

**GCHV** Guangdong CHIGO  
Heating & Ventilation

# Системи кондиціонування та вентиляції



2024



GCHV є виробником широкого асортименту кліматичної техніки для систем кондиюнування і вентиляції. У 2021 році стає частиною Carrier Corporation - світового лідера в області систем кондиюнування та охолодження.

Компанія GCHV випускає 2,5 мільйона кондиюнерів щороку, включаючи VRF-системи, модульні чиллери, легкі комерційні кондиюнери, повітряні теплові насоси та інші продукти. Компанія входить в ТОП-3 головних постачальників комерційних кондиюнерів в Китаї.

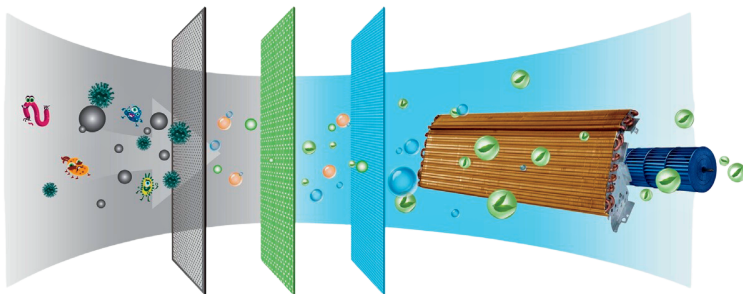




## FUTURE

Обігрів до  $-25^{\circ}\text{C}$  + WiFi

INVERTER 2.6-6.8 кВт

■ Стандартно ■ Опція


## Фільтр високої щільності

Фільтр 3 в 1, це комбінація найсучасніших та ефективних фільтрацій.

Фільтр вітамін С, для створення свіжого та здорового домашнього середовища.

Фільтр холодного каталізатора, принцип його роботи полягає в тому, що каталітична реакція за нормальних температурних умов розкладає токсичні та смердючі шкідливі гази на нешкідливі речовини без запаху.

Елемент HEPA, має ефективність фільтрації 99,87%. Фільтр поглинає дим, бактерії, частинки пилу, а потім фільтрується через очищувач повітря, і повітря не містить цих забруднюючих речовин.

## PLASMA фільтр

Генератор плазми, іонізує повітря та знищує бактерії, притягуючи найдрібніші частинки. Здатен знешкодити та видалити з приміщення понад 95% присутніх у повітрі запахів та мікрочастинок. Такий ефект досягається за допомогою електричного поля високої напруги, що є у фільтрі.

Фільтр розрахований на постійну роботу протягом усього терміну експлуатації спліт-системи.

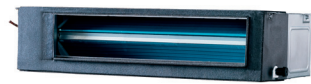
Кондиціонер функціонує на новому озонобезпечному фреоні R32. Спліт система оснащена всім необхідним функціоналом, а також Wifi управлінням (опція), 4D Air Delivery – технологія тривимірного повітряного потоку, 24 годинним таймером.

Кондиціонер поставляється із сучасним, дизайнерським пультом управління. Довговічність роботи забезпечена покриттям теплообмінників Golden fin, системою самозахисту та самодіагностики. Клас енергоефективності A++.

# МУЛЬТИ-СПЛІТ СИСТЕМИ



До  $-20^{\circ}\text{C}$   
R32  
ЗОВНІШНІ БЛОКИ  
4.0-12.0 кВт



ВНУТРІШНІ БЛОКИ  
(настінного типу)  
2.0-7.0 кВт

ВНУТРІШНІ БЛОКИ  
(касетного типу)  
2.0-5.0 кВт

ВНУТРІШНІ БЛОКИ  
(каналного типу)  
2.0-5.0 кВт

ВНУТРІШНІ БЛОКИ  
(консольного типу)  
2.0-5.0 кВт

# НАПІВПРОМИСЛОВІ ON-OFF / INVERTER



КАСЕТНІ  
3.5-16.0 кВт



ПІДЛОГОВО-ПІДСТЕЛЬОВІ  
5.0-16.0 кВт



КАНАЛЬНІ  
5.0-56.0 кВт

Вбудований  
дренажний  
насос



LED дисплей

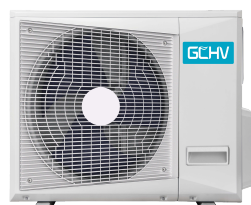
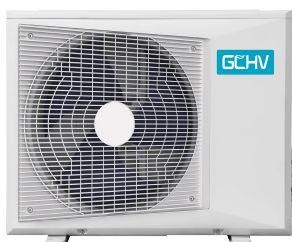
Вбудований  
дренажний  
насос  
(Опція)



LED дисплей  
(інверторні  
моделі)



Вбудований  
фільтр



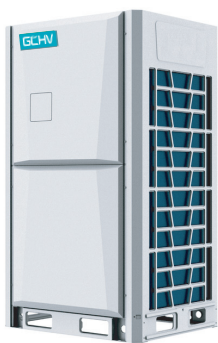
ЗОВНІШНІ БЛОКИ  
3.5-56.0 кВт



Додатковий  
нагрівач



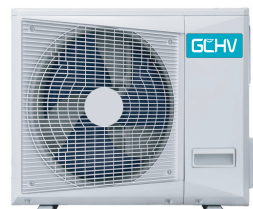
КОМПРЕСОРНО-  
КОНДЕНСАТОРНІ БЛОКИ  
5.0-45.0 кВт



**ЗОВНІШНІ БЛОКИ CHV-PRO**  
25.0-90.0 кВт



**ЗОВНІШНІ БЛОКИ CMV-R**  
25.0-45.0 кВт



**ЗОВНІШНІ БЛОКИ CHV MINI**  
8.0-16.0 кВт



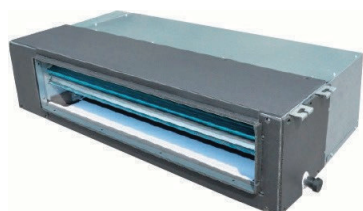
**ЗОВНІШНІ БЛОКИ CMV MINI**  
12.5-33.5 кВт



**НАСТІННІ**  
2.2-8.0 кВт



**КАСЕТНІ**  
2.2-16.0 кВт



**КАНАЛЬНІ**  
2.2-56.0 кВт



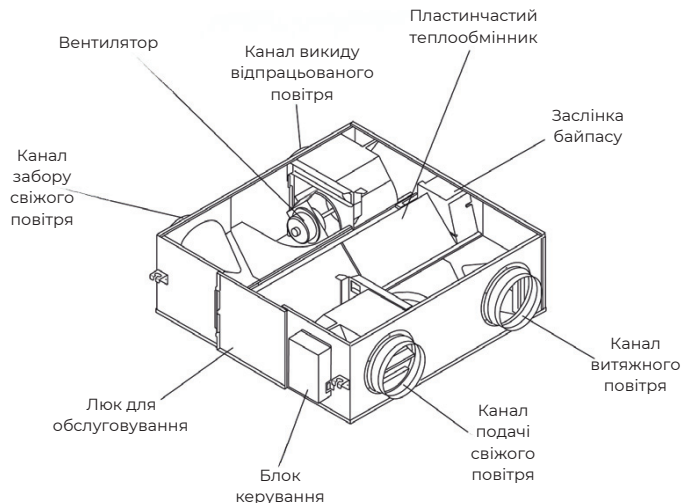
**БЛОКИ ПОДАЧІ СВІЖОГО ПОВІТРЯ**  
14.0-56.0 кВт



**ПІДЛОГОВО-ПІДСТЕЛЬОВІ**  
4.5-16.0 кВт

**ВЕНТИЛЯЦІЯ З РЕКУПЕРАЦІЄЮ**

1500 м<sup>3</sup>/год



## EVI CHILLER



РОБОТА НА ТЕПЛО ДО -30°C / ХОЛОД +45°C



35 кВт  
R410



75 кВт  
R410



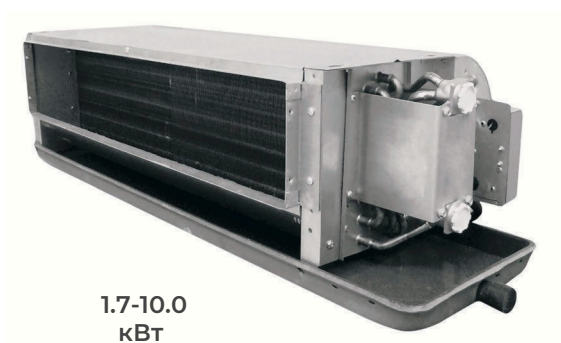
140 кВт  
R410



4.6 - 8.7  
кВт



2.2 - 3.9  
кВт



1.7-10.0  
кВт



Швидке досягнення заданих параметрів повітря в приміщенні



Трьохшвидкісні малошумні вентилятори з прямим приводом

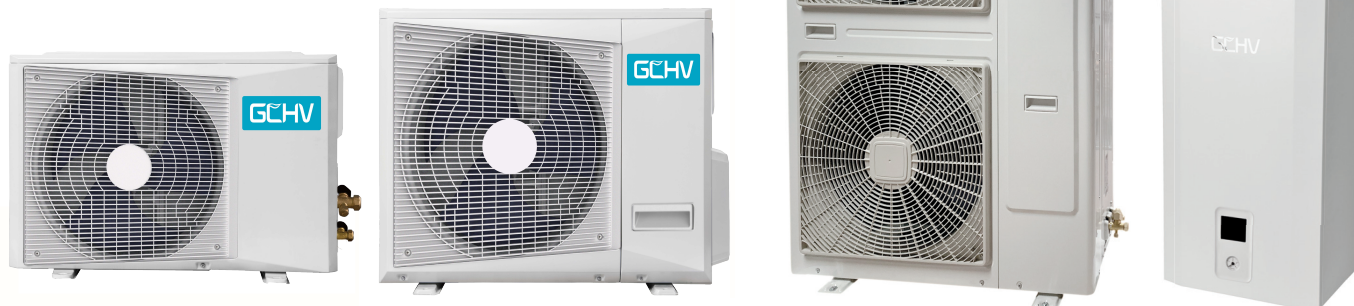


Висока продуктивність охолодження / обігріву і висока енергоефективність



Установка фільтра опціонально

## R 32 ТЕПЛО / ХОЛОД Робота на тепло до -28°C



5.0-8.0  
кВт

10.0-12.0  
кВт

14.0 / 16.0 /  
18.0 кВт

ГІДРАВЛІЧНИЙ  
МОДУЛЬ



### Висока ефективність

Завдяки використанню компресора постійного струму та безщіткового двигуна постійного струму, збільшилась стабільність роботи та підвищилась енергоефективність.



### Обігрів з низькою температурою

Робоча температура для роботи на опалення знижена до -28°C, з автоматичним захистом від замерзання, захист від снігу та інтелектуальне програмне розморожування.



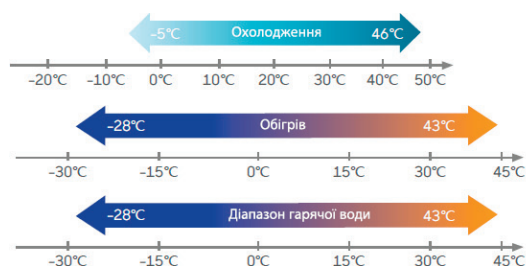
### Багатофункціональність

Тепловий насос повітря-вода може бути використаний з теплою підлогою, системою радіаторного опалення, калорифером вентиляційної установки або фанкойлами, пропонуючи комфортне кондиціонування, опалення та гарячу воду на санітарні потреби цілий рік.



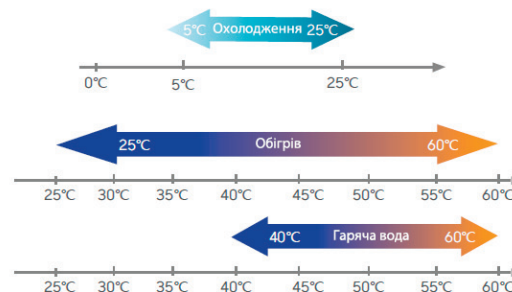
### Широкий діапазон температур

Робоча температура охолодження до 46°C



Діапазон навколишніх температур

Робоча температура опалення до -28°C



Діапазон температур води на вході

# СЕРВІСНА ПІДТРИМКА СИСТЕМ КОНДИЦІОНУВАННЯ

# GCHV



[www.aeras.com.ua](http://www.aeras.com.ua)

## РУК ВИСТАЧИТЬ НА ВСІХ!



[www.chigo.ua](http://www.chigo.ua)