

 **פיקסל**

 **Freedom** 

F Freedom

FREESTYLE YOUR LIFE



REINVENTS THE AIR CONDITIONER
NEW TECHNOLOGY NEW LIFE

Make Home Better

AVANTAJE :



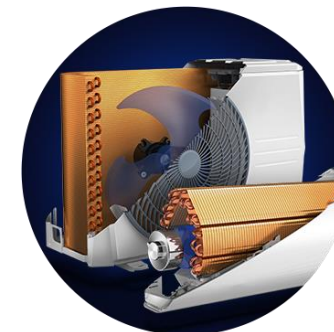
COMFORT
Controlul precis al temperaturii



PERFORMANCE
Tehnologie inovatoare



EFFICIENT
Compresor Inverter



RELIABILITY
Tratat anti-coroziv



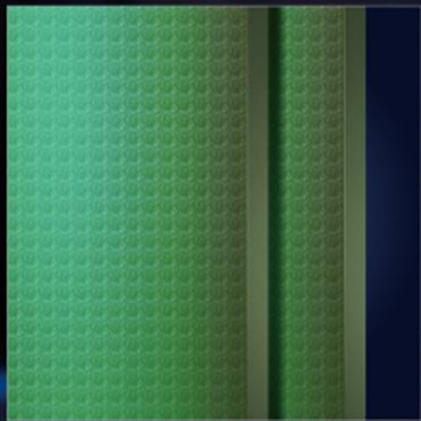
HEALTH
Auto-sterilizare 99.9%



INTELLIGENCE
Control Wi-Fi

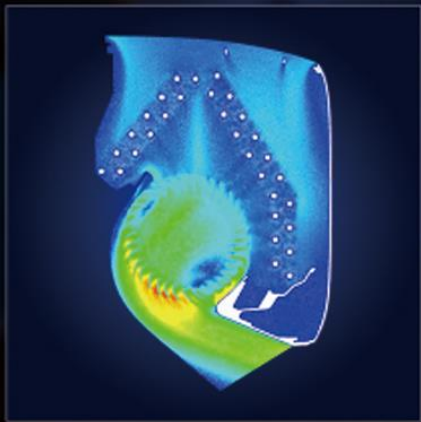
ULTRA SILENȚIOS PENTRU UN SOMN ODIHNITOR

Tehnologie Software pentru reducerea zgomotului.



Algoritm unic pentru scăderea undelor vibrante.

Strat dublu de material fono si vibro absorbant.



Design optimizat al turbinei pentru imbunatatirea efectului Coandă.



iFEEL

- “iFEEL” este una din caracteristicile aparatelor de aer condiționat în care senzorul de temperatură este încorporat în telecomandă. Când este activat, “iFEEL”, aparatul menține temperatura în funcție de zona în care se află telecomanda.



COMPRESOR CU FUNCȚIONARE LA FRECVENȚĂ ÎNALTĂ

Calitatea îmbunătățită a compresorului, care funcționează la o frecvență înaltă de 120 HZ, ofera o pornire rapidă la joasă tensiune și funcționare stabilă la tensiune înaltă.



Economie de energie și Eficiență
îmbunătățită cu **↑5%**

Ventilator cu trepte de turații.

Carcasă cu structură rezistentă.

Durată de funcționare prelungită prin algoritmi
de control precis al compresorului.

Nivelul de zgomot redus cu **↓3dB**

Materiale insonorizante de calitate superioară pentru a
reduce zgomotul de frecvență joasă.

CONTROL ELECTRONIC INTELIGENT CU FUNCTIE “AI”

Elaborat de Centrul Japonez de cercetare și dezvoltare cu o investiție de 120 de milioane RMB în timp de 6 ani.

Echipat cu cip inteligent, precis, de 40 nm, cu o putere de calcul de 250 DMPIS, ajustează debitul de freon necesar pentru o răcire sau încălzire rapidă .



Dimensiuni reduse pentru
eficientizarea spatiului cu **34%**.

Consum redus de energie.



INSTALARE FACILĂ

- Evacuarea drenului de condens și a țevilor de conectare, poate fi făcută fie pe partea stângă, fie pe partea dreaptă a unității interne.



STRUCTURĂ REZISTENTĂ

- Învelișul antirugină al schimbătorului de căldură reprezintă un strat special anticoroziv aplicat care protejează dispozitivul de aerul exterior, încărcat cu sare, umiditate, praf și alți factori corozivi.



PROTECȚIE PIERDERI FREON

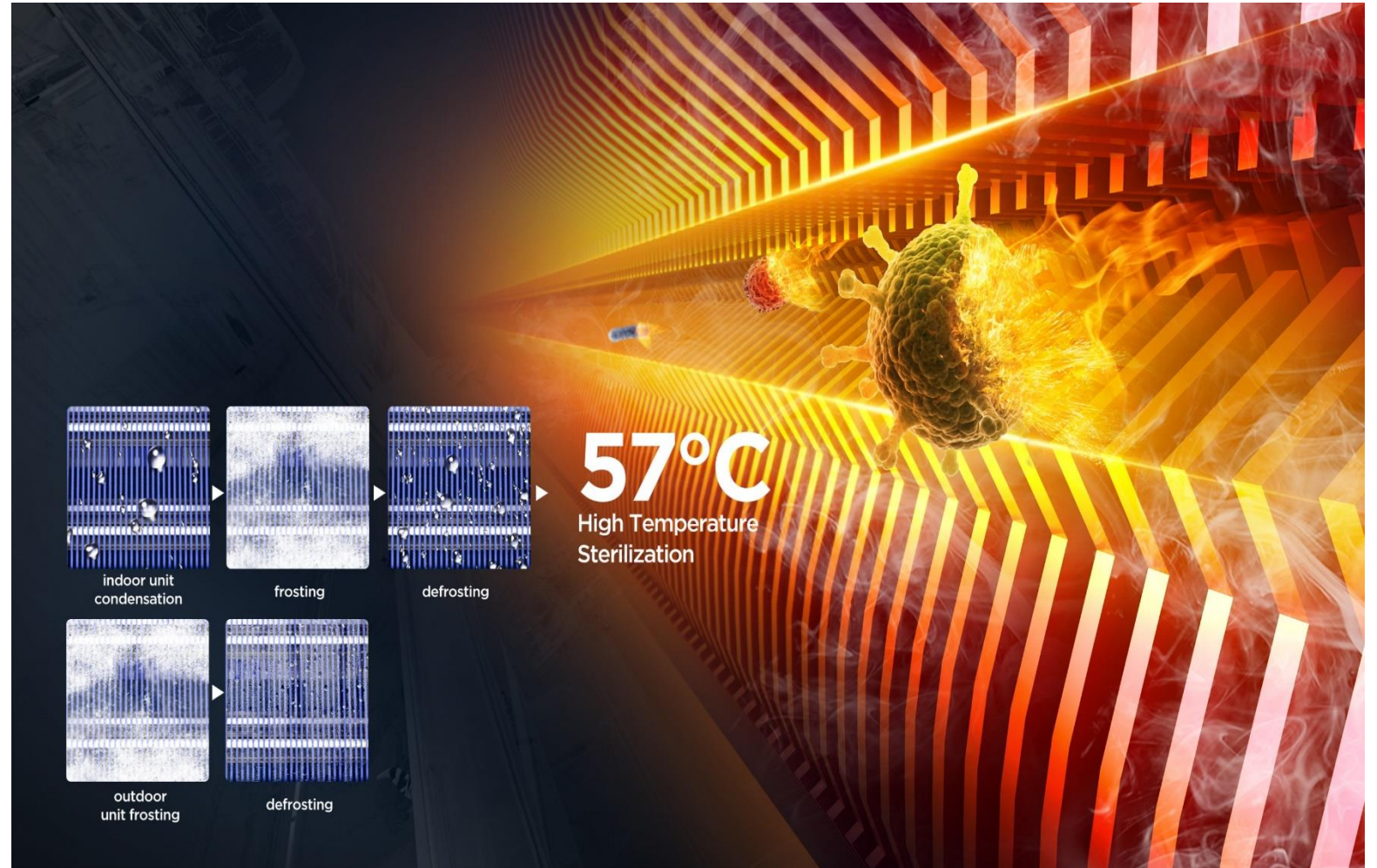
Poate monitoriza scurgerile de freon.
Când apare o scurgere, controlul
sistemului se va opri imediat pentru a
proteja componentele de bază
cum ar fi compresorul.



AUTO-CURĂȚARE CU STERILIZARE

(unitate internă și unitate externă)

- Prin procesul de sterilizare la 57°C, care durează cel puțin 30 de minute, bacteriile sunt distruse în mod eficient. Ventilatorul se rotește în sens invers, eliminând condensul și prevenind dezvoltarea micro-organismelor și a mușgaiului.



SMART CONTROL

Controlează aerul tău condiționat de la distanță, indiferent de locul în care te afli prin aplicația Wi-Fi.



AUTO-DIAGNOZĂ

- Datorită funcției de auto-diagnoză, aparatul poate depista automat erorile apărute în funcționare.
- Codul de eroare va fi afișat pe display facilitând procesul de Service.



STANDARD



FUNȚII ADĂUGATE



SPECIFICAȚII TEHNICE

SUMAR	Model		ASW-H09B6B4/*R3DI-C0	ASW-H12C5E4/*R3DI-B8	ASW-H18E0B4/*R3DI-C0	ASW-H24F7B4/*R3DI-B9
	Unitate interioara		KW09A1-I	KW12A1-I	KW18A1-I	KW24A1-I
	Unitate exterioara		KW09A1-O	KW12A1-O	KW18A1-O	KW24A1-O
	Racire		9000 BTU/h 6.1 SEER	12000BTU/h 6.2 SEER	18000BTU/h 6.7 SEER	24000BTU/h 6.53 SEER
	Incalzire		9000 BTU/h 4.00 SCOP	12000BTU/h 4.00 SCOP	18000BTU/h 4.00 SCOP	24000BTU/h 4.09 SCOP
RĂCIRE	Capacitate	BTU/h	8871	11601	17401	24566
	Putere consumata	kW	0.85(0.1-1.6)	1.34(0.2-1.5)	1.67 (0.28-1.8)	2.2(0.23-2.76)
	Curent nominal	A	4.0(0.9-6.9)	5.9(0.8-6.6)	7.4(1.2-7.9)	10 (1-12)
	SEER	W/W	6.1	6.2	6.7	6.53
	Clasa energetica		A++	A++	A++	A++
	Temperatura ext.	°C	-15~49°C	-15~49°C	-15~49°C	-15~49°C
ÎNCĂLZIRE	Capacitate	BTU/h	8905	11942	17742	24566
	Putere consumata	kW	0.63(0.3-1.6)	0.95(0.2-1.4)	1.4 (0.22-1.5)	2.2(0.23-2.53)
	Curent nominal	A	3.0(1.3-6.9)	4.1(0.8-6.1)	6.2(1.0-6.6)	9.5 (1-11)
	SCOP	W/W	4	4.00	4.00	4.09
	Clasa energetica		A+	A+	A+	A+
	Temperatura ext.	°C	-15~32°C	-15~32°C	-15~32°C	-15~32°C
Alimentare	V		220v-240v	220v-240v	220v-240v	220v-240v
	Hz		50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
Unitate interioară	Dimensiuni (L*A*H)	mm	690×283×199	750×285×200	900×310×225	1082×330×233
	Ambalaj (L*A*H)	mm	760×347×277	820×347×277	970×382×302	1155×397×312
	Greutate neta	Kg	7	7.5	10	12.5
Unitate exterioară	Dimensiuni (L*A*H)	mm	649×456×244	649×456×244	705×530×280	900×700×350
	Ambalaj (L*A*H)	mm	760×510×315	760×510×315	825×595×345	1015×762×425
	Greutate neta	Kg	18.5	18.5	23	39
	Compresor		GMCC	GMCC	GMCC	SANYO

MAKE HOME BETTER



УЩКОП