Функції кондиціонерів
Galactic

GALACTIC
Атмосфера вашої оселі

Опції та функції		Infini	Proxima	Vega	Free Space Proxima	Free Space	Опис
	Генератор іонів	■	■		■		В цих моделях використовується вбудований іонізатор, який насищає повітря корисними для здоров'я негативно зарядженими іонами ION-
	Карбоновий фільтр		■				Ефективно знищує неприємні побутові запахи. Активним елементом фільтра є активоване вугілля
	Мульти-фільтр	■					Тотальна очистка повітря завдяки одночасному використанню відразу 4 фільтрів: HEPA фільтр, Aroma фільтр, Silver Ion фільтр, Катехіновий фільтр
	Фільтр cold-catalyst					■	Фільтр нового покоління ефективно затримує навіть найменші частинки пилу
	Функція SELF CLEANING	■	■				Захист від появи плісняви в теплообміннику внутрішнього блоку
	Функція I-CLEAN			■			Захист від появи плісняви в теплообміннику внутрішнього блоку
	Функція Anti-F			■			Автоматичний захист від появи плісняви в теплообміннику внутрішнього блоку
	Режим 4D AUTO-Air	■	■	■	■	■	Завдяки функції 4D AUTO-Air можливе регулювання подачі повітря в чотирьох напрямках, що суттєво підвищує зручність та комфорт для користувача
	Функція FOLLOW ME	■	■			■	Температурний датчик в пульті дистанційного керування дозволяє більш точно підтримувати температуру в приміщенні, безпосередньо в місті знаходження людей
	Функція I-FEEL			■			Температурний датчик в пульті дистанційного керування дозволяє більш точно підтримувати температуру в приміщенні, безпосередньо в місті знаходження людей
	Режим TURBO швидке охолодження чи обігрів	■	■		■	■	Режим TURBO допомагає швидко досягти комфортної температури в приміщенні. Кондиціонер тимчасово працює з підвищеною інтенсивністю, щоб швидше охолодити або обігріти кімнату.
	Автоматичний режим роботи	■	■	■	■	■	Після активації цієї функції на пульті дистанційного керування, кондиціонер буде працювати у найбільш комфортному режимі, в залежності від кімнатної температури.
	Осушення повітря	■	■	■	■	■	Ефективна незалежна функція осушення повітря
	Нічний режим Sleep	■	■	■	■	■	Автоматична підтримка комфортної температури згідно алгоритму Sleep та його вимкнення через 8 годин
	Таймер увімкнення-вимкнення	■	■	■	■	■	Налаштування таймера на увімкнення та вимкнення кондиціонера через будь-який проміжок часу з точністю до хвилини в межах 24 годин
	Прихований дисплей	■	■	■	■	■	Передня панель всіх настінних спліт-систем виконана з світлопрозорого пластика, завдяки якому дисплей залишається абсолютно непомітним, якщо кондиціонер вимкнено
	Керування через Wi-Fi	■	опція	опція	опція	опція	В комплекті Wi-Fi-модуль для керування кондиціонером зі смартфону (Android, IOS)
	Двостороннє підключення дренажу	■	■	■	■	■	Для зручності монтажу дренаж можна підключити як зліва так і справа
	Чергове опалення					■	Функція запобігає заморожуванню приміщення за відсутності в ньому людей і підтримує температуру в приміщенні +8 °С.
	Захист зовнішнього блоку від обмерзання	■	■	■	■	■	Інтелектуальний захист теплообмінника зовнішнього блоку при обігріві – Smart Defrost
	Інтелектуальна самодіагностика	■	■	■	■	■	Коди можливих помилок виводяться на дисплей панелі управління

Серія
Vega Inverter

GALACTIC
Атмосфера вашої оселі

- 3 роки гарантії
- Керування через Wi-Fi (опція)
- Двостороннє підключення дренажу
- Інтелектуальна самодіагностика
- Захист зовнішнього блоку від обмерзання
- Функція i-CLEAN
- Функція Anti-F
- Авторестарт
- Режим 4D AUTO-Air
- Функція I FEEL
- Нічний режим
- Прихований дисплей

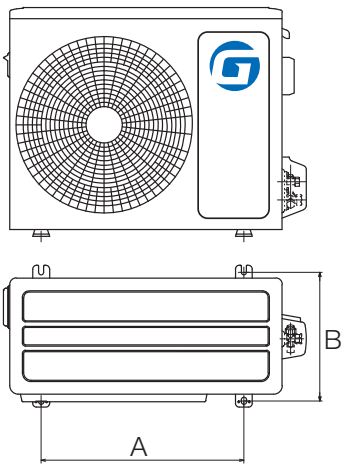




Характеристики

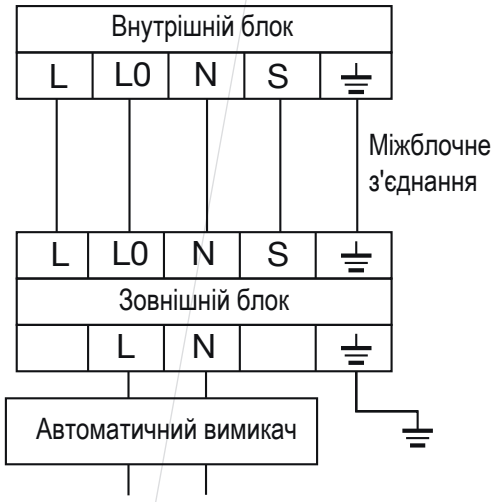
Модель			GKZ/GCZ 07 A-W	GKZ/GCZ 09 A-W	GKZ/GCZ 12 A-W	GKZ/GCZ 18 A-W	GKZ/GCZ 24 A-W
Електроживлення			1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Підключення електроживлення			Зовнішній блок, 3x1,5 мм²			Зовнішній блок, 3x2,5 мм²	
Міжблочне з'єднання			5x1,5 мм²				
Холодопродуктивність		кВт	2,60 (0,6-3,1)	2,65 (0,6-3,1)	3,40 (0,8-3,8)	5,10 (1,3-5,3)	7,30 (1,8-7,4)
Теплова продуктивність		кВт	2,61 (0,8-3,4)	2,70 (0,8-3,4)	3,50 (0,8-4,0)	5,20 (1,3-5,3)	7,30 (1,8-8,0)
Споживана потужність	охолодження	кВт	0,85 (0,1-1,6)	0,81 (0,1-1,6)	1,34 (0,2-1,5)	1,67 (0,28-1,8)	2,20 (0,23-2,76)
	обігрів	кВт	0,63 (0,3-1,6)	0,72 (0,3-1,5)	0,95 (0,2-1,4)	1,40 (0,22-1,5)	2,20 (0,23-2,53)
Номінальний струм	охолодження	А	4,00 (0,9-6,9)	3,50 (0,6-8,5)	5,90 (0,8-6,6)	7,40 (1,2-7,9)	10,00 (1-12)
	обігрів	А	3,00 (1,3-6,9)	3,6 (0,6-3,91)	4,10 (0,8-6,1)	6,20 (1,0-6,6)	9,50 (1-11)
Максимальний робочий струм		А	8,5	8,5	9	13	16
Клас енергоефективності	охолодження		A++	A++	A++	A++	A++
	обігрів		A+	A+	A+	A+	A+
SEER	охолодження		6,40	6,50	6,20	6,70	6,53
SCOP	обігрів		4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
Рівень шуму внутрішнього блоку		дБ(А)	34 / 31 / 28 / 24 / 22	34 / 31 / 28 / 24 / 22	36 / 32 / 29 / 25 / 23	42 / 34 / 31 / 28 / 24	42 / 37 / 34 / 32 / 25
Циркуляція повітря		м³/год	500 / 430 / 380 / 320	600 / 530 / 480 / 420	600 / 530 / 480 / 420	850 / 770 / 680 / 600	1300/1150/1010/870
Рівень шуму зовнішнього блоку		дБ(А)	52 / 59	53 / 61	54 / 61	57 / 62	63 / 66
Діаметр труб (рідина-газ)		мм дюйм	6,35-9,52 1/4-3/8	6,35-9,52 1/4-3/8	6,35-9,52 1/4-3/8	6,35-12,7 1/4-1/2	6,35-15,9 1/4-5/8
Макс. довж. магістралі / перепад по висоті		м	20 / 10	20 / 10	20 / 10	25 / 15	50 / 25
Фреон (заводська заправка)		кг	R32 (0,46)	R32 (0,57)	R32 (0,57)	R32 (0,80)	R32 (1,30)
Дозаправка		г/м	16	16	16	24	24
Вага нетто вн./зовн. блоку		кг	7,0 / 18,5	7,5 / 18,5	7,5 / 18,5	10,0 / 23	12,5 / 39
Розмір внутрішнього блоку (ШхВхГ)		мм	690x283x199	750x285x200	750x285x200	900x310x225	1082x330x233
Розмір зовнішнього блоку (ШхВхГ)		мм	649x456x244	649x456x244	649x456x244	705x530x280	900x700x350
Діапазон робочих температур		холод	від -15°С до +49°С	від -15°С до +49°С	від -15°С до +49°С	від -15°С до +49°С	від -15°С до +49°С
		тепло	від -15°С до +32°С	від -15°С до +32°С	від -15°С до +32°С	від -15°С до +32°С	від -15°С до +32°С
Виробник компресора			GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC

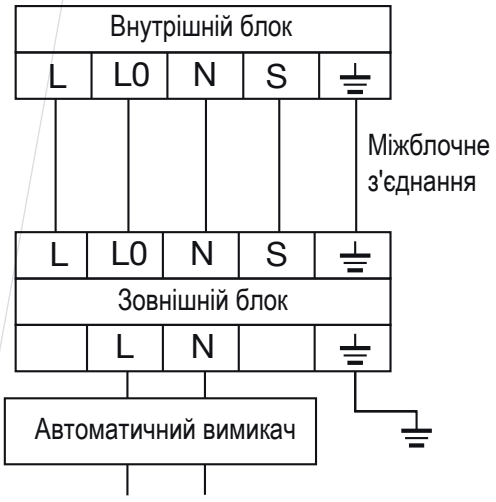
Дані для монтажу



Модель		GKZ07A-W GCZ07A-W	GKZ09A-W GCZ09A-W	GKZ12A-W GCZ12A-W	GKZ18A-W GCZ18A-W	GKZ24A-W GCZ24A-W
Міжлапна відстань A	мм	480	480	480	480	632
Міжлапна відстань B	мм	253	253	253	283	352
Фреон (заводська заправка)	кг	R32 (0,46)	R32 (0,57)	R32 (0,57)	R32 (0,80)	R32 (1,30)
Заводська заправка	м	5	5	5	5	7
Дозаправка	г/м	16	16	16	24	24
Мінімальна довжина магістралі	м	3	3	3	5	5
Максимальна довжина магістралі	м	20	20	20	25	50
Максимальний перепад по висоті	м	10	10	10	15	25
Маслоз'ємні петлі: внутрішній вище/нижче	м	10/6	10/6	10/6	10/6	10/6

Дані для підключення електроживлення





Модель	GKZ07A-W GCZ07A-W	GKZ09A-W GCZ09A-W	GKZ12A-W GCZ12A-W
Кабель електроживлення	Зовнішній блок, 3x1,5 мм²		
Міжблочний кабель	5x1,5 мм²		
Автоматичний вимикач	16 A	16 A	16 A

Модель	GKZ18A-W GCZ18A-W	GKZ24A-W GCZ24A-W
Кабель електроживлення	Зовнішній блок, 3x2,5 мм²	
Міжблочний кабель	5x1,5 мм²	
Автоматичний вимикач	20 A	25 A