

# KR - Unidades Split Tipo Mural (Série 4)

**R410A**

SAP-KCR 94EH • SAP-KCR 124EH • SAP-KCR 184EH/DH • SAP-KCR 224EH/DH

A gama Sanyo de compressor fixo, fornece eficiências elevadas, oferecendo uma tecnologia económica em alternativa à tecnologia *inverter*.

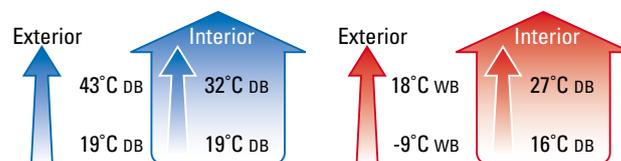
- Modelo compacto e de fácil instalação
- Função de reinício automático após falha de energia e comutação automática
- Controlo remoto por infravermelhos com relógio de 24 horas com programação temporizada de ligar/desligar, com sensor de temperatura integrado
- Sensor integrado na insuflação de ar, de modo a evitar golpes de ar frio
- Comutação automática em arrefecimento e aquecimento para manter o set-point pré-definido
- O Gerador de iões, através dos iões negativos, proporciona um ar natural e refrescante (modelos 184 e 224)
- O modo de programação nocturno e o modo económico, asseguram um arrefecimento e aquecimento suaves, com poupança de energia



Controlo remoto



Unidade exterior



## Compressor Fixo - Bomba de Calor

Performance		9,000 BTU/hr		12,000 BTU/hr		18,000 BTU/hr		22,000 BTU/hr	
		Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento	Arrefecimento	Aquecimento
Capacidade nominal	BTU/H(KW)	9.000 (2.65)	10.200 (3,00)	11.900 (3.50)	13.600 (4.00)	17.600 (5.15)	19.400 (5.70)	21.800 (6,40)	24.600 (7.20)
Potência eléctrica absorvida	W	825	830	1090	1105	1600	1580	2275	2240
E.E.R./C.O.P.	W/W	3.21	3.61	3.21	3.62	3.22	3.61	2.81	3.21
Classe energética		A	A	A	A	A	A	C	C
Amperagem de trabalho (1 Fase / 3 Fases)	A	3.7	3.8	4.9	5.0	7.1/3.2	7.0/3.2	10.0/4.4	9.8/4.4
Consumo eléctrico (arrefecimento)	kWh	412,5	-	545	-	800	-	1137,5	-
Unidade Interior		SAP-KR 94EH		SAP-KR 124EH		SAP-KR 184EH		SAP-KR 224EH	
Caudal de Ar (Velocidade Alta)	m <sup>3</sup> /h	480	500	500	530	890	890	980	980
Condensados	Litros/h	1.8	-	2.0	-	2.3	-	3.3	-
Nível potência sonora (Alta)	dB(A)	49	48	52	51	53	52	56	57
Nível pressão sonora (Silen./B/M/A)	dB(A)	25/28/33/38	24/27/32/37	25/28/34/41	24/27/33/40	32/35/39/42	32/34/38/41	32/36/40/44	32/37/41/45
Dimensões	AxLxP mm	285x825x189		285x825x189		298x1065x218		298x1065x218	
Peso net	kg	10		10		12		12	
Tensão, Nr. Fases, Frequência	V,Ph,Hz	230,1+N,50		230,1+N,50		230,1+N,50		230,1+N,50	
Unidade Exterior		SAP-CR 94EH		SAP-CR 124EH		SAP-CR 184EH/DH		SAP-CR 224EH/DH	
Nível potência sonora (Alta)	dB(A)	57	58	58	59	66	67	71	72
Nível pressão sonora (Alta)	dB(A)	47	48	49	50	55	56	57	58
Dimensões	AxLxP mm	548x720x265		565x790x285		670x880x285		670x880x285	
Peso net	kg	35		37		48		56	
Tensão, Nr. Fases, Frequência	V,Ph,Hz	230, 1+N, 50		230, 1+N, 50		230, 1+N, 50/400, 3+N, 50		230, 1+N, 50/400, 3+N, 50	
Circuito Frigorífico		9,000 BTU/hr		12,000 BTU/hr		18,000 BTU/hr		22,000 BTU/hr	
Diâmetro da tubagem	mm(polg.)	6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")		6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")		6.35 (1/4") / 12.7 (1/2")		6.35 (1/4") / 15.88 (5/8")	
Comprimento máximo de tubagem	m	15		15		30		30	
Desnível máximo entre unidades	m	7		7		7		7	
Distância máxima com a carga de refrigerante de origem	m	7.5		7.5		7.5		10	
Carga adicional de refrigerante	g/m	15		15		25		25	
Alimentação		Unidade interior		Unidade interior		Unidade exterior		Unidade exterior	