

## Технічні дані:

МОДЕЛЬ		KAS 26 NDCINVFT02	KAS 35 NDCINVFT02	KAS 53 NDCINVFT02
Потужність охолодження	Вт	2640	3520	5275
Споживання електроенергії під час охолодження/ робочий струм	Вт/А	100 - 1240 / 0,4 - 5,4	100 - 1580 / 0,4 - 6,9	140 - 2360 / 0,6 - 10,3
Потужність нагрівання	Вт	2930	3800	5570
Споживання електроенергії під час нагрівання/ робочий струм	Вт/А	120 - 1200 / 0,5 - 5,2	130 - 1510 / 0,6 - 6,6	200 - 2410 / 0,9 - 10,5
Напруга/Частота/Кількість фаз	В/Гц/фаза	220-240 В ~ 50 Гц, 1 фаза	220-240 В ~ 50 Гц, 1 фаза	220-240 В ~ 50 Гц, 1 фаза
Коефіцієнт SEER/SCOP		6,2 / 4,0	6,1 / 4,0	6,4 / 4,0
Клас споживання енергії (охолодження/нагрівання)		A++/A+	A++/A+	A++/A+
<b>ПОТІК ПОВІТРЯ</b>				
Внутрішній блок (вис. / сер. / низ.)	м³/год	420 / 320 / 270	570 / 470 / 370	840 / 680 / 540
Зовнішній блок (макс.)	м³/год	1800	1800	2100
<b>РІВЕНЬ ЗВУКОВОГО ТИСКУ (ГУЧНІСТЬ ЗВУКУ)</b>				
Внутрішній блок (мін./макс.)	дБ(А)	25 (40/52)	23 (41/53)	25 (47/56)
Зовнішній блок (макс.)	дБ(А)	55 (60)	56 (59)	56 (63)
<b>ВАГА ТА РОЗМІРИ</b>				
Вага внутрішнього блока (нетто/брутто)	кг	6,8 / 8,9	7,2 / 9,6	9,5 / 12,5
Розміри внутрішнього блока (ШxГxВ)	мм	715x194x285	805x194x285	957x213x302
Вага зовнішнього блока (нетто/брутто)	кг	25,2 / 27,4	25,5 / 27,7	37,8 / 40,5
Розміри зовнішнього блока (ШxГxВ)	мм	770x300x555	770x300x555	800x333x554
<b>ПІДКЛЮЧЕННЯ ХОЛОДОАГЕНТА</b>				
Макс. довжина труби	м	25	25	30
Макс. перепад за висотою	м	10	10	15
Труба для рідини Ø	мм (дюйми)	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")	Ø 6,35 (1/4")
Труба для газу Ø	мм (дюйми)	Ø 9,52 (3/8")	Ø 9,52 (3/8")	Ø 12,7 (1/2")
Шланг для відведення конденсату Ø	мм	16	16	16
Холодоагент/заповнення	- / кг	R410A / 0,8	R410A / 0,8	R410A / 1,48
Площа*	м²	25	35	50
Площа опалювання/охолодження	°C	-15~-50/-15~-30	-15~-50/-15~-30	-15~-50/-15~-30

\*Корисна площа залежить від ізоляції будівлі та наявності в ній потенційних джерел тепла.

## Технічні переваги:



**5 ступенів швидкості вентилятора зовнішнього блоку**  
5 ступенів швидкості зовнішнього блоку

Це означає вищий коефіцієнт використання кондиціонерів і кращі житлові умови.



**2 способи підключення дренажу**  
2 способи підключення системи дренажу

Виходи магістралей для рідини та газу, а також підключення дренажу розташовані з обох боків блока, що значно полегшує монтаж.



**Самодіагностика та автоматичний захист**  
Самодіагностика та автоматичний захист

У разі несправності пристрій автоматично виявляє помилку та відображає її на екрані у вигляді коду. У випадку серйозної проблеми пристрій вимикається автоматично.



**Кнопка ручного ввімкнення/вимкнення**  
Кнопка ручного управління

Кондиціонер можна ввімкнути або вимкнути натисненням кнопки, без пульта дистанційного керування.



**Функція аварійної роботи**  
Функція аварійної роботи

У разі несправності датчика температури кондиціонер працюватиме в нормальному режимі.



**Виявлення протікання холодоагенту**  
Виявлення протікання холодоагенту

Автоматично виявляє виток холодоагенту та вимикає пристрій, забезпечуючи додатковий захист компресора.

# ECO INVERTER GORENJE

## ЕФЕКТИВНА ІНВЕРТОРНА ТЕХНОЛОГІЯ

ПЕРЕВАГИ

**Інверторна технологія**

СУПЕРФУНКЦІЯ

**Функція самоочищення**

ВИСОКА ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ

**A<sup>+</sup> опалення:  
SCOP ≥ 4,0  
A<sup>++</sup> охолодження:  
SEER ≥ 6,1**



Представництво компанії Gorenje d.d. в Україні  
0 800 300 024 (дзвінки зі стаціонарних телефонів у межах України безкоштовні)  
info@gorenje.ua | www.gorenje.ua

# ПЕРЕВАГИ ІНВЕРТОРНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ

Сучасна інверторна технологія відрізняється надзвичайно високою енергоефективністю, саме тому кондиціонер Eco Inverter від Gorenje класифікується як тепловий насос. Для користувача це означає 40% економії енергії порівняно з класичними кондиціонерами. Завдяки численним сучасним функціям прилад надзвичайно ефективний, що означає додаткову економію енергії та витрат. Основна перевага інверторної технології — розумне

функціонування кондиціонера: сила охолодження або нагрівання регулюється залежно від температури в кімнаті, завдяки чому в приміщенні підтримується стала температура. Оптимізація процесів охолодження та нагрівання дає змогу уникнути втрати тепла через надмірне чи недостатнє нагрівання приміщення порівняно із заданою температурою, що є поширеною проблемою у звичайних системах кондиціонування.



## КЛАС ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ A++

Ефективність кондиціонера Gorenje протягом тривалого часу відповідає вимогам Директиви ЄС. Оскільки коефіцієнт SEER вище 6,1, а SCOP вище 4,0, кондиціонери з інвертором постійного струму мають клас енергоспоживання A++.

Це забезпечує високу енергоефективність приладу при низькому споживанні електроенергії.

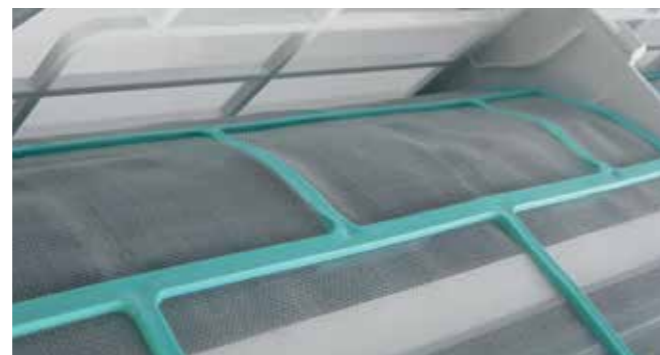
### Функція «Стежити за мною» Кімнатний термостат

Якщо ввімкнено цю функцію, система дистанційного керування виконує роль кімнатного термостата. Кондиціонер регулює температуру в приміщенні відповідно до температури в місці розташування пульта дистанційного керування.



### Фільтр високої щільності HEPA-фільтр високої щільності

Високоєфективний HEPA-фільтр затримує на 80% більше часточок пилу, ніж класичні фільтри, забезпечуючи ще більшу свіжість і чистоту повітря в приміщенні.



## САМООЧИЩЕННЯ

### Функція самоочищення

Після завершення охолодження функція самоочищення автоматично висушує теплообмінник у внутрішньому блоці кондиціонера й готує його до подальшої роботи. Це запобігає появі плісняви та неприємного запаху.



### Режим «Турбо» Функціонування в режимі «Турбо»

Режим «Турбо» дає змогу досягти попередньо встановленої температури за максимально короткий проміжок часу.

### Режим «Сон» Нічний режим роботи

Ця функція дає змогу автоматично зменшувати потужність охолодження чи нагрівання на 1 °C протягом перших двох годин роботи приладу. Цей режим залишається активним протягом наступних 5 годин, після чого автоматично вимкнеться.

### Функція «Захист від замерзання» Захищає від замерзання

Якщо ввімкнено цю функцію, кондиціонер захищатиме певну територію від замерзання протягом зимових місяців. Буде підтримуватися температура 8 °C.



## Основні переваги:

### 1W Очікування (1 Вт) Очікування (1 Вт)

Коли кондиціонер переходить у режим очікування, автоматично вмикається режим заощадження електроенергії. Замість 5 Вт за годину використовується лише 1 Вт, що забезпечує 80% економії електроенергії.

### Охолодження при низьких температурах - 15 °C Охолодження

Завдяки спеціальним функціям керування кондиціонер може ефективно функціонувати в режимі охолодження при температурі - 15 °C, що є суттєвою перевагою, наприклад під час охолодження кімнат, де працюють.

### Автоматичний перезапуск Автоматичне відновлення роботи

У разі відключення живлення після відновлення подачі електричного струму пристрій автоматично відновлює роботу в попередньому режимі.

### Функція пам'яті позиції жалюзі Функція пам'яті позиції жалюзі

Горизонтальні жалюзі автоматично переміщуються в ту ж позицію, що й під час останнього вмикання приладу.

### 12 ступенів швидкості внутрішнього вентилятора 12 ступенів швидкості циркуляції повітря в приміщенні

12 ступенів швидкості внутрішнього вентилятора забезпечують більше гнучкості, ефективності та зручності для задоволення ваших потреб.

### Автоматичне коригування заслінки Автоматичне регулювання напрямку потоку повітря

Завдяки автоматичній зміні напрямку горизонтальних жалюзі в певному порядку досягається оптимальний розподіл потоків холодного або теплого повітря по кімнаті.