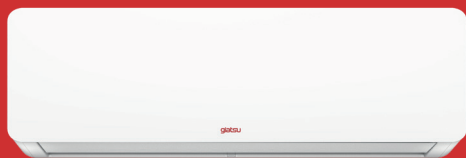


Ficha técnica

SPLIT 1X1 SAKURA



MODELOS	INT.	GIA-S09SAKU-R32	GIA-S12SAKU-R32	GIA-S18SAKU-R32	GIA-S24SAKU-R32
		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
Alimentación eléctrica	V,F,Hz	220-240V (1 Fase ~ 50Hz) / Unidad exterior			

RENDIMIENTO

		GIA-S09SAKU-R32		GIA-S12SAKU-R32		GIA-S18SAKU-R32		GIA-S24SAKU-R32					
		Capacidad	Consumo	Capacidad	Consumo	Capacidad	Consumo	Capacidad	Consumo				
Capacidad refrigeración	Capacidad	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)	Corriente	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	
	Clasificación energética	-	A++	A++	A++	A++	Consumo anual	kWh	138	175	271	321	
	Capacidad calefacción	Capacidad	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)	Corriente	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
Clasificación energética		-	A+	A+	A+	A+	Consumo anual	kWh	701,00	842	1304	1677	

CARACTERÍSTICAS

Unidad interior	Potencia sonora (H/M/L/S)	dB	50/47/44/37	52/48/43/37	56/51/48/44	59/54/51/44
		Presión sonora (H/M/L/S) <th>dB</th> <td>40/38/34/21</td> <td>42/38/34/23</td> <td>44/41/38/24</td> <td>46/43/40/24</td>	dB	40/38/34/21	42/38/34/23	44/41/38/24
Unidad exterior	Caudal de aire (H/M/L/S) <th>m³/h</th> <td>500/450/400/350</td> <td>550/500/450/400</td> <td>820/720/620/520</td> <td>1200/1050/900/800</td>	m³/h	500/450/400/350	550/500/450/400	820/720/620/520	1200/1050/900/800
	Rango de temp. seleccionable <th>°C</th> <td>16 - 32</td> <td>16 - 32</td> <td>16 - 32</td> <td>16 - 32</td>	°C	16 - 32	16 - 32	16 - 32	16 - 32
	Potencia sonora <th>dB</th> <td>62</td> <td>64</td> <td>65</td> <td>65</td>	dB	62	64	65	65
	Presión sonora <th>dB</th> <td>52</td> <td>52</td> <td>54</td> <td>55</td>	dB	52	52	54	55
	Caudal de aire <th>m³/h</th> <td>1650</td> <td>1650</td> <td>2300</td> <td>2850</td>	m³/h	1650	1650	2300	2850
	Temp. de operación <th>°C</th> <td>-15~53</td> <td>-15~53</td> <td>-15~53</td> <td>-15~53</td>	°C	-15~53	-15~53	-15~53	-15~53
	Compresor <th>Tipo</th> <td>Rotary</td> <td>Rotary</td> <td>Rotary</td> <td>Rotary</td>	Tipo	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Refrigerante	Tipo/Carga <th>R32/kg</th> <td>0,57</td> <td>0,6</td> <td>0,95</td> <td>1,5</td>	R32/kg	0,57	0,6	0,95	1,5
	Carga adicional <th>g/m</th> <td>15</td> <td>15</td> <td>15</td> <td>15</td>	g/m	15	15	15	15

DIMENSIONES Y PESO

Unidad interior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	700 x 270 x 197	805 x 270 x 197	908 x 295 x 225	1025 x 319 x 223	
		Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm	750 x 317 x 267	864 x 331 x 265	979 x 354 x 292	1102 x 395 x 305
		Peso neto/ bruto	kg	7/8	7,5/8,5	10/12	13/15
Unidad exterior	Dimensiones netas (An×Al×Pr)	mm	665 x 530 x 260	665 x 530 x 260	780 x 560 x 270	820 x 635 x 310	
		Dimensiones brutas (An×Al×Pr)	mm	785 x 600 x 340	768 x 570 x 324	889 x 612 x 359	969 x 688 x 402
		Peso neto/ bruto	kg	21,2/24,3	22,9/26,2	27,6/30,6	36,7/40,7

CONEXIONES

Tubería frigorífica	Líquido-Gas	Pulg.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
	Longitud max.	m	20	20	25	25
	Desnivel max.	m	15	15	15	15
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
	Interconexión	mm	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5

Notas:

Datos de capacidad en condiciones estándar. Los datos reales variarán en función del lugar dónde se instale el equipo y el uso que se le dé. Las dimensiones del cableado eléctrico son aproximadas, se deberá calcular en función de las condiciones de la propia instalación.