

TAIFUN PRO

Флагманська серія кондиціонерів TAIFUN PRO представляє вершину технологічного прогресу та комфорту. Ці кондиціонери поєднують в собі передові функції, інноваційні технології та елегантний дизайн, що дозволяє насолоджуватися ідеальним мікрокліматом у вашому приміщенні. Технологія інверторного компресора забезпечує ефективну роботу, дозволяючи знизити енергоспоживання і заощадити на електроенергії. Кондиціонери серії TAIFUN PRO мають клас енергозбереження A+++ та становлять зразок екологічного та економічного споживання електроенергії.

Серія TAIFUN PRO володіє широким спектром режимів, які адаптуються до вашого життєвого стилю та потреб. Режими авто, охолодження, обігріву, осушення і вентиляції забезпечать оптимальний комфорт у будь-яку пору року та за будь-яких погодних умов.

- R32 — Безпечний холодоагент
- FULL DC inverter — Інверторне керування
- EXTRA LOW -25° — Робота на обігрів до -25°C
- Wi Fi — Віддалене керування WiFi
- JIS — Якість стандарту JIS JAPAN
- i Feel — Режим iFeel
- COLD PLASMA — Очищення повітря холодною плазмою
- UV — Стерилізація повітря ультрафіолетом
- 8°C — Чергове опалення +8°C
- GMCC — Компресор GMCC
- PROTECT — Система захисту компресора
- LOW — Запуск при низький напрузі
- Плавний пуск компресора
- Авторестарт
- 0.5W — Низьке енерго-споживання
- SELF — Режим самодіагностики
- Intellect — Інтелектуальне розморо-жування
- Захист від появи плісняви
- 4 SPEED — 4-х швидкісний вентилятор
- Автоматичні горизонтальні та вертикальні жалюзі
- TIMER 24 — Таймер увімк./вимк.
- Режим «Сон»
- TURBO — Режим Турбо
- AUTO — Авторежим вентилятора
- Захист від обдуву холодним повітрям
- GOLD — Гідрофільне покриття Gold Fin
- 25 HIDDEN — Прихований дисплей

Inverter DC

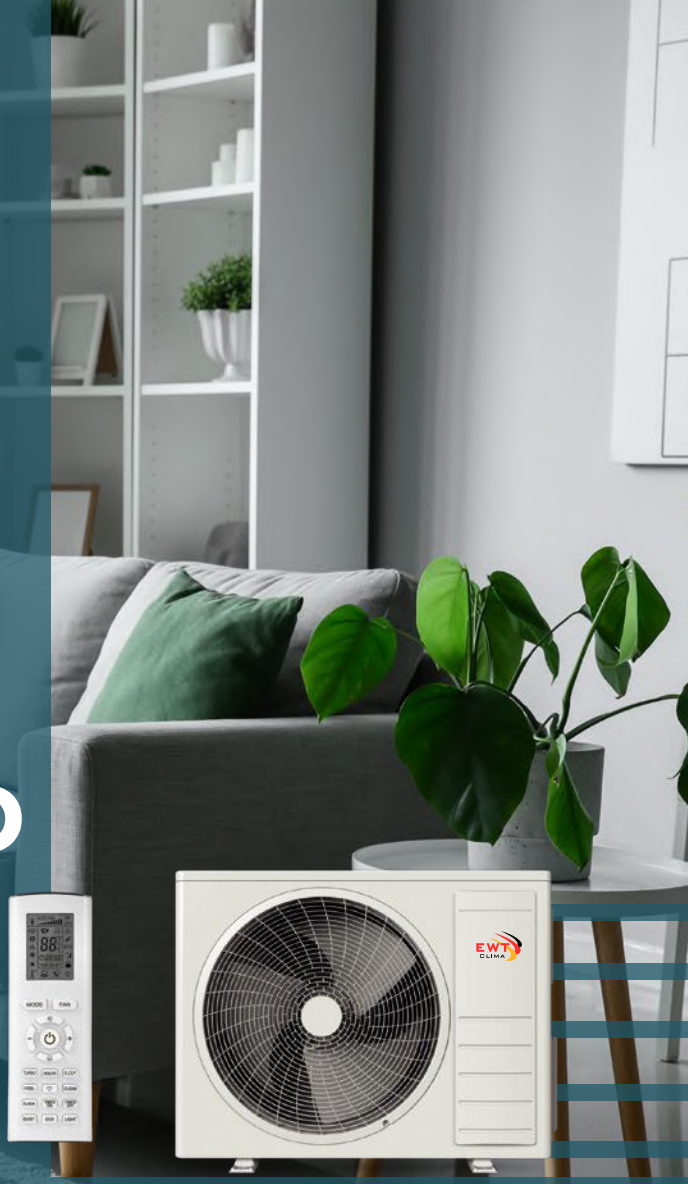


Серія TAIFUN PRO

SEER A+++
SCOP A++

-25 ...+24°C
-15 ...+54°C

Ефективний обігрів та охолодження поєднані з професійним очищенням повітря



Унікальні переваги:

Стерилізація повітря ультрафіолетом

Кондиціонер серії TAIFUN PRO оснащено ультрафіолетовою світлодіодною лампою. Вона опромінює внутрішню поверхню теплообмінника та здійснює динамічну дезінфекцію від більшості бактерій, таких як: вірус грипу H3N2, Escherichia Coli, Стафілокок Ауреус і т.п. У порівнянні з методами що існують зараз: очищення повітря негативними іонами, іонами срібла та озоном, стерилізація ультрафіолетовими променями є більш ефективною та безпечною.

Робота на обігрів до -25°C

Особлива функція кондиціонера серії TAIFUN PRO полягає в можливості працювати на обігрів навіть при надзвичайно низьких температурах до -25°C. Це робить його ідеальним вибором для забезпечення теплом в холодну пору року. Кондиціонер оснащено високоефективним компресором інверторного типу з додатковим підігрівом картера, системою підігріву піддона та інтелектуальною системою розморожування.

Керування по Wi-Fi

Завдяки вбудованому Wi Fi модулю ви маєте можливість керувати кондиціонером з будь-якої точки світу, де є доступ до інтернету. Для цього необхідно лише встановити додаток, завантаживши його на Apple store або Google Play. Через додаток можна керувати всіма функціями кондиціонера включаючи керування тижневим таймером.

Очищення повітря Cold Plasma

Кондиціонер оснащено унікальною системою очищення повітря Cold Plasma.
Cold Plasma ефективно бореться з пилом, пиловими кліщами, бактеріями та вірусами, алергенами, димом, запахами та іншими забруднюючими речовинами що містяться в повітрі. Свіже та очищене повітря сприятливо впливає на здоров'я та самопочуття людини.

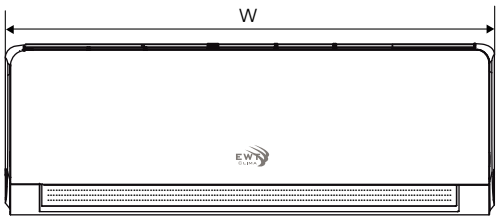


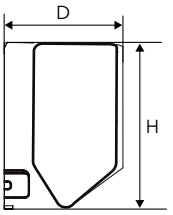


Технічні параметри

МОДЕЛЬ			S-090SNI-HRFN8	S-120SNI-HRFN8
Електроживлення		Ф / В / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Охолодження	Продуктивність	Вт	2640	3520
	Споживана потужність	Вт	650	900
	Робочий струм	А	6	6
	Коефіцієнт сезонної енергоефективності SEER		8,5	8,5
	Клас енергоефективності		A+++	A+++
	Температурний діапазон роботи на охолодження	°C	-15 ~ +54	-15 ~ +54
Нагрів	Продуктивність	Вт	2640	3520
	Споживана потужність	Вт	800	1000
	Робочий струм	А	4,5	5
	Коефіцієнт сезонної енергоефективності SCOP		4,6	4,6
	Клас енергоефективності		A++	A++
	Температурний діапазон роботи на нагрів	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24
Внутрішній блок	Витрата повітря	м3/год	500/600/650/700	500/600/650/700
	Рівень шуму (рівень звукового тиску)	дБ(А)	25/30/39/43	25/30/39/43
	Габарити (ШхВхГ)	мм	896×295×192	896×295×192
	Габарити з упаковкою (ШхВхГ)	мм	971×368×269	971×368×269
	Вага (нетто)	кг	10,5	10,5
	Вага (брутто)	кг	12,5	12,5
Зовнішній блок	Марка компресору		GMCC	GMCC
	Тип компресору		ротаційний	ротаційний
	Рівень шуму	дБ(А)	52	53
	Габарити (ШхВхГ)	мм	830×540×325	890×598×372
	Габарити з упаковкою (ШхВхГ)	мм	879×366×605	941×412×663
	Вага (нетто)	кг	30	38
	Вага (брутто)	кг	32,5	41
	Тип фреону		R32	R32
	Заводська заправка фреону	г	800	900
	Діаметр рідинної магістралі	мм / дюйм	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"
	Діаметр газової магістралі	мм / дюйм	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"
	Максимальний перепад висот	м	10	10
	Максимальна довжина трубопроводів	м	20	20

Габаритні розміри



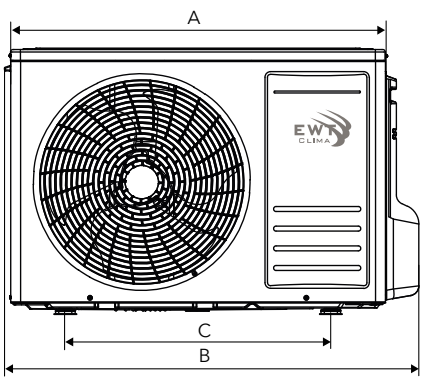


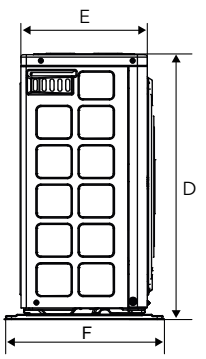
Внутрішні блоки

МОДЕЛЬ	W (мм)	H (мм)	D (мм)
S-090SNI-HRFN8	896	295	192
S-120SNI-HRFN8	896	295	192

Зовнішні блоки

МОДЕЛЬ	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)
S-090SNI-HRFN8	762	830	540	540	257	325
S-120SNI-HRFN8	762	830	540	540	257	325





Заправка холодоагенту

МОДЕЛЬ		S-090SNI-HRFN8	S-120SNI-HRFN8
Заводська заправка фреону	г	800	900
Заводська заправка на довжину трубопроводу	м.п.	5	5
Дозаправка при перевищенні довжини трубопроводу	г/м.п.	20	20
Максимальний перепад висот	м	10	10
Максимальна довжина трубопроводів	м	20	20
Діаметр рідинної магістралі	мм / дюйм	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"
Діаметр газової магістралі	мм / дюйм	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"

Електричне підключення

МОДЕЛЬ	S-090SNI-HRFN8	S-120SNI-HRFN8
Автоматичний вимикач	16A	16A
Кабель електроживлення (к-ть жил × переріз, мм2)	3×1,0	3×1,0
Міжблочний кабель (к-ть жил × переріз, мм2)	4×0,75	4×0,75
Підключення електроживлення	зовнішній блок	зовнішній блок