



ВІДЧУЙТЕ
КОМФОРТ
В БУДЬ-ЯКУ
ПОРУ
РОКУ



Внутрішній блок доступний у білому кольорі.
Графітово-сірий та дзеркально-чорний під
замовлення. Включає новий захист Golden Fin.
Оснащений вбудованою технологією
очищення повітря та іонізатором.

2 роки
гарантія

Ecovent 500
Інверторні кондиціонери R32

www.romstal.ua

Комфорт та економія в роботі



Збережіть свої кошти та спокій за допомогою режиму SmartSavE ieco. Виберіть режим SmartSave на пульті дистанційного керування кондиціонеру Ecovent 500 і насолоджуйтесь комфортним і спокійним сном з наднизьким енергоспоживанням.



Алгоритм контролю точності

Режим SmartSavE використовує новий чіп Alpha Energy з алгоритмом для точного керування інвертором. Це дозволяє мікросхемі виконувати більш точний прийом сигналу, детальну обробку даних, прогнозувати зміни та створити коригування, що надсилаються до компресора. Це допомагає інверторному компресору працювати ефективніше, заощаджуючи енергію, зберігаючи комфорт та прохолоду.



Просто натисніть кнопку SmartSavE "ECO", щоб активувати режим. Ваш кондиціонер може охолоджувати вас протягом 8-годинного нічного періоду, заощаджуючи до 71% вашого споживання енергії.*



Інвертор Quattro™ забезпечує безперервну роботу компресора на наднизькій швидкості 12 Гц. Завдяки алгоритму точного керування SmartSavE досягається стабільна частота з незначними вібраціями, які зменшені до 16 разів в порівнянні з попередніми моделями.



Можливість налаштування робочої потужності компресора на 50%, 75% або 100%. Ця опція дозволяє безпосередньо регулювати споживання електроенергії. Перемикання передач доступне тільки в режимі охолодження.

* Застосовуються база даних лабораторії тестування, термін і умови тестування.

Здоровий мікроклімат

Відчуйте магію повітря

з вбудованим суперіонізатором

Коли кондиціонер запускається, вбудована функція Air Magic генерує позитивні та негативні іони. Ця технологія вловлює та знищує до 99% бактерій і вірусів. Переконайтеся, що кожен ваш подих чистий, свіжий і здоровий. Ecovent 500 пропонує комплексну систему очищення повітря, яка виконує функції кондиціонера та очищувача повітря.



Глибоке самоочищення

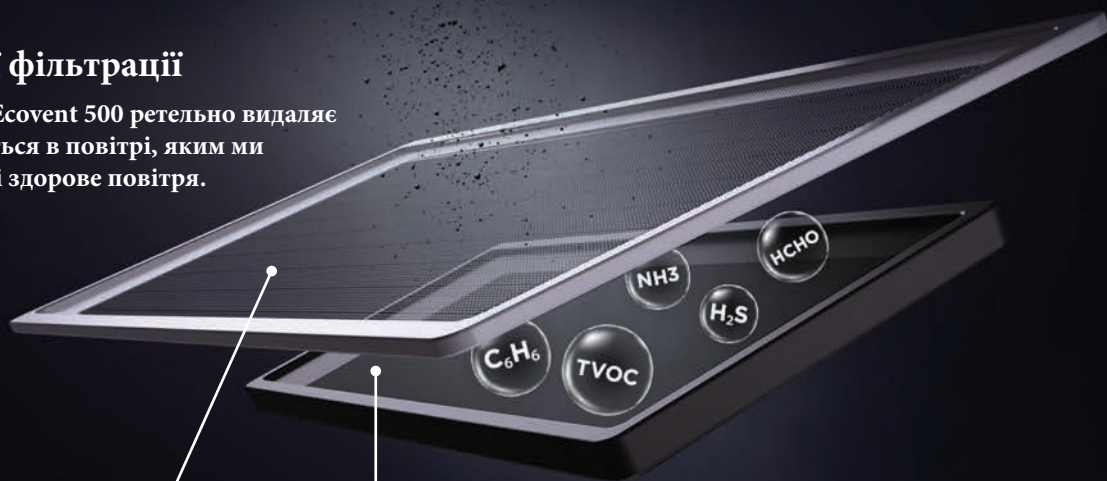
На відміну від звичайного режиму самоочищення, у режимі стерилізації теплообмінник (внутрішнього блоку) нагрівається до 56°C протягом 30 хвилин, таким чином знищуючи до 99,9% бактерій лише після двох циклів використання.

56°C sterilization

Pure Air Filter

Технологія подвійної фільтрації

Подвійна система фільтрації Ecovent 500 ретельно видаляє шкідливі речовини, що містяться в повітрі, яким ми дихаємо, забезпечуючи чисте і здорове повітря.



КРОК 1: Попередній фільтр високої щільності

Попередній фільтр високої щільності ефективно видаляє великі частинки, такі як шерсть домашніх тварин, пил та інші частинки в повітрі.

Пил



Собача шерсть



Пилові кліщі

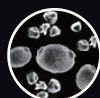


Гриби

КРОК 2: Мікророзахисний фільтр

Холодний каталітичний фільтр нейтралізує реакцію різних шкідливих газів, таких як формальдегід, аміак, бензол, TVOC і сірководень.

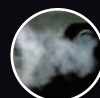
Пилок (алерген), дим, мікропил (нижче 0,3 мкм)



Пилок



Бактерії



Автомобільні вихлопні гази



Дим

Комфорт

Технологія ThermoStatic

Стабільне охолодження в межах $\pm 0,5^\circ\text{C}$

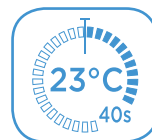
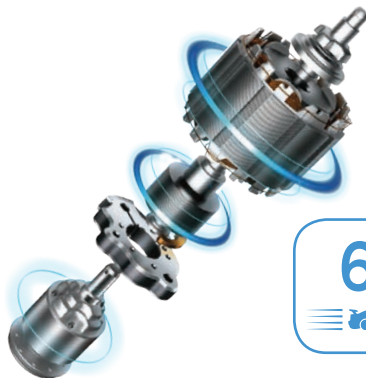
Завдяки точному управлінню мікросхемою Inverter Quattro™ кондиціонер Ecovent 500 легко підтримує бажану температуру, змінюючи швидкість компресора, не вмикаючи та вимикаючи його повторно, тому ви можете почувати себе комфортно при постійній температурі в межах $\pm 0,5^\circ\text{C}$.



Блискавичне охолодження

Висока частота роботи

Подібно до двигуна автомобіля, ця технологія дозволяє компресору досягати максимальної частоти обертів (57 Гц протягом 6 секунд) під час запуску, забезпечуючи вам потужне охолодження одразу після ввімкнення кондиціонера.



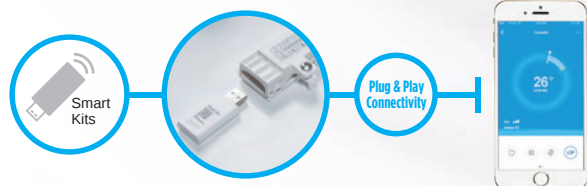
Smart керування

Керуйте своїм кондиціонером

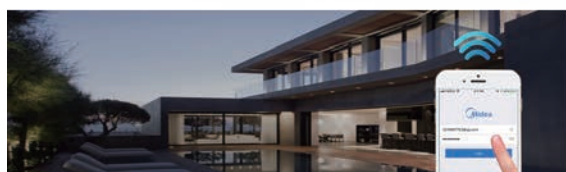
в будь-який час і в будь-якому місці

за допомогою вбудованого WiFi

Де б ви не були, ви можете підтримувати затишок у своєму домі за допомогою програми «Розумний дім». Увімкніть кондиціонер по дорозі додому, щоб насолоджуватися свіжим прохолодним повітрям. Можливості для комфорту та зручності безмежні.



Підключіть Smart Kit до плати кондиціонера, щоб скористатися перевагами технології Smart.



Smart WiFi CONTROL Де б ти не був

Просто завантажте програму «Розумний дім», щоб керувати кондиціонером вашого будинку в будь-який час і в будь-якому місці для максимальної зручності та економії. Допомогайте своїм рідним керувати кондиціонером, навіть коли вас немає вдома.



Інтелектуальна діагностика

Автоматичний огляд компонентів вашого кондиціонера для виявлення будь-яких потенційних несправностей.



Інтелектуальна крива

Встановіть температурну криву, яка найбільше підходить для вас і членів вашої родини. Використовуйте стандартні режими або налаштуйте власні.



Ecovent 500 Технічні характеристики

Модель			Ecovent 500 9, (до 25м2)	Ecovent 500 12, (до 35м2)	Ecovent 500 18, (до 45м2)	Ecovent 500 24, (до 75м2)
Код Ромстал			81AC0248	81AC0249	81AC0230	81AC0231
Площа охолодження			до 25 м²	до 35 м2	до 45 м2	до 75 м2
Тип			Спліт(зовн+внутр блоки)	Спліт(зовн+внутр блоки)	Спліт(зовн+внутр блоки)	Спліт(зовн+внутр блоки)
		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Охолодження	Потужність	Btu/год	9000 (3100~11600)	12000 (3800~13500)	18000 (6600~21400)	24000 (10300~30000)
Споживання на охолодження		Вт	800 (100~1240)	1300 (84~1600)	1550 (150~2250)	2420 (340~3450)
Струм при охолодженні	Мощност	A	3.48 (0.4~5.4)	5.8 (0.8~7.3)	6.7 (0.7~9.8)	10.5 (1.4~15)
Опалення		Btu/год	10000 (2800~11500)	13000 (3700~14300)	19000 (4400~23900)	25000 (5200~32300)
Споживання на опалення		Вт	880 (120~1200)	1090 (165~1500)	1630 (220~2350)	2130 (300~3150)
Струм при опаленні		A	3.83 (0.5~5.2)	4.8 (1.35~6.9)	7.1 (0.95~10.2)	9.3 (1.3~13.7)
Сезонні показники охолодження	Потужність	кВт	2.6	3.5	5.3	7.0
	SEER		7.0	6.4	7.0	6.4
	Клас енергоспоживання		A++	A++	A++	A++
Сезонні показники опалення	Потужність	кВт	2.3	2.8	4.2	4.9
	SCOP		4.1	4.1	4.0	4.0
	Клас енергоспоживання		A+	A+	A+	A+
	Бівалентна температура	°C	-7	-7	-7	-7
Опалення в теплому кліматі	Потужність	кВт	2.3	2.9	4.5	5.3
	SCOP		5.1	5.2	5.1	5.1
	Клас енергоспоживання		A+++	A+++	A+++	A+++
	Бівалентна температура	°C	2	2	2	2
Мінімальна робоча температура		°C	-15	-15	-15	-15
Максимальна витрата		Вт	2150	2150	2500	3700
Максимальний струм		A	10	10	13	19
Пусковий струм		A	0	0	0	0
Компресор	Модель		KSK103D32UEZ31	KSK103D32UEZ31	KSN140D21UFZ	KTM240D57UMT
	Тип		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Марка		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Потужність	Вт	3245	3245	4385	7740
	Споживання	Вт	850	850	1140	2085
	Струм (RLA)	A	5.70	5.70	7.50	9.45
	Масло/кількість	мл	ESTER OIL VG74 280	ESTER OIL VG74 280	VG74 440	VG74/670
Витрата повітря внутрішнього блоку (Hi/Mi/Lo)		м³/год	460/330/260	570/490/450	800/600/500	1090/770/610
Рівень звуку внутрішнього блоку (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	37/32/25/19.5	40.5/37.5/24/20	41/37/31/20	46/37/34.5/21
Звукова потужність внутрішнього блоку		dB(A)	52	56	56	62
Внутрішній блок	Розміри(Ш*Г*В)	мм	726x210x291	802*200*295	971*228*321	1083x244x336
	З упаковкою (Ш*Г*В)	мм	790x270x375	875*285*380	1045*305*405	1155x415x315
	Вага нетто/брутто	кг	7.7/9.9	8.2/10.9	11.2/14.6	13.6/17.3
Зовнішній теплообмінник	Кількість ходів		1	1	2.0	1.6
	b. крок труби (a) x крок ряду (b)	мм	18x17.3	18x17.3	21x22	21x22
	в. Відстань між планками	мм	1.3	1.3	1.3	1.3
	d.Тип покриття		Гідрофільний алюміній	Гідрофільний алюміній	Гідрофільний алюміній	Гідрофільний алюміній
	e. Зовнішній діаметр і тип труби	мм	Ф5, Внутрішня труба з канавками	Ф5, Внутрішня труба з канавками	Ф7, Внутрішня труба з канавками	Ф7, Внутрішня труба з канавками
	g.Кількість рядів		3	3	4	5
Витрата повітря зовнішнього блоку		м3/год	1750	1750	2100	3500
Рівень звукового тиску зовнішнього блоку		dB(A)	55	55	57	60
Рівень звукової потужності зовнішнього блоку		dB(A)	60	64	65	67
Зовнішній блок	Розміри(Ш*Г*В)	мм	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	Упаковка (Ш*Г*В)	мм	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740
	Вага нетто/брутто	кг	21/22.8	21/22.8	33.5/36.1	43.9/46.9
Холодоагент	Тип		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Завантажена кількість	кг	0.47	0.52	1.1	1.45
Розрахунковий тиск		МПа	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Трубопроводи холодоагенту	Рідка фаза/ Газова фаза	мм[дюйм]	6.35мм[1/4"]/9.52мм[3/8"]	6.35мм[1/4"]/9.52мм[3/8"]	6.35мм[1/4"]/12.7мм[1/2"]	9.52мм[3/8"]/15.9мм5/8"]
	Максимальна довжина	м	25	25	30	50
	Додаткова кількість	г/м	12	12	12	24
	Максимальний перепад рівнів	м	10	10	20	25
З'єднання між внутрішнім і зовнішнім блоком			1.5x5//	1.5x5//	1.5x5//	2.5x5//
Тип вилки			Без розетки	Без розетки	Без розетки	Без розетки
Тип термостата			Дистанційне керування	Дистанційне керування	Дистанційне керування	Дистанційне керування
Діапазон робочи температура	Внутрішні (охолодження/опалення)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Зовнішні (охолодження/опалення)	°C	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24
Рекомендована площа охолодження/опалення		м²	12~25	16~35	24~45	32~75



Адреса: Київ,
вул. Новокосятинівська 4а
Телефони:
(044) 451-89-48
(044) 501-53-53
(050) 414-37-72 - Інтернет-магазин
(050) 468-54-75 - Сервісний центр
E-mail: shop@romstal.ua



Адреса: Вишневе,
вул. В. Чорновола, 46 Б
Телефони:
050-413-59-59
050-463-85-56



Адреса: Київська обл.
Києво-Святошинський р-н,
с. Софіївська Борщагівка,
вул. Київська 24
Телефони:
050-442-62-27
050-324-78-69



Адреса: Київ,
вул. Стеценка, 30
Телефон:
095-281-90-60



Адреса: м. Обухів,
вул. Промислова, 10
Телефони:
045-727-11-30
050-463-85-28



Адреса: Одеса, Одеська область
селище Лиманка,
вулиця Центральна, 1/1(Лабораторна 1/1г)
Телефон:
050-359-01-28



Адреса: Бориспіль
вул. Київський Шлях, 127-Б
Телефон:
095-270-29-21



Адреса: Бровари
вул. Київська, 231
Телефони:
095-281-90-19
095-274-70-21



Адреса: Вишгород
вул. Шолуденка, 19
Телефони:
050-463-17-78
050-355-89-80



Житомир:
вул. Грушевського, 91
Телефони:
050-463 86-21
095-274 66-53



Наша мережа франчайзі по регіонах:

Вінниця, Хмельницьке шосе, 105-А
Телефони: 043-265-92-92, 050-447-83-28

Луцьк, вул. Карпенка-Карого, 15а
Телефон: 095-270-28-67

Рівне, вул. Князя Володимира, 109-А
Телефон: 098-955-35-45

Чернівці, вул. Руська, 242
Телефони: 050-960-64-05

Львів, вул. Залізнична, 7 і
Телефони: 068-096-70-50

Хмельницький, вул. Тернопільська, 9-А
Телефон: 050-415-01-90, 038-272-67-49

Івано-Франківськ, вул. Стуса, 28
Телефони: 095-287-45-86

Львів, вул. Садова, 2а
Телефон: 050-430-39-19

Чернігів, вул. Громадська, 47-А
Телефони: 046-264-92-65, 050-334-82-15

romstal.ua