

Ficha técnica

SPLIT 1X1
SAKURA

MODELOS		GIA-S09SAKU-R32	GIA-S12SAKU-R32	GIA-S18SAKU-R32	GIA-S24SAKU-R32
	INT.	GIA-S09SAKU-R32-I	GIA-S12SAKU-R32-I	GIA-S18SAKU-R32-I	GIA-S24SAKU-R32-I
	EXT.	GIA-S09SAKU-R32-O	GIA-S12SAKU-R32-O	GIA-S18SAKU-R32-O	GIA-S24SAKU-R32-O
CÓDIGO EAN		8435483853560	8435483853591	8435483853614	8435483853645
Alimentação elétrica	V,F,Hz	220-240V (1 Phase ~ 50Hz) / Unidade exterior			

DESEMPENHO

Capacidade refrigeração	Capacidade	KW	2,5(0,66-2,78)	3,5(0,66-3,7)	5,0(1,61-5,2)	7,1(1,11-7,8)
		Btu/h	8530(2252-9485)	10236(2252-12624)	17060(5493-17743)	24226(3412-26614)
	Consumo	W	770(250-1300)	1190(250-1600)	1540(350-2400)	2400(450-3350)
	Corrente	A	3,6(1,1-8,8)	5,5(1,1-9,6)	7,2(1,6-10,4)	11,1(2,1-16,4)
	SEER	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1
	EER	W/W	3,25	2,94	3,25	2,96
	Classificação energética	-	A++	A++	A++	A++
Capacidade aquecimento	Consumo anual	kWh	138	175	271	321
	Capacidade	KW	2,60(0,66-2,88)	3,5(0,66-3,8)	5,0(1,61-5,3)	7,1(1,37-8,2)
		Btu/h	8871(2252-9826)	10236(2252-12966)	17060(5493-18084)	24226(3412-26614)
	Consumo	W	690(250-1300)	950(250-1600)	1340(350-2450)	2200(450-3350)
	Corrente	A	3,2(1,1-9,0)	4,4(1,1-10,0)	6,2(1,6-10,6)	10,1(2,1-16,8)
	SCOP	W/W	4	4	4	4
	COP	W/W	3,77	3,68	3,73	3,23
	Classificação energética	-	A+	A+	A+	A+
	Consumo anual	kWh	701,00	842	1304	1677

CARACTERÍSTICAS

Unidade interior	Potência sonora (SH/H/L/SL)	dB	50/47/44/37	52/48/43/37	56/51/48/44	59/54/51/44
	Pressão sonora (SH/H/L/SL)	dB	40/38/34/21	42/38/34/23	44/41/38/24	46/43/40/24
	Caudal de aire (SH/H/L/SL)	m³/h	500/450/400/350	550/500/450/400	820/720/620/520	1200/1050/900/800
	Temperatura seleccionável	°C	16 - 32	16 - 32	16 - 32	16 - 32
Unidade exterior	Potência sonora	dB	62	64	65	65
	Pressão sonora	dB	52	52	54	55
	Fluxo de ar	m³/h	1650	1650	2300	2850
	Temperatura de operação	°C	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53
Refrigerante	Compressor	Tipo	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
		Marca	GMCC	GMCC	GMCC	SANYO
	Tipo/Carga	R32/kg	0,57	0,6	0,95	1,5
	Taxa extra	g/m	15	15	15	15

DIMENSÕES E PESO

Unidade interior	Dimensões líquidas (LxAxD)	mm	700x270x197	805x270x197	908x295x225	1025x319x223
	Dimensões brutas (LxAxD)	mm	750x317x256	864x331x265	979x354x292	1102x395x305
	Peso líquido/bruto	kg	7/8	7,5/8,5	10/12	13/15
Unidade exterior	Dimensões líquidas (LxAxD)	mm	665x530x260	665x530x260	780x560x270	820x635x310
	Dimensões brutas (LxAxD)	mm	768x570x326	768x570x326	889x612x359	969x688x402
	Peso líquido/bruto	kg	21,2/24,3	22,9/26,2	27,6/30,6	36,7/40,7

CONEXÕES

Tubo de refrigeração	Líquido-Gás	Pol.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	3/8" - 5/8"
	Máx. comprimento	m	20	20	25	25
	Máx. elevação	m	15	15	15	15
Conexões elétricas	Fonte de energia	mm	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
	Interconnection	mm	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T

Notas:

Dados de capacidade em condições padrão. Os dados reais variam dependendo de onde o equipamento está instalado e de como é usado.
As dimensões da fiação elétrica são aproximadas, devendo ser calculadas com base nas condições da própria instalação.