

Побутові настінні кондиціонери: *серія GAIA*

GAIA

FRESH AIR, BREEZELESS TECHNOLOGY, SILENT, WI-FI READY

СЕРТИФІКОВАНО ЄВРОВЕНТ

ТЕПЛОВИЙ НАСОС ДО -25°C



NEW



Холод/Тепло



Ефективний обігрів



Векторний повітряний промінь



Самоочищення



Авто-перезапуск



Функція самодіагностики



ТУРБО режим



Wi-Fi керування



Еко-режим



24-годинний таймер



Функція Follow Me



Нічний режим



Панель, що легко миться



2 напрямки відведення дренажу

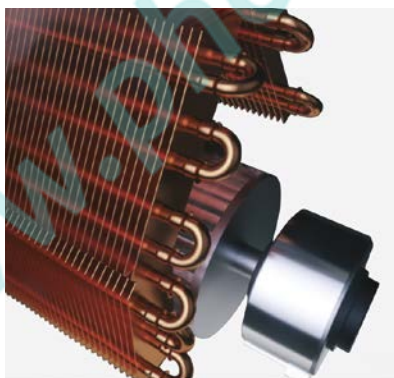


Технологія Breezeless

Жалюзі з тисячами мініотворів: в двох пластинах жалюзі створені 7928 мініотворів, які розбивають загальний потік на окремі «струни» і забезпечують охолодження з відсутністю ефекту «протягу», жалюзі автоматично встановлюються в одне з трьох положень. **Запатентована технологія TwinFlap™:** кондиціонер оснащений двома ширококутними дефлекторами, призначеними для максимально комфортного охолодження. Завдяки високому передньому отвору виходу повітря – 70 мм та роботі вентилятора на максимальній швидкості, кондиціонер може дуже швидко охолодити навколишній простір.

Самоочистка при температурі 56 °C за 92 хвилини

6-кроковий алгоритм прогріву випарника до температури 56 °C дозволяє якісно виконати очистку випарника та знешкодити всі бактерії. Це відповідає новітнім стандартам індустрії кондиціонування.



Мінімізація шуму при роботі

В режимі «Silent» шум внутрішнього блоку досягає 19,3 дБ, а при стандартних режимах знаходиться в діапазоні 22,5~39,1 дБ.

Система підмішування свіжого повітря

Подача свіжого повітря проводиться за допомогою окремого від центрального вентилятора, який встановлений в лівій частині внутрішнього блоку, і подає повітря з вулиці в кількості 30 м³/год через окремий невеликий фільтр і повітровод діаметром 8 см. Внутрішній блок може працювати в режимі «Свіже повітря+Охолодження» з енергоспоживанням 1,33 кВт/год, або «Свіже повітря» з енергоспоживанням 0,04 кВт/год за 8 годин.



H13 HEPA filter
Fresh and clean

Filtering efficiency as high as **99.99%** effectively filtering PM0.3 and other dust impurities and take care of healthy breathing.

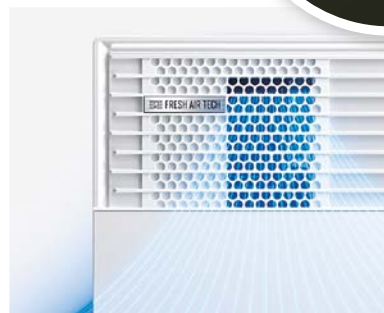
PM 0.3

Dead Mite Feces

Fungi

Flower Pollen

Pet Dander



HEPA фільтр H13 видаляє 99,95% пилу і частинок (опція). Тестування якості фільтрації повітря підтверджено науково-випробувальним інститутом GTTC (протокол № 210086275). Цей інститут належить до міського державного департаменту з тестування та сертифікації м. Гуанчжоу (КНР).

Побутові настінні кондиціонери: серія GAIA
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ


Спліт-системи DC-Inverter R-32

МОДЕЛЬ ВНУТРІШНІЙ / ЗОВНІШНІЙ БЛОК		GAIA-09HRFN8-I / GAIA-09HRFN8-O	GAIA-12NRFN8-I / GAIA-12NRFN8-O
Електроживлення, В/Гц/Ф		220~240/50/1	
Потужність	Охолодження, кВт	2,6 (1,2~3,3)	3,5 (1,3~4,3)
	Обігрів, кВт	2,9 (0,8~3,7)	3,8 (0,9~4,4)
Споживана потужність	Охолодження, кВт	0,62 (0,01~1,26)	0,92 (0,13~1,65)
	Обігрів, кВт	0,67 (0,01~1,32)	0,97 (0,012~1,5)
Клас енергоефективності, охолодження/ обігрів)		A+++/A++	A+++/A++
Сезонний коефіцієнт енергоефективності, при роботі в режимі:	Охолодження	8,8	8,5
	Обігрів	4,6	4,6
Тип фреону		R-32	R-32
Рівень звукової потужності шуму внутрішнього блоку (мін.-сер.-макс.), дБ (А)		21,5-32,5-40	21,5-32,5-40
Рівень звукової потужності шуму зовнішнього блоку, дБ (А)		38~56	38~56
Діаметри фреонових труб, рідина / газ, мм		6,35/9,52	6,35/9,52
Максимальна витрата повітря зовн. блоку, м ³ / год		2 200	2 200
Розміри без упаковки внутрішній блок (ДхВхГ), мм		984x333x198	984x333x198
Розміри без упаковки зовнішній блок (ДхВхГ), мм		765x555x303	765x555x303
Вага нето / бруто внутрішній блок, кг		12,5/17	12,5/17
Вага нето / бруто зовнішній блок, кг		26,4/28,8	26,4/28,8
Мінімальна довжина магістралі, м		3	3
Максимальна довжина магістралі, м		25	25
Максимальний перепад висот, м		10	10

