

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ



Nordic Commercial Серія N Підлогово-стельові блоки ON/OFF CH-F071NK/CH-U071NK



CH-F071NK

Designed by Cooper&Hunter International Corporation, FL Miami, USA
www.cooperandhunter.com

Технічні характеристики

Продуктивність	Холод	кВт	7.30
	Тепло	кВт	7.70
Розміри	внутрішній	мм	235x1200x665
	зовнішній	мм	698x892x340
Джерело живлення			~220-240В/50Гц/1ф
Споживана потужність	Холод	кВт	2.25
	Тепло	кВт	2.20
Енергоефективність	Холод	EER	3.24
	Тепло	COP	3.50
Об'єм потоку повітря	Внутрішній блок	м³/год	1400
Рівень звукового тиску	Внутрішній блок	дБ (А)	47/46/44/41
	Зовнішній блок	дБ (А)	53
Тип холодоагенту			R410A
Об'єм зарядки холодоагенту		кг	1.90
Вага	Внутрішній блок	кг	33
	Зовнішній блок	кг	59
Температурний діапазон роботи	Холод	°C	-15 ... +48
	Тепло	°C	-15 ... +24
Діаметр рідинної магістралі		мм/дюйм	9.53/3/8"
Діаметр газової магістралі		мм/дюйм	15,88/5/8"
Відстань між кріплення ODU		мм	560
Максимальний перепад висоти магістралі		м	15
Максимальна довжина магістралі		м	30
Максимальна довжина магістралі		м	30
Кількість міжблочних жил (на управління)			2x0.75мм²
Місце подачі осн. живлення			Зовнішній блок
Кількість жил (живлення)	Зовнішній блок		3x1.5мм²
Заводська заправка фреоном (на кількість м. п.)		м	7
Кількість заправки фреоном на м.п. (перевищення, на кожен м.п.)		гр/м.п.	30

- Легкий монтаж;
- Самодіагностика порушень роботи основних блоків і режимів;
- Багаторівневий захист системи;
- Малошумний вентилятор;
- Довговічний фільтр, що миється;
- Автоматичний розподіл повітря у режимі Swing;
- Інтелектуальне розморожування.

Електричні параметри

Розмір електричного кабелю та ємність запобіжника.

Модель	Джерело живлення	Ємність запобіжника	Потужність автомат. вимикача	Мін. площа перерізу кабеля живлення
	В/ф/Гц	А	А	мм ²
Внутрішній блок	220-240В ~50Гц	3.15	6	1.0

Модель	Джерело живлення	Потужність автоматичного вимикача	Мін. площа перерізу кабеля живлення
	В/ф/Гц	А	мм ²
CH-U071NK	220-240В ~50Гц	20	2.5

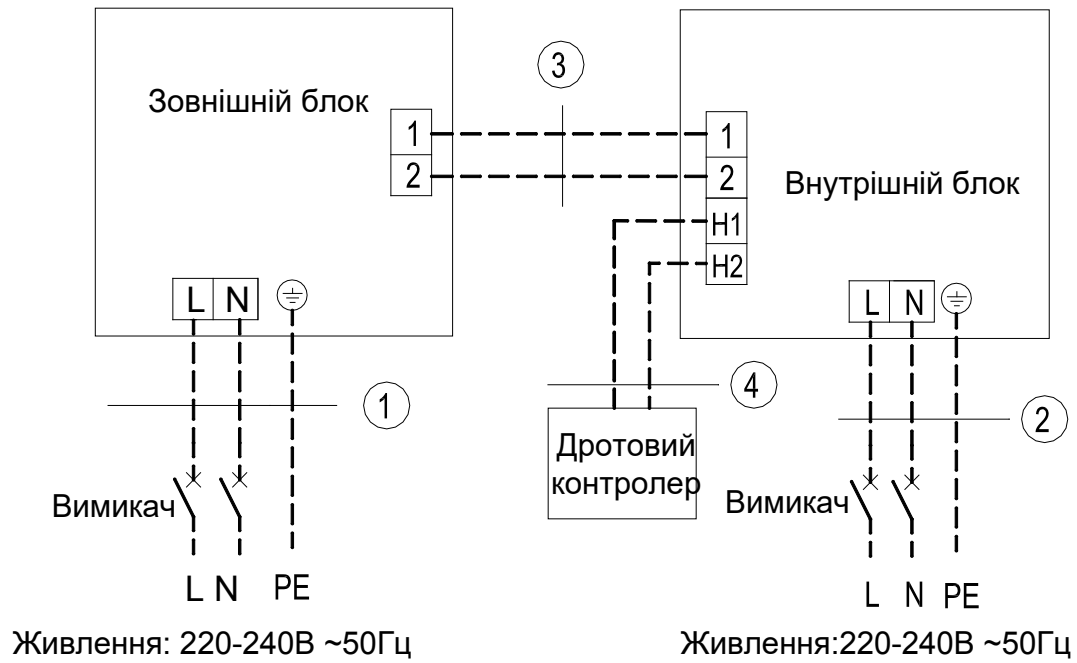


ЗАУВАЖЕННЯ:

- ① Запобіжник встановлений в головній платі.
- ② Встановіть автоматичний вимикач на кожній клемі живлення поблизу блоків (внутрішнього та зовнішнього блоків) із зазором між контактами не менше 3 мм. Пристрої повинні бути підключені або відключені.
- ③ Технічні характеристики автоматичного вимикача та кабелю живлення, наведені у таблиці вище, визначаються на основі максимальної споживаної потужності блоків.
- ④ Кабелі живлення частин приладів для зовнішнього використання не повинні бути легшими за гнучкий кабель із поліхлоропреновою оболонкою (кодове позначення 60 245 IEC 57).
- ⑤ Технічні характеристики автоматичного вимикача базуються на робочих умовах, коли робоча температура становить 40 °C . Якщо умови роботи змінюються, будь ласка, відрегулюйте специфікації відповідно до національних стандартів.
- ⑥ Використовуйте 2 шнури живлення 0,75 мм² для зв'язку між внутрішнім і зовнішнім блоками. Максимальна довжина 100 м. Виберіть необхідну довжину відповідно до місцевих умов. Кабелі зв'язку не можна скручувати разом. Щоб відповідати вимогам ISO5151, необхідно використовувати кабель довжиною 8 метрів.
- ⑦ Використовуйте 2 кабелі живлення 0,75 мм² як кабелі зв'язку між дротовим керуванням і внутрішнім блоком. Максимальна довжина 30 м. Виберіть необхідну довжину відповідно до місцевих умов. Кабелі зв'язку не можна скручувати разом. Щоб відповідати вимогам ISO5151, необхідно використовувати кабель довжиною 8 метрів.
- ⑧ Товщина кабелю зв'язку має бути не менше 0,75 мм².
Рекомендовано використовувати кабелі живлення 0,75 мм² як кабелі зв'язку

(4) Електропроводка між внутрішнім і зовнішнім блоками.

CH-U071NK



CH-F071NK +CH-U071NK

① Кабелі живлення 3×2.5мм²

② Кабелі живлення 3×1.0мм²

③ Кабелі зв'язку 2×0.75мм²

④ Кабелі зв'язку 2×0.75мм²