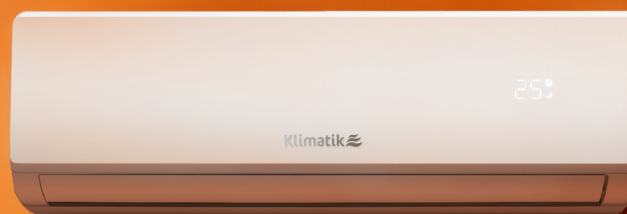


Klimatik 

**КЛІМАТИЧНЕ
ОБЛАДНАННЯ 2025**



Klimatik – ідеальний клімат для вашого простору!

Кондиціонери та теплові насоси **Klimatik** – це сучасне, ефективне та доступне рішення для створення комфорту у вашій оселі чи офісі. Ми поєднали мінімалістичний дизайн, інноваційні технології та бездоганну зручність у використанні.

Лінійка **START** – це надійні та прості у використанні кондиціонери, які забезпечують комфорт і стабільну роботу без ускладнених налаштувань. Вони економічні, тихі та гармонійно доповнюють будь-який інтер'єр.

Лінійка **SPACE** – це преміальні інверторні спліт-системи з вбудованим Wi-Fi для дистанційного контролю та розширеним функціоналом. Вони створені для тих, хто шукає максимум зручності та енергоефективності.

Обирайте **Klimatik** – створюйте ідеальний мікроклімат із розумними технологіями!

Функції та особливості:

КОМФОРТ

- **7 режимів швидкості вентилятора:**
Обирайте одну з 7 швидкостей вентилятора.
- **Обігрів 8°C**
Встановлення 8°C у режимі обігріву, щоб запобігти замерзанню приміщення.
- **Охолодження при температурі до -15°C**
Кондиціонер може працювати в режимі охолодження навіть за температури -15°C.
- **Незалежне осушення**
Має режим осушення, що працює не лише під час охолодження.
- **Розумний повітряний потік**
Охолодження створює ефект «повітряного душу», а обігрів — «теплі ковдри».
- **Захист від холодного повітря**
У режимі обігріву вентилятор починає працювати лише після достатнього нагрівання приміщення.
- **Тихий режим**
Режим з низьким шумом вентилятора.

- **Turbo режим**
Найвища швидкість вентилятора.
- **I Feel**
Пульт дистанційного керування вимірює температуру, щоб забезпечити комфорт.
- **Обігрів при низькій температурі до -20°C**
Кондиціонер може працювати в режимі обігріву навіть за зовнішньої температури -20°C.
- **Режим Auto**
Автоматично встановлює режим обігріву, охолодження чи вентиляції.
- **Швидке охолодження та швидкий обігрів**
Швидке охолодження та обігрів після ввімкнення для забезпечення комфортного повітряного потоку.
- **Комфортне охолодження**
Запобігає надмірному осушенню при охолодженні.
- **Увімкнення/вимкнення дисплея**
Увімкнення/вимкнення підсвічування дисплея на панелі внутрішнього блоку.

НАДІЙНІСТЬ

- **Інтелектуальне розморожування**
Автоматичне розморожування залежно від температури навколишнього середовища та труб.
- **Охолодження при 55°C**
Кондиціонер може працювати з високою продуктивністю за зовнішньої температури 55°C.
- **Блокування від дітей**
Блокує кнопки на пульті дистанційного керування.
- **Захист від іржі**
Антикорозійне покриття зовнішньої поверхні, що сприяє збільшенню терміну служби.
- **Самодіагностика**
Виявлення помилок із відображенням відповідних кодів.

- **Аварійна кнопка**
Використовується для ввімкнення кондиціонера та перемикання між режимами охолодження/обігріву.
- **Запуск у широкому діапазоні напруг**
Можливість запуску при напрузі від 165В до 265В.
- **Автоматичний перезапуск**
Після вимкнення живлення кондиціонер відновлює попередній режим роботи після його відновлення.
- **Виявлення витоку холодоагенту**
Відображає код F4 (інвертор) або E4 у разі витоку холодоагенту.

ЗРУЧНІСТЬ

- **Підсвічування дисплея пульта**
Пульт дистанційного керування оснащений підсвічуванням.
- **Подвійний дренаж**
Дренажні отвори розташовані з обох боків кондиціонера, для зручності монтажу.
- **Пам'ять положення жалюзі**
Після вимкнення кондиціонер запам'ятовує не лише стан коливання жалюзі, але й кут відкриття, і відновлює їх після ввімкнення.

- **Легкознімний фільтр**
Фільтр легко знімається, миється та очищується.
- **Керування через USB Wi-Fi**
Керування кондиціонером за допомогою смартфона через Wi-Fi навіть ззовні приміщення.

ЗДОРОВ'Я

- **Самоочищення**
Автоматичне очищення внутрішнього випарника від пилу та часткове знищення бактерій (температура до 55°C). Очищення відбувається за циклом: заморожування внутрішнього блоку → розморожування → сушка та стерилізація

- **Прихований дисплей**
Дисплей прихований під панеллю, що забезпечує охайний і цілісний вигляд.

ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

- **Таймер**
Автоматичне ввімкнення/вимкнення за таймером у діапазоні від 0,5 до 24 годин.
- **ECO (Економічний режим)**
Економічний режим, який залежно від температури навколишнього середовища та встановлених параметрів заощаджує енергію, регулюючи температуру, швидкість вентилятора та частоту компресора.

- **GEN Mode**
Обмежує максимальний струм для економії електроенергії. Доступно три рівні налаштувань.
- **Режим сну**
Запобігає надмірному охолодженню або обігріву, автоматично регулюючи температуру, та сприяє енергозбереженню.

ІНШЕ

- **Функція попереднього підігріву компресора**
Нагріває мастило компресора, щоб запобігти його загустінню при низьких температурах, полегшує запуск компресора та продовжує його термін служби.

Спліт-система **SPACE**

Інтелектуальний клімат-контроль
для сучасного життя



Новітня серія кондиціонерів **SPACE** створена для тих, хто цінує комфорт, технології та стиль. Ці пристрої поєднують високу енергоефективність A++, знижений рівень шуму та можливість керування через Wi-Fi.

Кондиціонери **SPACE** працюють у 7 режимах швидкості вентилятора, мають функцію автоматичного налаштування температури під ваші потреби, та забезпечують охолодження навіть при +55°C і обігрів при -20°C.

Оснащені інтелектуальною системою самоочищення, вони гарантують свіже і чисте повітря у вашому домі. А прихований дисплей та стильний дизайн внутрішнього блоку дозволяють легко інтегрувати пристрій у будь-який інтер'єр.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		K09I/KK09I	K12I/KK12I	K18I/KK18I	K24I/KK24I
Тип		Кондиціонер	Кондиціонер	Кондиціонер	Кондиціонер
Тип керування		Пульт	Пульт	Пульт	Пульт
Живлення		220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Сторона живлення		Зовнішня	Зовнішня	Зовнішня	Зовнішня
Діапазон напруги	V	165~265	165~265	165~265	165~265
Охолодження					
Холодопродуктивність	W	2620(940~3300)	3400(1000~3770)	5140(1250~5910)	7040(1500~7800)
Споживна потужність	W	811(240~1380)	1130(290~1500)	1567(330~2350)	2324(390~2800)
Робочий струм	A	5.4(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	6.9(1.5~12.0)	10.5(1.8~12.6)
EER (ККД охолодження)	W/W	3,23	3,00	3,28	3,02
Річне споживання електроенергії	kwh/a	143	196	263	383
Обігрів					
Теплопродуктивність	W	2700(1000~3810)	3420(1000~3810)	5210(1250~6070)	7080(1500~7900)
Споживана потужність	W	726(290~1720)	1005(290~1720)	1376(340~2550)	2178(390~3000)
Робочий струм	A	4.8(1.5~9.0)	4.4(1.5~10.0)	6.2(1.6~13.0)	10.0(1.8~13.4)
COP (ККД обігріву)	W/W	3,71	3,4	3,78	3,25
Річне споживання електроенергії	kwh/a	770	770	1400	1715
Внутрішній блок					
Вологовидалення	L/h	1	1,2	1,8	2,4
Рівень шуму (тиск)(Макс./Сер./Мін.)	dB(A)	42/32/22	43/35/22	47/37/27	48/41/30
Повітрообмін (Макс./Сер./Мін.)	Охолодж.	550/450/330	550/450/330	800/630/440	1000/790/550
	Обігрів	570/460/360	570/460/360	800/630/440	1000/790/590
Швидкість вентилятора (Макс./Сер./Мін.)	Охолодж.	1300/970/600	1300/970/600	1360/1030/800	1270/1000/700
	Обігрів	1100/900/700	1100/900/700	1360/1030/800	1270/1000/750
Вага нетто	kg	7,3	7,3	9	11
Вага брутто	kg	9,5	9,5	11	13
Габарити без упаковки (Ш x В x Г)	mm	778×272×192	778×272×192	910×305×195	1005×321,5×220
Габарити в упаковці (Ш x В x Г)	mm	840×335×255	840×335×255	979×380×265	1096×390×297

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Зовнішній блок

Компресор	Тип		Роторний	Роторний	Роторний
	MFG		GMCC	SANYO	SANYO
Холодоагент	Тип		R32	R32	R32
	Заправка Вага холодоагента	kg	0,52	0,78	1,14
Повітрообмін зовнішнього блоку		m³/h	1700	2600	3000
Швидкість зовнішнього вентильатора(Макс./Сер./Мін.)	Cooling	gpm	1000/830/710	930/830/550	930/690/450
	Heating	gpm	970/970/710	910/830/450	890/690/450
Тип двигуна зовнішнього вентильатора			DC	DC	DC
Рівень шуму зовнішнього блоку (потужність)		dB(A)	62	65	67
Рівень шуму зовнішнього блоку (тиск)		dB(A)	54	55	57
Розширювальний пристрій			Капілярна трубка	Капілярна трубка	Капілярна трубка
Вага нетто		kg	20	30	38
Вага брутто (без трубки)		kg	22	32,5	40,5
Габарити без упаковки (Ш x В x Г)		mm	712×459×276	853×602×349	920×699×380
Габарити в упаковці (Ш x В x Г)		mm	765×481×310	890×628×385	950×732×420

З'єднання

Електричні з'єднання (к-сть жил x розмір)	mm²	4×0.75mm²	4×0.75	4×0.75
	mm²	3×1.5mm²	3×1.5	3×1.5
Діаметр дренажної труби	mm²	16	16	16
	Inches	3/8"	3/8"	1/2"
Трубопровід з'єднання	Під рідину	Inches	1/4"	1/4"

Інші

Максимальна довжина трубопроводу		m	25	25	25
Максимальний перепад висот		m	10	10	10
Стандартна попередня запр. трубопроводу		m	5	5	5
Додатковий холодоагент		g/m	15	25	25
Робочий діапазон температур		°C	16-31	16-31	16-31
Діапазон температур навколишнього середовища	Зовн.	°C	Охолодж.: -15-53/Обігрів: -20-30	Охолодж.: -15-53/Обігрів: -20-30	Охолодж.: -15-53/Обігрів: -20-30
	Внутр.	°C	Охолодж.: -17-32/Обігрів: 0-30	Охолодж.: -17-32/Обігрів: 0-30	Охолодж.: -17-32/Обігрів: 0-30

Функції та особливості:

КОМФОРТ



I Feel — Функція, що дозволяє пульту дистанційного керування вимірювати температуру в його поточному місці, щоб оптимізувати мікроклімат навколо вас і забезпечити комфорт.



Увімкнення/вимкнення дисплея — Увімкнення/вимкнення підсвічування дисплея на панелі внутрішнього блоку



Режим Auto — Автоматично встановлює режим обігріву, охолодження або лише вентиляції залежно від температури навколишнього середовища.

НАДІЙНІСТЬ



Автоматичний перезапуск — Після вимкнення живлення кондиціонер відновлює попередній режим роботи після його відновлення.



Самодіагностика — Виявлення помилок із відображенням відповідних кодів.



Блокування від дітей — Блокує кнопки на пульті дистанційного керування.

ЗРУЧНІСТЬ



Підсвічування дисплея пульта — Пульт дистанційного керування оснащений підсвічуванням.



Пам'ять положення жалюзі — Після вимкнення кондиціонер запам'ятовує не лише стан коливання жалюзі, але й кут відкриття, і відновлює їх після ввімкнення.



Подвійний дренаж — Дренажні отвори розташовані з обох боків кондиціонера, що дозволяє вибрати зручний варіант під час монтажу.

ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ



ЕСО (Економний режим) — Режим, який залежно від температури навколишнього середовища та встановлених параметрів заощаджує енергію, регулюючи температуру, швидкість вентилятора та частоту компресора.



Таймер — Автоматичне ввімкнення/вимкнення за таймером у діапазоні від 0,5 до 24 годин.



Режим сну — Запобігає надмірному охолодженню або обігріву, автоматично регулюючи температуру, та сприяє енергозбереженню.

Спліт-система **START**

Комфорт, на який можна покластися



Кондиціонери **START** — це оптимальне рішення для тих, хто шукає надійний, енергоефективний та доступний пристрій для дому чи офісу.

Інтелектуальна система підтримує комфортну температуру, підлаштовуючись під ваші потреби. Продуманий алгоритм роботи дозволяє знизити енергоспоживання, а автоматичні налаштування створюють оптимальний мікроклімат без зайвих зусиль.

START працює безшумно, має захист від перепадів напруги та оснащений інноваційними технологіями для довговічної та стабільної роботи. Ергономічний дизайн, продумана функціональність і бездоганна якість — те, що робить **START** ідеальним вибором для комфортного життя!

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		К070/КК070	К090/КК090	К120/КК120	К180/КК180	К240/КК240
Тип		Кондиціонер				
Тип керування		Пульт				
EER (ККД охолодження)	W/W	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	W/W	3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Вологовидалення		L/h	1,0	1,2	1,8	2,2
Тиск	Вис.(DP)	MPa	4,5	4,5	4,5	4,5
	Низ.(SP)	MPa	1,2	1,2	1,2	1,2
Рівень шуму внутр. блоку (S/N/M/L/Mute)		dB(A)	39/36/33/30/27	41/39/36/32/30	43/40/38/34/32	43/41/38/37/35
Рівень шуму зовнішнього блоку		dB(A)	48	50	52	54

Електричні характеристики

Живлення		220-240V~/50Hz/1P				
Діапазон напруги		V	198~242	198~242	198~242	198~242
Номінальний струм	Охол.	A	3,1	3,7	4,8	9,5
	Обігр.	A	2,9	3,5	4,7	8,8
Номінальне енергоспоживання	Охол.	W	639	775	1005	2005
	Обігр.	W	609	734	975	1865
Спожив. енергії (охолодження)		kwh	320	388	503	1003
Максимальний струм	Охол.	A	5,8	7,6	9,5	14,8
	Обігр.	A	5,4	6,6	8,8	17,5
Макс. потужність	Охол.	W	1060	1400	1850	2700
	Обігр.	W	1080	1260	1780	3150

Система охолодження та вентилятор

Холодоагент / Вага заправки		kg	R32/O.380	R32/O.440	R32/O.620	R32/O.880
Компресор	Тип		Роторний	Роторний	Роторний	Роторний
	Бренд		GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Розширювальний пристрій			Капілярна трубка	Капілярна трубка	Капілярна трубка	Капілярна трубка

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система охолодження та вентилятор

Повітрообмін внутр. блоку (Охолодження/Обігрів)		m ³ /h	430/450	440/450	550/550	780/800	780/800
Швидкість вентилятора внутрішнього блоку (Макс./Сер./Мін.)	Охол.	rpm	1270/1050/800	1270/1050/800	1270/1050/850	1350/1100/800	1300/1100/900
	Обігр.	rpm	1270/1050/800	1270/1050/800	1250/1050/900	1250/1100/800	1300/1100/800
	Dry	rpm	900	900	900	900	1000
	Sleep	rpm	900/900	900/900	900/950	900/900	1000/900
Двигун вент. зовн. блоку	Тип		Пропелер	Пропелер	Пропелер	Пропелер	Пропелер
	Потужн.	W	25	25	31	31	44
	Швидк.	r/min	895	895	860	860	820

З'єднання

Трубопровід з'єднання	Газова	mm	Ф9.52(3/8")	Ф9.52(3/8")	Ф9.52(3/8")	Ф12(1/2")	Ф12(1/2")
	Під рід.	mm	Ф6(1/4")	Ф6(1/4")	Ф6(1/4")	Ф6(1/4")	Ф6(1/4")
Електропідключення	Кількість жил x Розмір		3×1,0;2×0.75	3×1,0;2×0.75	3×1,0;2×0.75	3×1,5;2×0.75	4×0.75;2×0.75

Інші

Рекомендована площа	m ²	20	26	35	50	70
Макс. довж. фреонові магістралі	m	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	m	5	5	5	5	5
Робочий температурний діапазон	°C	16~31	16~31	16~31	16~31	16~31
Діапазон температур навколишнього середовища	Вн. блок	Охол.:15-43/Обігр.:7-24	Охол.:15-43/Обігр.:7-24	Охол.:15-43/ Обігр.:7-24	Охол.:15-43/Обігр.:7-24	Охол.:15-43/Обігр.:7-24
	Зовн. бл.	Охол.:17-32/Обігр.:0-27	Охол.:17-32/Обігр.:0-27	Охол.:17-32/Обігр.:0-27	Охол.:17-32/Обігр.:0-27	Охол.:17-32/Обігр.:0-27
Габарити без упаковки (Ш x Д x В)	Вн. блок	mm	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206
	Зовн. бл.	mm	712×276×459	712×276×459	777×290×498	853×349×602
Вага нетто	Вн. блок	kg	6,5	6,5	7,2	10
	Зовн. бл.	kg	20,5	23	25	39
Габарити в упаковці (Ш x Д x В)	Вн. блок	mm	764×325×257	764×325×257	840×315×260	979×372×277
	Зовн. бл.	mm	765×310×481	765×310×481	818×325×515	890×385×628
Вага брутто	Вн. блок	kg	8,5	8,5	9,2	13
	Зовн. бл.	kg	22,5	25	28	41,5

Klimatik 

Київ, 04119, Україна
вул. Дорогожицька, 3
UNIT.City, кампус B11

KLIMATIK.UA