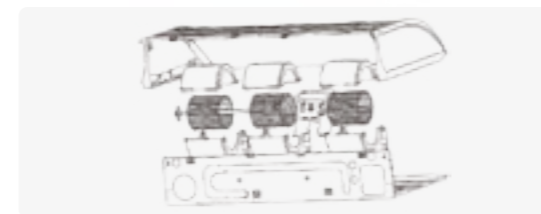
5 Подвійний напрямок дренажу

Конденсована вода може зливатися або ліворуч, або праворуч.



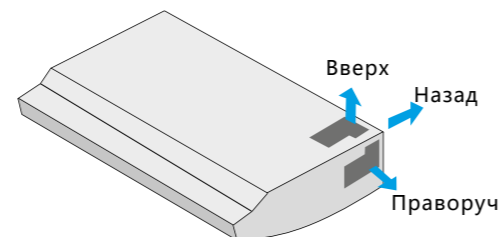
6 Змінні пластикові вентилятори

Універсально розроблені деталі та вузли, які легкі в обслуговуванні



7 Просте підключення труб

Конструкція блоку дозволяє підключення з'єднань з будь-якого боку. Це робить процес монтажу простим, ефективним, забезпечує його якість та скорочує термін.



On/Off



GYKQ-52E



R410A Охолодження та обігрів

Внутрішній блок	Модель	TCC-18ZHRA/UI	TCC-24ZHRA/UI	TCC-36ZHRA/UI	TCC-48ZHRA/UI	TCC-60ZHRA/UI
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,300	7,200	10,550	14,000	16,119
Теплопродуктивність	BTU/год	20 000	26 500	40 000	50 000	60 500
	кВт	5,900	7,900	12,000	14,650	17,731
EER		3,10	3,23	2,95	3,08	2,88
COP		3,29	3,35	3,46	3,61	3,44
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Споживана потужність (Охолодження)	Вт	1 712	2 230	3 578	4 551	5 594
Споживана потужність (Обігрів)	Вт	1 782	2 254	3 468	4 058	5 147
Об'єм повітряного потоку	м³/год	900 / 800 / 700	1 200 / 1 050 / 900	1 700 / 1 300 / 1 100	2 177 / 1 689 / 1 434	2 177 / 1 689 / 1 434
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	1 055 x 675 x 235	1 055 x 675 x 235	1 275 x 675 x 235	1 635 x 675 x 235	1 635 x 675 x 235
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	1 130 x 748 x 305	1 130 x 748 x 305	1 350 x 748 x 305	1 710 x 748 x 305	1 710 x 748 x 305
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 29	24 / 30	29 / 35	38 / 46	41 / 48
Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ	38 / 41 / 43	40 / 43 / 45	40 / 43 / 45	46 / 49 / 52	46 / 49 / 52
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD25	OD25	OD25	OD25	OD25

Inverter



GYKQ-52E



R410A Охолодження та обігрів

Внутрішній блок	Модель	TCA-18ZHRA/DVI	TCA-24ZHRA/DVI	TCA-36ZHRA/DVI	TCA-48ZHRA/DV3I	TCA-60ZHRA/DV3I
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	60 000
	кВт	5,300	7,050	10,550	14,000	17,500
Теплопродуктивність	BTU/год	19 800	26 000	40 000	53 000	63 000
	кВт	5,800	7,620	11,700	15,530	18,400
EER		3,32	3,22	3,41	3,38	3,18
COP		3,43	3,34	3,58	3,50	3,39
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50				
Номинальна споживана потужність (Охолодження)	Вт	1 635	2 180	3 090	4 140	5 500
Номинальна споживана потужність (Обігрів)	Вт	1 810	2 350	3 270	4 438	5 420
Об'єм повітряного потоку	м³/год	1 000 / 950 / 850	1 300 / 1 200 / 1 100	1 500 / 1 250 / 1 050	1 800 / 1 550 / 1 250	2 000 / 1 770 / 1 450
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	1 055 x 675 x 235	1 055 x 675 x 235	1 275 x 675 x 235	1 635 x 675 x 235	1 635 x 675 x 235
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	1 130 x 748 x 305	1 130 x 748 x 305	1 350 x 748 x 305	1 710 x 748 x 305	1 710 x 748 x 305
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 28	25 / 29	29 / 35	38 / 44	41 / 47
Рівень шуму (Низ/Сер/Вис)	дБ	38 / 41 / 43	40 / 43 / 45	42 / 44 / 46	46 / 49 / 52	48 / 51 / 54
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD25	OD25	OD25	OD25	OD25

Мультизональні системи кондиціонування TCL VRF

TMVS

Лінійка зовнішніх блоків



8~12HP



14~22HP



24~28HP



30~36HP

Комбінації зовнішніх блоків

Рекомендовані комбінації

Потужність	Комбінація	Модель	Максимальна кількість внутрішніх блоків, що підключаються	Потужність	Комбінація	Модель	Максимальна кількість внутрішніх блоків, що підключаються
8	8	TMV-Vd+252W/N1S-C	13	62	22+22+18	TMV-Vd+1734W/N1S-C	80
10	10	TMV-Vd+280W/N1S-C	16	64	22+22+20	TMV-Vd+1790W/N1S-C	80
12	12	TMV-Vd+335W/N1S-C	19	66	22+22+22	TMV-Vd+1845W/N1S-C	80
14	14	TMV-Vd+400W/N1S-C	23	68	28+22+18	TMV-Vd+1904W/N1S-C	80
16	16	TMV-Vd+450W/N1S-C	26	70	28+22+20	TMV-Vd+1960W/N1S-C	80
18	18	TMV-Vd+504W/N1S-C	29	72	28+22+22	TMV-Vd+2015W/N1S-C	80
20	20	TMV-Vd+560W/N1S-C	33	74	28+28+18	TMV-Vd+2074W/N1S-C	80
22	22	TMV-Vd+615W/N1S-C	36	76	28+28+20	TMV-Vd+2130W/N1S-C	80
24	24	TMV-Vd+680W/N1S-C	39	78	28+28+22	TMV-Vd+2185W/N1S-C	80
26	26	TMV-Vd+730W/N1S-C	43	80	28+28+24	TMV-Vd+2250W/N1S-C	80
28	28	TMV-Vd+785W/N1S-C	46	82	28+28+26	TMV-Vd+2300W/N1S-C	80
30	30	TMV-Vd850WT/N1S-C	50	84	28+28+28	TMV-Vd+2355W/N1S-C	80
32	32	TMV-Vd900WT/N1S-C	53	86	22+22+22+20	TMV-Vd+2405W/N1S-C	80
34	34	TMV-Vd950WT/N1S-C	56	88	22+22+22+22	TMV-Vd+2460W/N1S-C	80
36	36	TMV-Vd1000WT/N1S-C	59	90	28+22+22+18	TMV-Vd+2519W/N1S-C	80
38	22+16	TMV-Vd+1065W/N1S-C	63	92	28+22+22+20	TMV-Vd+2575W/N1S-C	80
40	22+18	TMV-Vd+1119W/N1S-C	66	94	28+22+22+22	TMV-Vd+2630W/N1S-C	80
42	22+20	TMV-Vd+1175W/N1S-C	69	96	28+28+22+18	TMV-Vd+2689W/N1S-C	80
44	22+22	TMV-Vd+1230W/N1S-C	72	98	28+28+22+20	TMV-Vd+2745W/N1S-C	80
46	28+18	TMV-Vd+1289W/N1S-C	75	100	28+28+22+22	TMV-Vd+2800W/N1S-C	80
48	28+20	TMV-Vd+1345W/N1S-C	78	102	28+28+28+18	TMV-Vd+2859W/N1S-C	80
50	28+22	TMV-Vd+1400W/N1S-C	80	104	28+28+28+20	TMV-Vd+2915W/N1S-C	80
52	28+24	TMV-Vd+1465W/N1S-C	80	106	28+28+28+22	TMV-Vd+2970W/N1S-C	80
54	28+26	TMV-Vd+1515W/N1S-C	80	108	28+28+28+24	TMV-Vd+3035W/N1S-C	80
56	28+28	TMV-Vd+1570W/N1S-C	80	110	28+28+28+26	TMV-Vd+3085W/N1S-C	80
58	22+22+14	TMV-Vd+1630W/N1S-C	80	112	28+28+28+28	TMV-Vd+3140W/N1S-C	80
60	22+22+16	TMV-Vd+1680W/N1S-C	80				



Технічні характеристики

Модель TMV-Vd+(***)W/N1S-C		252	280	335	400	450	504	560	615	680	730	785	850	900	950	1 000	
Холодпродуктивність	кВт	25,2	28	33,5	40	45	50,4	56	61,5	68	73	78,5	85	90	95	100	
Теплопродуктивність	кВт	27	31,5	37,5	45	50	56	63	69	75	81,5	87,5	95	100	106	112	
Споживана потужність	Охолодження	кВт	5,4	6,9	8,7	10,7	12,85	14,15	16,2	18,25	19,7	21,7	23,4	25,4	26,95	29,65	32,61
	Обігрів	кВт	5,8	7	8,75	10,8	12,25	14,3	15,7	17,5	18,7	19,95	21,8	23,8	25,7	28,27	31,1
Робочий струм	Охолодження	A	8,6	10,8	13,8	17,1	20,5	22,2	25	28,2	30,5	34,1	36,7	42,4	45	49,5	54,4
	Обігрів	A	9,2	10,9	13,6	17	19,3	21,5	24,5	27	28,7	31,6	34,4	39,5	42,6	47,05	51,75
Напруга / Частота джерела живлення	В/Гц	380 - 3 / 50															
Тип компресора		Спиральний DC Inverter															
Вентилятор	Тип	Гвинтовий вентилятор															
	Витрата повітря	м³/год	11 000	11 000	11 500	13 500	14 000	15 500	19 000	19 000	23 000	26 000	26 000	27 000	27 000	29 000	29 000
Тип керування		Безступінчатє регулювання швидкості обертання															
Холодоагент	Тип	R140A															
	Кількість	кг	9	9	9	12	12	13	14	14	16	16	18	25	25	28	28
Трубопроводи	Газ	мм	25,4			28,6			31,8			34,9					
	Рідина	мм	12,7			15,88			19,05								
Рівень шуму	дБ	58	58	58	60	61	61	63	63	64	64	65	65	65	67	67	
Вага	Нетто	кг	225	225	225	270	270	330	350	350	380	380	400	450	450	480	480
	Брутто	кг	245	245	245	295	295	355	375	375	405	405	425	480	480	510	510
Габаритні розміри (ШхГхВ)	Зовнішній блок	мм	930x780x1 740			1 310x780x1 740			1 580x780x1 740			2 200x820x1 740					
	Зовнішній блок в упаковці	мм	1 025x875x1 950			1 405x875x1 950			1 645x875x1 950			2 295x915x1 950					

Технічні характеристики 2-модулі

Модель TMV-Vd+(***)W/N1S-C		1 065	1 119	1 175	1 230	1 289	1 345	1 400	1 465	1 515	1 570	
Холодпродуктивність	кВт	106,5	111,9	117,5	123	128,9	134,5	140	146,5	151,5	157	
Теплопродуктивність	кВт	119	125	132	138	143,5	150,5	156,5	162,5	169	175	
Споживана потужність	Охолодження	кВт	34,49	36,55	39,56	41,29	40,24	43,25	44,98	46,95	48,67	
	Обігрів	кВт	30,98	33,27	34,56	36,75	37,2	38,49	40,68	42,28	42,71	44,61
Тип компресора		Спиральний DC Inverter										
Вентилятор	Тип	Гвинтовий вентилятор										
	Витрата повітря	м³/год	33 000	34 500	38 000	38 000	41 500	45 000	45 000	49 000	52 000	52 000
Тип керування		Безступінчатє регулювання швидкості обертання										
Холодоагент	Тип	R140A										
	Кількість	кг	27	29	30	30	32	33	33	34	34	36
Трубопроводи	Газ	мм	38,1									
	Рідина	мм	19,05									
Рівень шуму	дБ	63	63	63	63	65	65	65	65	65	65	
Вага	Нетто	кг	620	680	700	700	730	750	750	780	800	800
Габаритні розміри	(ШхГхВ)	мм	(1 310x780x1 740) x 2			1 580x780x1 740 + 1 310x780x1 740			(1 580x780x1 740) x 2			

Технічні характеристики 3-модулі

Модель TMV-Vd+(***)W/N1S-C		1 630	1 680	1 734	1 790	1 845	1 904	1 960	2 015	2 074	2 130	2 185	2 250	2 300	2 355	
Холодпродуктивність	кВт	163	168	173,4	179	184,5	190,4	196	201,5	207,4	213	218,5	225	230	235,5	
Теплопродуктивність	кВт	183	188	194	201	207	212,5	219,5	225,5	231	238	244	250	256,5	262,5	
Споживана потужність	Охолодження	кВт	53,35	55,13	57,19	60,20	61,93	60,88	63,89	65,62	64,57	67,58	69,31	70,73	71,28	73
	Обігрів	кВт	47,82	49,35	51,65	52,94	55,12	55,58	56,87	59,05	59,51	60,80	62,98	64,58	65,01	66,91
Тип компресора		Спиральний DC Inverter														
Вентилятор	Тип	Гвинтовий вентилятор														
	Витрата повітря	м³/год	51 500	52 000	53 500	57 000	57 000	60 500	64 000	64 000	67 500	71 000	71 000	78 000	78 000	78 000
Тип керування		Безступінчатє регулювання швидкості обертання														
Холодоагент	Тип	R140A														
	Кількість	кг	42	42	44	45	45	47	48	48	50	51	51	52	52	54
Трубопроводи	Газ	мм	41,2							44,5						
	Рідина	мм	22,2													
Рівень шуму	дБ	63	63	63	63	63	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
Вага	Нетто	кг	970	970	1 030	1 030	1 030	1 080	1 100	1 100	1 130	1 130	1 130	1 180	1 180	1 200
Габаритні розміри	(ШхГхВ)	мм	(1 310x780x1 740) x 3				1 580x780x1 740 + (1 310x780x1 740) x 2				(1 580x780x1 740) x 2 + 1 310x780x1 740			(1 580x780x1 740) x 3		

Технічні характеристики 4-модулі

Модель TMV-Vd+(***)W/N1S-C		2 405	2 460	2 519	2 575	2 630	2 689	2 745	2 800	2 859	2 915	2 970	3 035	3 085	3 140	
Холодпродуктивність	кВт	240,5	246	251,9	257,5	263	268,9	274,5	280	285,9	291,5	297	303,5	308,5	314	
Теплопродуктивність	кВт	270	276	281,5	288,5	294,5	300	307	313	325,5	325,5	331,5	337,5	344	350	
Споживана потужність	Охолодження	кВт	80,84	82,57	81,52	84,53	86,26	85,21	88,22	89,95	88,90	91,92	93,64	95,06	95,61	97,34
	Обігрів	кВт	71,31	73,50	73,95	75,24	77,43	77,88	79,17	81,36	81,81	83,1	85,29	86,89	87,32	89,22
Тип компресора		Спиральний DC Inverter														
Вентилятор	Тип	Гвинтовий вентилятор														
	Витрата повітря	м³/год	76 000	76 000	79 500	83 000	83 000	86 500	90 000	90 000	93 500	97 000	97 000	101 000	104 000	104 000
Тип керування		Безступінчатє регулювання швидкості обертання														
Холодоагент	Тип	R140A														
	Кількість	кг	60	60	62	63	63	65	66	66	68	69	69	70	70	72
Трубопроводи	Газ	мм	44,5							54						
	Рідина	мм	22,2													
Рівень шуму	дБ	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
Вага	Нетто	кг	1 380	1 380	1 430	1 450	1 450	1 480	1 480	1 480	1 530	1 550	1 550	1 580	1 580	1 600
Габаритні розміри	(ШхГхВ)	мм	1 580x780x1 740 + (1 310x780x1 740) x 3				(1 580x780x1 740) x 2 + (1 310x780x1 740) x 2				(1 580x780x1 740) x 3 + 1 310x780x1 740			(1 580x780x1 740) x 4		

Mini VRF



10 кВт



12 ~ 16кВт



22 ~ 28кВт

	Модель	Потужність (кВт)							
		TMV-Vd100W/N1(E)	TMV-Vd120W/N1-B(E)	TMV-Vd140W/N1-B(E)	TMV-Vd160W/N1-B(E)	TMV-Vd224W/N1 S(E)	TMV-Vd252W/N1 S(E)	TMV-Vd280W/N1 S(E)	
Холодопродуктивність	кВт	10	12	14	16	22,4	25,2	28	
Теплопродуктивність	кВт	12	14	16	18	24,5	27	30,8	
Споживана потужність (Охолодження)	кВт	2,76	3,36	4,00	4,80	7,20	8,25	9,10	
Споживана потужність (Обігрів)	кВт	2,65	3,45	3,90	4,65	7,10	8,50	9,50	
Напруга / Частота джерела живлення	В/Гц	220-240 / 50				380 ~ 3N / 50			
Робочий струм (Охолодження)	А	12,9	15,7	18,7	22,5	11,5	13,2	14,6	
Робочий струм (Обігрів)	А	12,4	16,1	18,3	21,6	11,4	13,6	15,2	
Ефективність IPLV (C)		6,2	6,3	6,2	6,1	6,2	6,1	6,0	
Ефективність APF		4,6	4,3	4,2	4,1	3,8	3,7	3,9	
Зовнішній блок									
Компресор		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	
Розміри (Ш x Г x В)	мм	940 x 340 x 910	940 x 340 x 1250	940 x 340 x 1250	940 x 340 x 1250	1120 x 400 x 1560	1120 x 400 x 1560	1120 x 400 x 1560	
Розміри в упаковці (Ш x Г x В)	мм	1030 x 430 x 1040	1030 x 430 x 1365	1030 x 430 x 1365	1030 x 430 x 1365	1250 x 560 x 1721	1250 x 560 x 1721	1250 x 560 x 1721	
Маса (нетто / брутто)	кг	75 / 85	82 / 92	82 / 92	91 / 101	140 / 163	140 / 163	145 / 168	
Рівень шуму	дБ	56	54	54	56	60	60	61	
Розмір трубопроводів									
Рідина лінія	мм	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	
Газова лінія	мм	19,05	19,05	19,05	19,05	22,2	22,2	22,2	
Холодоагент									
Тип		R410							
Кількість	кг	3	3,4	3,4	3,8	6,5	6,5	8,5	

Внутрішні блоки

Касетний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x В)		Вага (кг) (нетто/брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Споживання (кВт)	Струм (А)	Споживання (кВт)	Блок	Панель					Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV-V28Q8/N1Y (E)	2,8	3,2	220-240V ~ 50Hz	0,36	0,08	0,36	0,08	840x840 x230	27/32	6/9	/	/	33/33/36	12,7	6,35	Гвинтовий	ф32 (ID25, OD32)	Дистанційний /провідний/ центральне керування
TMV-V36Q8/N1Y (E)	3,6	4,0																
TMV-V45Q8/N1Y (E)	4,5	5,0																
TMV-V50Q8/N1Y (E)	5,0	5,6																
TMV-V56Q8/N1Y (E)	5,6	6,3																
TMV-V63Q8/N1Y (E)	6,3	7,1		0,45	0,1	0,45	0,1	950x950 x30	6/9	/	/	/	33/35/37	15,88	9,52			
TMV-V71Q8/N1Y (E)	7,1	8,0																
TMV-V80Q8/N1Y (E)	8,0	9,0																
TMV-V90Q8/N1Y (E)	9,0	10,0																
TMV-V100Q8/N1Y (E)	10,0	11,2																
TMV-V112Q8/N1Y (E)	11,2	12,5	0,68	0,15	0,68	0,15	840x840 x300	35/41	/	/	/	35/38/40	/	/				
TMV-V125Q8/N1Y (E)	12,5	14,0																
TMV-V140Q8/N1Y (E)	14,0	16,0																
TMV-V140Q8/N1Y (E)	14,0	16,0																

Канальний середньонапірний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x В)	Вага (кг) (нетто/брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Споживання (кВт)	Струм (А)	Споживання (кВт)						Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV-V45F2/N1Y (E)	4,5	5,0	220-240V ~ 50Hz	0,49	0,11	0,49	0,11	920x570x210	23/27	900	15	30/33/43	12,7	6,35	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25)	Дистанційний /провідний/ центральне керування
TMV-V50F2/N1Y (E)	5,0	5,6															
TMV-V56F2/N1Y (E)	5,6	6,3															
TMV-V63F2/N1Y (E)	6,3	7,1															
TMV-V71F2/N1Y (E)	7,1	8,0															
TMV-V80F2/N1Y (E)	8,0	9,0		0,74	0,16	0,74	0,16	920x570x270	26/31	1100	30	35/37/46	15,88	9,52			
TMV-V90F2/N1Y (E)	9,0	10,0															
TMV-V100F2/N1Y (E)	10,0	11,2															
TMV-V112F2/N1Y (E)	11,2	12,5															
TMV-V125F2/N1Y (E)	12,5	14,0															
TMV-V140F2/N1Y (E)	14,0	16,0	1,78	0,39	1,78	0,39	1200x800x300	46/51	2200	50	43/46/54	/	/				
TMV-V140F2/N1Y (E)	14,0	16,0															

Напольно-стельовий внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x В)	Вага (кг) (нетто/брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Споживання (кВт)	Струм (А)	Споживання (кВт)					Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV-V45ZD/N1Y (E)	4,5	5,0	220-240V ~ 50Hz	0,46	0,102	0,46	0,102	1055x675x235	24/27	960	39/42/44	12,7	6,35	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25) PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування
TMV-V50ZD/N1Y (E)	5,0	5,6														
TMV-V56ZD/N1Y (E)	5,6	6,3														
TMV-V63ZD/N1Y (E)	6,3	7,1														
TMV-V71ZD/N1Y (E)	7,1	8,0														
TMV-V80ZD/N1Y (E)	8,0	9,0		0,68	0,149	0,68	0,149	1275x675x235	25/28	1200	41/44/46	15,88	9,52			
TMV-V90ZD/N1Y (E)	9,0	10,0														
TMV-V100ZD/N1Y (E)	10,0	11,2														
TMV-V112ZD/N1Y (E)	11,2	12,5														
TMV-V125ZD/N1Y (E)	12,5	14,0														
TMV-V140ZD/N1Y (E)	14,0	16,0	1,07	0,235	1,07	0,235	1635x675x235	38/46	2000	47/50/52	/	/				
TMV-V140ZD/N1Y (E)	14,0	16,0														

Внутрішні блоки

Настінний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x B x Г)	Вага (кг) (нетто/брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Споживання (кВт)	Струм (А)	Споживання (кВт)					Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV-V22G/N1Y-B(E)	2,2	2,5	220-240V ~ 50Hz	0,19	0,04	0,19	0,04	910x294x206	10/12,5	550	27/33/38	12,7	6,35	Гвинтовий	ф16 PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування
TMV-V28G/N1Y-B(E)	2,8	3,2														
TMV-V36G/N1Y-B(E)	3,6	4,0														
TMV-V45G/N1Y-B(E)	4,5	5,0														
TMV-V50G/N1Y-B(E)	5,0	5,6		0,2	0,045	0,2	0,045									
TMV-V56G/N1Y-B(E)	5,6	6,3														
TMV-V71G/N1Y-B(E)	7,1	8,0		0,32	0,07	0,32	0,07	1 010x315x220	13/16	800	35/39/44	15,88	9,52			
TMV-V80G/N1Y-B(E)	8,0	9,0														

Канальний вузькопрофільний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x B)	Вага (кг) (нетто/брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Споживання (кВт)	Струм (А)	Споживання (кВт)						Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV-V18F5/N1Y (E)	1,8	2,2	220-240V ~ 50Hz	0,18	0,036	0,18	0,036	700x450x200	14/18	520	12	24/27/32	9,52	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25)	Дистанційний /провідний/ центральне керування	
TMV-V22F5/N1Y (E)	2,2	2,5															
TMV-V28F5/N1Y (E)	2,8	3,2															
TMV-V36F5/N1Y (E)	3,6	4,0		0,28	0,06	0,28	0,06										
TMV-V45F5/N1Y (E)	4,5	5,0															
TMV-V50F5/N1Y (E)	5,0	5,6		0,38	0,082	0,38	0,082	920x450x200	19/24	850	29/32/39	12,7					
TMV-V56F5/N1Y (E)	5,6	6,3															
TMV-V63F5/N1Y (E)	6,3	7,1		0,40	0,089	0,40	0,089	1 300x450x200	31/36	1 200	20	29/34/39	15,88				9,52
TMV-V71F5/N1Y (E)	7,1	8,0															
TMV-V80F5/N1Y (E)	8,0	9,0	0,62	0,136	0,62	0,136	1 400x700x250	33/38	1 250	30	32/37/41						
TMVd-V90F5/N1Y (E)	9,0	10,0															
TMVd-V100F5/N1Y (E)	10,0	11,2	380V ~3N	1,2	0,26	1,2	0,26	1 400x700x250	46/52	2 000	80	37/40/44					
TMVd-V112F5/N1Y (E)	11,2	12,5															
TMVd-V125F5/N1Y (E)	12,5	14,0		1,3	0,29	1,3	0,29										
TMVd-V140F5/N1Y (E)	14,0	16,0															

Канальний високонапірний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x B)	Вага (кг) (нетто/брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Споживання (кВт)	Струм (А)	Споживання (кВт)						Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV-V63F1/N1Y (E)	6,3	7,1	220-240V ~ 50Hz	1,4	0,28	1,4	0,28	850x590x380	49/55	1 260	100	46/48/50	15,88	9,52	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25) PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування
TMV-V71F1/N1Y (E)	7,1	8,0															
TMV-V80F1/N1Y (E)	8,0	9,0															
TMV-V90F1/N1Y (E)	9,0	10,0		2,0	0,42	2,0	0,42										
TMV-V100F1/N1Y (E)	10,0	11,2															
TMV-V112F1/N1Y (E)	11,2	12,5		2,0	0,42	2,0	0,42	1 200x590x380	58/64	1 860	100	49/51/53					
TMV-V125F1/N1Y (E)	12,5	14,0															
TMV-V140F1/N1Y (E)	14,0	16,0		2,0	0,42	2,0	0,42										