



FREE MATCH MULTISPLIT

Los equipos multisplit de Gree ofrecen la más amplia gama de combinaciones del mercado. Pueden conectar hasta 9 unidades interiores. Ideal para viviendas unifamiliares importantes y oficinas. Versatilidad máxima con menos unidades exteriores.

PISO TECHO

UNIDAD INTERIOR



- ▶ 4 ventiladores en todas las capacidades
- ▶ Memoria de función pre-apagado
- ▶ Caudal de aire de largo alcance
- ▶ Sensor de temperatura ambiente en el control remoto inalámbrico
- ▶ Auto-swing vertical

Especificaciones técnicas

Multisplit Free Match - Unidad Interior - Piso techo

	Dato	Unidad de medida	9 Kbtu/2,62 Kw	12 Kbtu/3,49 Kw	18 Kbtu/5,23 Kw	24 Kbtu/6,98 Kw
1	Código de modelo	—	GTH<09>BA-K3DNA1A/I	GTH<12>BA-K3DNA1A/I	GTH<18>BA-K3DNA1A/I	GTH<24>BA-K3DNA1A/I
2	Código de producto Gree	—	CN610N0010	CN610N0020	CN610N0030	CN610N0040
5	Tipo de unidad interior	—	Piso techo	Piso techo	Piso techo	Piso techo
6	Capacidad en frío	kW	2.50	3.50	5.00	7.10
8	Capacidad en frío	kW	2.80	3.85	5.50	8.00
10	Caudal de aire (Máx - Med. - Mín.)	m ³ /h	/650/ /550/ /450/	/650/ /550/ /450/	/950/ /700/ /500/	/1250/ /900/ /700/
16	Nivel de presión sonora (Máx./Med./Mín.)	dB (A)	/40/ /38/ /36/	/40/ /38/ /36/	/45/ /42/ /40/	/48/ /46/ /44/
17	Nivel de potencia sonora (Máx./Med./Mín.)	dB(A)	/50/ /48/ /46/	/50/ /48/ /46/	/55/ /52/ /50/	/58/ /56/ /54/
18	Volumen de agua en función deshumidificación	L/h	0.80	1.40	1.80	2.50
20	Característica eléctricas v/Hz/fases	V	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
23	Cable de alimentación (diámetro/cantidad)	mm ² /u.	1.00/4	1.00/4	1.00/4	1.00/4
25	Límite del fusible	A	3.15	3.15	3.15	3.15
26	Consumo en frío	kW	0.055	0.055	0.11	0.11
27	Consumo en calor	kW	0.055	0.055	0.11	0.11
28	Intensidad eléctrica en frío	A	0.3	0.3	0.5	0.5
29	Intensidad eléctrica en calor	A	0.3	0.3	0.5	0.5
30	Tipo de ventilador	—	Centrífugo	Centrífugo	Centrífugo	Centrífugo
31	Cantidad de ventiladores	—	4	4	4	4
32	Diámetro/altura del ventilador	mm	5.49/4.13	5.49-4.13	5.49-4.13	5.49-4.13
33	Modelo del motor	—	FG10A	FG10A	FG20E	FG20E
34	Clase de aislación del motor	—	B	B	B	B
35	Clase de seguridad del motor	—	IP20	IP20	IP20	IP20
37	Amperaje máximo del motor (FLA)	A	0.3	0.3	0.5	0.5
38	Tipo de manejo del ventilador	—	Manejo directo	Manejo directo	Manejo directo	Manejo directo
39	Velocidad del motor	rpm	690/610/480	690/610/480	985/800/680	985/800/680
40	Potencia de salida del motor	W	15	15	20	50
41	Potencia de entrada del motor	W	55	55	110	110
42	Intensidad del motor en operación	A	0.3	0.3	0.5	0.5
43	Capacitor del motor	µF	1	1	2.5	3
44	Materiales de la serpentina	—	Tubo de cobre - aleta de aluminio	Tubo de cobre - aleta de aluminio	Tubo de cobre - aleta de aluminio	Tubo de cobre - aleta de aluminio
45	Superficie de la serpentina	m ²	0.25	0.25	0.25	0.28
46	Diámetro del caño de la serpentina	mm	φ7	φ7	φ7	φ7
47	Cantidad de líneas de la serpentina	—	2	2	3	3
49	Tipo de aleta de serpentina/color	—	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul	aleta de aluminio cubierta hidrofílica/azul
51	Medidas del evaporador (ancho x alto x profundidad)	mm	804.9×304.8×25.4	804.9×304.8×25.4	804.9×304.8×25.4	920×304.8×50.8
52	Presión máxima de la serpentina	MPa	4.3	4.3	4.3	4.3
54	Medidas del filtro (Largo×Ancho - cantidad)	mm	554×220.5 - 2	554×220.5/2	554×220.5/2	554×220.5/2
55	diámetro de cañería de gas	mm	9.52	9.52	12.7	15.9
57	diámetro de cañería de líquido	mm	6.35	6.35	6.35	9.52
58	Método de conexión	—	Conexión flare	Conexión flare	Conexión flare	Conexión flare
59	Diámetro externo de cañería de drenaje	mm	17	17	17	17
60	Medidas del equipo (ancho×profundidad×altura)	mm	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225
62	Medidas del embalaje (ancho×profundidad×altura)	mm	1343×823×315	1343×823×315	1343×823×315	1343×823×315
63	Peso neto	kg	40.0	40.0	40.0	45.0
64	Peso embalado	kg	50.0	50.0	50.0	54.0

Otras características técnicas

	Deshumidificación		YES	YES	YES	YES
	Función sueño		YES	YES	YES	YES
	Timer		YES	YES	YES	YES
	Auto Swing (Vertical)		YES	YES	YES	YES
	Ventilador de caudal		YES	YES	YES	YES
	Memoria de función pre-apagado		YES	YES	YES	YES
	Auto Fan		YES	YES	YES	YES
	Frío Low Ambient		YES	YES	YES	YES
	Calor Low Ambient		YES	YES	YES	YES
	Precaentamiento inteligente		YES	YES	YES	YES
	Diseño anti-humedad		YES	YES	YES	YES
	Auto diagnóstico		YES	YES	YES	YES
	Sensor de temperatura ambiente - opcional		YES	YES	YES	YES
	Modo control automático - opcional		YES	YES	YES	YES