

**KANION**  
TRADE MARK



📍 Baoneng Automobile Building, No. 128, Liyuan Road, Sungang, Luohu District, Shenzhen, China

📍 Floor 8, 4 Hillwood Road, Hermes Commercial Centre, Tsim Sha Tsui, Hong Kong, China

[www.kanionco.com](http://www.kanionco.com)

[www.kanion-sda.com](http://www.kanion-sda.com)

[kanion@kanionco.com](mailto:kanion@kanionco.com)

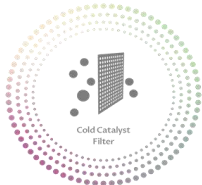
+86 755 8225 6034



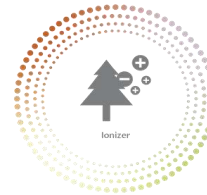
premium



### Optional features





Smart App Controller  
works with the  
Google Assistant amazon alexa



### Specificatii standard



# Aparate de aer condiționat de tip split perete din seria Premium cu agent frigorific R32 ecologic, conceput pentru Uniunea Europeană

Model	Descriere	Citat (FOB)	Teavă și cablu	Certificat UE
KWSM-09IR32HF	9,000BTU, Aparat de aer condiționat tip inverter de perete split din seria Premium cu agent frigorific R32 ecologic, eficiență ridicată, 50 Hz		-	  
KWSM-12IR32HF	12,000BTU, Aparat de aer condiționat tip inverter de perete split din seria Premium cu agent frigorific R32 ecologic, eficiență ridicată, 50 Hz		-	
KWSM-18IR32HF	18,000BTU, Aparat de aer condiționat tip inverter de perete split din seria Premium cu agent frigorific R32 ecologic, eficiență ridicată, 50 Hz		-	
KWSM-24IR32HF	24,000BTU, Aparat de aer condiționat tip inverter de perete split din seria Premium cu agent frigorific R32 ecologic, eficiență ridicată, 50 Hz		-	

## Specificatii Generale

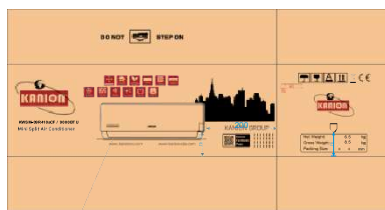
Model No.	KWSM-09IR32HF	KWSM-12IR32HF	KWSM-18IR32HF	KWSM-24IR32HF
Alimentare electrică	220-240V~/50Hz/1P			
Tensiune	V 165 ~ 265			
Tip control	Telecomandă (Standard) / Controler de aplicație inteligent compatibil cu toate cele mai importante I.A. asistenți vocali (opțional)			
Capacitatea de răcire	W	2600 (940 ~ 3300)	3500 (1000 ~ 3770)	5100 (1250 ~ 5910)
Capacitatea de încălzire		2610 (940 ~ 3360)	3520 (1000 ~ 3810)	5100 (1250 ~ 6070)
Capacitatea medie		2600	3500	5100
SEER	W/W	6.1		
Clasa energetică	A++			
EER	W/W	3.15	3.21	3.23
COP	W/W	3.4	3.61	3.71
Pdesignh medie	W	2000	2100	3800
SCOP Medie declarată	W/W	4.1		
Clasa energetică (medie)	A++			
Capacitatea declarată (-10°C)	W	1900	2000	3600
Capacitate de încălzire de rezervă (-10°C)		100		200
Pdesignh (încalzire)		2650	3500	5200
SCOP (încalzire)	W/W	5.1		
Clasa energetică ((încalzire))	A+++			
Capacitatea declarată (2°C)	W	2650	3500	5200
Capacitate de încălzire de rezervă (2°C)		0		
Consumul anual de energie	Racire	149	201	293
	Mediu	700	735	1330
	Încalzire	604	659	1373
Îndepărtarea umezelii	L/h	1	1.2	1.5
Presiunea sonoră în interior (mediu)	25			32
Presiunea sonoră exterioră (mediu)	40			45
Partea de alimentare	Exterior			
Curent de funcționare	Racire	4.0 (1.2 ~ 8.0)	5.8 (1.5 ~ 9.0)	8.1 (1.7 ~ 12.0)
	Încalzire	3.8 (1.2 ~ 9.0)	5.1 (1.5 ~ 10.0)	7.0 (1.7 ~ 13.0)
Consumul de energie	Racire	825 (240 ~ 1380)	1130 (290 ~ 1500)	1580 (330 ~ 2340)
	Încalzire	767 (240 ~ 1552)	1005 (290 ~ 1720)	1374 (340 ~ 2520)
Tipul de agent frigorific	R32 Agent frigorific ecologic			
Schimbător de căldură	Golden Fin			
Compresor	Tip	Rotativ		
	MFG	RECHI	GMCC	SANYO
Circulația aerului în interior (răcire/încalzire)	m3/h	470/470	550/550	850/850
Tip ventilator de interior	Flux încrucișat			
Viteza ventilatorului de interior (S/H/M/L/Mute)	Racire	rpm	1400/1300/1100/1000/900	1350/1200/1000/850/750
	Încalzire		1400/1260/1050/870/800	1250/1200/1050/950/800
	Uscare		1000	850
Outdoor fan type	Propeller fan			
Outdoor air circulation	m3/h	1700		2600
Outdoor fan speed (S/H/M/L/Mute)	Racire	rpm	930/930/830/730/630	1000/910/830/710/710
	Încalzire		930/930/830/730/630	910/830/710/630/450
Cablaj de conectare	Miez * Dimensiune 4 * 0.75mm <sup>2</sup>			
Dispozitiv de expansiune	Capilar			
Conducta de conectare	Gas	inci	3 / 8"	
	Lichid		1 / 4"	
Zona de aplicare (aria)	m <sup>2</sup>	9 ~ 25	14 ~ 35	20 ~ 50
Max. lungimea conductei de agent frigorific	m	25		
Max. diferența de nivel	10			
Interval de temperatură de funcționare	16 - 31			
Interval de temperatură ambientală	Exterior	Racire: -15 - 53 / Încalzire: -20 - 30		
	Interior	Racire: 17 - 32 / Încalzire: 0 - 30		

Dimensiuni nete (W * H * D)	Exterior	mm	698 * 255 * 190	777 * 250 * 201	910 * 294 * 206	1010 * 315 * 220
	Interior		712 * 276 * 459		853 * 602 * 349	920 * 699 * 380
Greutate netă	Exterior	kg	6.5	7.5	10	13
	Interior		2.2	2.2	3.5	4.0
Dimensiunile brute (W * H * D)	Exterior	mm	764 * 325 * 257	840 * 315 * 260	979 * 372 * 277	1096 * 390 * 297
	Interior		/		890 * 628 * 385	960 * 732 * 430
Greutate brută	Exterior	kg	8.5	10	13	16
	Interior		2.5	2.5	3.9	4.6
Cantitatea de încărcare		set	330	315	200	145

Condiții comerciale

1. Garanție: 5 ani pentru compresor, 3 ani pentru unitati

Pachet și cutie pentru referință



And it feels like home...

Suitable for Every House

Easy to Install and Maintain

Energy Saving - Economy for People and the Environment

Comfort, Safety and Healthy Living with Kanion AC Outstanding Features

5 Year for Compressor and 2 Years for Parts, Kanion Warranty



Kanion Air Conditioners  
Webpage



Kanion Air Conditioners  
Facebook



Kanion-sda  
Webpage





# ENERG

енергия · ενεργεια

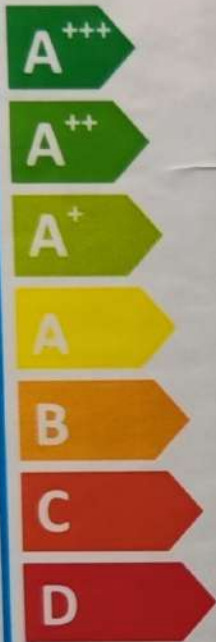


## KANION<sup>®</sup>

## KWSM-09IR32HF

SEER

SCOP



**A<sup>++</sup>**



**A<sup>+++</sup>**

**A<sup>+</sup>**

kW **2,6**  
 SEER **6,1**  
 kWh/annum **149**

kW	<b>2,2</b>	<b>2,0</b>	<b>X</b>
SCOP	<b>5,1</b>	<b>4,0</b>	<b>X</b>
kWh/annum	<b>604</b>	<b>700</b>	<b>X</b>



**50dB**



**60dB**



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011



# ENERG

енергия · ενεργεια



## KANION®

## KWSM-12IR32HF

SEER



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

A<sup>++</sup>

kW 3,4

SEER 6,1

kWh/annum 195

SCOP



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

A<sup>+++</sup>

A<sup>+</sup>

kW 2,4

SCOP 5,1

kWh/annum 659

2,1

4,0

735

X

X

X



50dB



60dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011



# ENERG

енергия · ενεργεια



## KANION<sup>oo</sup>

## KWSM-18IR32HF

SEER



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

A<sup>++</sup>

kW 5,1

SEER 6,1

kWh/annum 293

SCOP



A<sup>+++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

A<sup>+++</sup>

A<sup>+</sup>

kW 5,0

SCOP 5,1

kWh/annum 1373

3,8

4,0

1330

X

X

X



53dB



65dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011